

## MELLÉKLETEK

## **A lakbérek megállapításánál alkalmazandó övezetek és besorolási kategóriák**

### **1. Övezetek:**

1. övezet: A Soltész Nagy Kálmán utca, Bem József utca, Bihari János utca, Dankó Pista utca, Mindszent tér, Papszer utca, Meggyesalja utca, Reményi Ede utca, Petőfi Sándor utca, Dayka Gábor utca, Hunyadi utca, Ilona utca, Vologda utca, Fazekas út, Jókai Mór utca, Petőfi tér, Arany János tér, Szentpéteri kapu, Álmos utca, Huszár utca, Bethlen Gábor utca, Szendrei János utca, Hatvanötösök útja, Zsolcai kapu által határolt területen lévő lakások

2. övezet: Mindazok a lakások, amelyek nem tartoznak az „1.” és „3.” övezetbe.

3. övezet: az Avaz I. és II. ütem lakásai, Pereces, Szinva utca 25. szám alatt lévő épület lakásai, Kartács utca, és Szondy György utca 42-46. szám alatt lévő épület lakásai

### **2. Besorolási kategóriák, a bérbeadás elve szerinti megosztás:**

#### **2.1. piaci alapon bérbe adandók:**

az Ady Endre u., Alkotás u., Andor u., Andrássy Gyula u. (kizárólag a 59, 98, 100 szám), Arany János u., Árpád út, Attila u., Augusztus 20. u., Áfonyás u. (kizárólag a 10,12,14) Bajcsy-Zsilinszky út, Bálint u., Bárczay u., Baross Gábor út (kivéve a 19,21,31), Bársony János u., Benedek Elek u., Bertalan u., Bihari János u., Bolyai János u., Bors vezér u., Budai Nagy Antal u., Corvin u., Csabai kapu, Csabavezér út, Csengey Gusztáv u., Csontos Gyula u., Dankó Pista u., Dayka Gábor u., Derkovits Gyula u., Dorottya u., Éder György u., Első u., Erdélyi u., Erzsébet tér, Fábián kapu, Fazola Henrik u., Földes Ferenc u., Futó u., Gálffy Ignác u., Geró János u., Gesztenyés u. (kivéve 1-11.), Görgey Artúr u., Gyóni Géza u., Győri kapu (kivéve a 143.), Gyula u.(kivéve 2/A), Hadirokkantak útja, Hajós Alfréd u., Hatvanötösök útja (kivéve a 19.), Hegyalja u., Herman Ottó u., Horváth Lajos u., Huba u., Hunyadi János u. (kivéve a 17,32,34,36,58.), Ifjúság útja, Iván u., Jánosi Ferenc u., Jókai Mór u., Jósika Miklós u., József Attila u. (csak 2, 6-8, 12-14 szám), Kacsóh Pongrác u., Kassai u., Katalin u., Katowice u., Kazinczy Ferenc u., Király u., Kis-Hunyad u. (kivéve a 33,51,63.), Kiss Tábornok u. (kivéve a 26. szám), Klapka György u., Kölcsey Ferenc u., Középszer u., Kőrösi Csoma Sándor u., Kuruc u., Leszih Andor u., Losonczy István u., Madarász Viktor u., Malomszög u., Második u., Mátyás király u., Mednyánszky László u., Melinda u., Miklós u., Munkácsy Mihály u., Munkás u., Örs u., Pallos u., Palóczy László u., Park u., Patak u., Pattantyús Ábrahám Géza u., Petneházy Dávid u., Petőfi u. (kizárólag a 43,5-7.) Pozsonyi u., Rácz Ádám u., Rákóczi Ferenc u., Régiposta u., Sályi István u., Selyemrét u., Serház u., Soltész Nagy Kálmán u., Stadion u., Szalag u., Szarkahegy, Széchenyi István út, Szeles u.(kivéve 60.), Szemere Bertalan u., Szent István u., Szentpéteri kapu (kivéve a 3, 25, 101/A.), Szepessy Pál u., Szilvás u. (kizárólag az 1-7; 23-35; 26-36.), Szinyei Merse Pál u., Tátra u., Testvérvárosok u., Thököly Imre u., Tizeshonvéd u., Torontáli u., Uitz Béla u., Váncza Mihály u., Városház tér, Vászónfehérítő u., Vologda u., Vörösmarty Mihály u., Zamenhof u., Zielinsky Szilárd u., Zoltán u., Zombori u., Zsolcai kapu (kizárólag a 26.)

alatt lévő épületekben található, magas komfortfokozatú (komfortos, összkomfortos) lakások.

#### **2.2. költségelven bérbe adandók:**

a 2.1. pontban nem szereplő, vagy ott kivételként megjelölt, magas komfortfokozatú (komfortos és összkomfortos) lakások.

### **2.3. szociális elven bérbe adandók:**

területi elhelyezkedésüktől függetlenül az alacsony komfortfokozatú (félkomfortos és komfort nélküli) lakások.

## A lakbér mértéke

## 1. Az alacsony komfortfokozatú, szociális helyzet alapján bérbe adandó lakások lakbérére

1.1. 2021. január 1. napjától 2021. december 31. napjáig:

	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
<b>1</b>	<i>Félkomfortos</i>	<i>Komfort nélküli</i>	<i>Szükséglakás</i>
<b>2</b>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>
<b>3</b>	390	325	165

1.2. 2022.január 1. napjától:

	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
<b>1</b>	<i>Félkomfortos</i>	<i>Komfort nélküli</i>	<i>Szükséglakás</i>
<b>2</b>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>	<i>Ft/m<sup>2</sup>/hó</i>
<b>3</b>	426	354	180

## 2. A költségelví lakások lakbérére

2.1. 2021. január 1. napjától 2021. december 31. napjáig:

<b>A</b>		<b>B</b>				<b>C</b>				
1.	<b>Épület típus</b>	<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>				<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>				
2.	<b>Felújítási kategória</b>	<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>				
3.	<b>Komfortfokozat</b>	<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>				
4.	<b>Alapterület</b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	
5.	<b>Alapegység</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	
6.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	640	605	590	570	605	570	555	540
		<b>2</b>	585	550	530	515	545	515	500	485
		<b>3</b>	535	465	450	435	460	435	425	410
7.	<b>Felújítási kategória</b>	<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>				
8.	<b>Komfortfokozat</b>	<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>				
9.	<b>Alapterület</b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	
10.	<b>Alapegység</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/hó</b>	
11.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	745	705	685	665	700	665	650	630

		2	675	640	620	600	635	600	585	570
		3	565	535	520	505	535	505	495	480
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
17.	Övezetek	1	715	675	655	635	670	635	615	595
		2	655	615	595	575	610	575	560	540
		3	545	515	500	480	510	480	470	455
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
21.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
22.	Övezetek	1	825	775	755	730	775	730	710	690
		2	750	710	685	665	705	665	645	630
		3	630	595	580	560	590	560	545	530

2.2. 2022. január 1. napjától 2022. december 31. napjáig:

	A	B				C				
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
5.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
6.	Övezetek	1	715	665	635	610	660	610	585	560
		2	665	610	585	565	610	565	535	515
		3	545	500	485	460	500	460	440	425
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				

8.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
9.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
10.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>
11.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	815	755	725	695	745	695	665	640
		<b>2</b>	750	695	670	640	690	640	610	590
		<b>3</b>	615	570	545	525	565	525	505	480
12.	<b>Épület típus</b>		<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>				<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>			
13.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>			
14.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
15.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
16.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>
17.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	815	750	720	690	750	690	660	635
		<b>2</b>	760	700	670	640	690	640	610	585
		<b>3</b>	615	570	545	520	565	520	500	480
18.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>			
19.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
20.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
21.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>	<b>Ft/m<sup>2</sup>/h ó</b>
22.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	915	845	810	775	840	775	745	715
		<b>2</b>	845	780	750	720	775	720	690	660
		<b>3</b>	690	640	615	590	635	590	565	545

2.3. 2023. január 1. napjától:

	<b>A</b>	<b>B</b>				<b>C</b>			
1.	<b>Épület típus</b>	<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>				<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>			
2.	<b>Felújítási kategória</b>	<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>			
3.	<b>Komfortfokozat</b>	<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
4.	<b>Alapterület</b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>

5.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
6.	Övezetek	1	790	720	685	650	715	650	615	585
		2	745	675	640	610	670	610	575	545
		3	685	540	515	485	535	485	460	435
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
11.	Övezetek	1	880	800	760	720	790	720	685	650
		2	825	750	715	675	745	675	640	610
		3	660	600	570	540	595	540	515	485
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
17.	Övezetek	1	915	830	790	750	825	750	710	675
		2	860	780	740	700	770	700	665	630
		3	685	625	595	560	620	560	535	505
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
21.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
22.	Övezetek	1	1 005	910	865	820	905	820	780	740
		2	940	855	810	770	845	770	730	695
		3	750	685	650	615	675	615	585	555

### 3. Piaci elven bérbe adandó lakások lakbérére

3.1. 2021. január 1. napjától 2021. december 31. napjáig:

	A	B	C
--	---	---	---

1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
5.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
6.	Övezetek	1	960	905	880	850	900	850	825	800
		2	875	820	795	770	815	770	745	720
		3	730	690	670	645	685	645	630	610
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
11.	Övezetek	1	1120	1055	1025	995	1050	995	965	935
		2	990	935	905	880	930	880	850	825
		3	830	785	765	740	780	740	720	700
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
17.	Övezetek	1	1010	945	915	885	940	885	860	830
		2	945	890	860	830	885	830	805	780
		3	795	750	725	700	745	700	680	660
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	



21.	Alapegység		Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
22.	Övezetek	1	1155	1090	1060	1025	1085	1025	1000	970
		2	1050	990	960	930	985	930	905	875
		3	885	835	810	790	830	790	765	745

3.2. 2022. január 1. napjától 2022. december 31. napjáig:

A		B				C				
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
5.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
6.	Övezetek	1	1095	1015	970	930	1005	930	895	850
		2	1015	935	900	855	930	855	825	785
		3	830	765	735	700	755	700	675	645
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
11.	Övezetek	1	1245	1155	1105	1060	1140	1060	1015	975
		2	1115	1030	990	945	1020	945	905	870
		3	910	845	810	775	835	775	745	715
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
17.	Övezetek	1	1175	1080	1035	990	1075	990	950	910
		2	1105	1020	980	935	1010	935	895	855

		3	905	835	805	765	830	765	735	705
18.	Felújítási kategória		15 éven belül felújított				15 éven belül felújított			
19.	Komfortfokozat		Összkomfortos				Komfortos			
20.	Alapterület		0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>
21.	Alapegység		Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó
22.	Övezetek	1	1285	1185	1135	1090	1175	1090	1045	1000
		2	1185	1095	1050	1005	1090	1005	965	925
		3	970	900	860	825	890	825	795	765

3.3. 2023. január 1. napjától:

A		B				C				
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
5.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
6.	Övezetek	1	1230	1120	1065	1010	1110	1010	960	905
		2	1155	1050	1000	945	1040	945	900	850
		3	925	840	800	755	830	755	720	680
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	Ft/m2/h ó	
11.	Övezetek	1	1375	1250	1185	1125	1235	1125	1065	1010
		2	1240	1125	1070	1015	1115	1015	960	910
		3	990	900	855	810	890	810	770	730
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				

14.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
15.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
16.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
17.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	1340	1215	1155	1095	1205	1095	1040	985
		<b>2</b>	1265	1150	1095	1035	1140	1035	985	930
		<b>3</b>	1015	925	880	830	915	830	790	750
18.	<b>Épület típus</b>		<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>				<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>			
19.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>			
20.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
21.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
22.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
23.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	1410	1280	1215	1150	1265	1150	1095	1035
		<b>2</b>	1320	1200	1140	1080	1190	1080	1025	970
		<b>3</b>	1055	960	910	865	950	865	820	780

4. 2020. január 1. és 2020. november 1. napja között piaci kategóriába átsorolt magas komfortfokozatú összkomfortos, komfortos lakások lakbére

4.1. 2021. január 1. napjától 2021. december 31. napjáig:

	<b>A</b>	<b>B</b>				<b>C</b>			
1.	<b>Épület típus</b>	<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>				<b>IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ</b>			
2.	<b>Felújítási kategória</b>	<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>			
3.	<b>Komfortfokozat</b>	<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
4.	<b>Alapterület</b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
5.	<b>Alapegység</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
6.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	690	690	690	690	690	690	690
		<b>2</b>	590	590	590	590	590	590	590
		<b>3</b>	535	535	535	535	535	535	535
7.	<b>Felújítási kategória</b>	<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>			
8.	<b>Komfortfokozat</b>	<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			

9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>
10.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó
11.	Övezetek	1	860	860	860	860	860	860	860
		2	740	740	740	740	740	740	740
		3	670	670	670	670	670	670	670
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ			
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított			
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos			
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>
16.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó
17.	Övezetek	1	675	675	675	675	675	675	675
		2	625	625	625	625	625	625	625
		3	570	570	570	570	570	570	570
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított			
19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos			
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>
21.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó
22.	Övezetek	1	900	900	900	900	900	900	900
		2	780	780	780	780	780	780	780
		3	710	710	710	710	710	710	710

4.2. 2022. január 1. napjától 2022. december 31. napjáig:

	<b>A</b>	<b>B</b>				<b>C</b>			
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ			
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított			
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos			
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>
5.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó

6.	Övezetek	1	960	905	880	850	900	850	825	800
		2	875	820	795	770	815	770	745	720
		3	730	690	670	645	685	645	630	610
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
11.	Övezetek	1	1120	1055	1025	995	1050	995	965	935
		2	990	935	905	880	930	880	850	825
		3	830	785	765	740	780	740	720	700
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
17.	Övezetek	1	1010	945	915	885	940	885	860	830
		2	945	890	860	830	885	830	805	780
		3	795	750	725	700	745	700	680	660
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
21.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
22.	Övezetek	1	1155	1090	1060	1025	1085	1025	1000	970
		2	1050	990	960	930	985	930	905	875
		3	885	835	810	790	830	790	765	745

4.3. 2023. január 1. napjától 2023. december 31. napjáig:

	A	B	C
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ

2.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>			
3.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
4.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
5.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
6.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	1095	1015	970	930	1005	930	895	850
		<b>2</b>	1015	935	900	855	930	855	825	785
		<b>3</b>	830	765	735	700	755	700	675	645
7.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>			
8.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
9.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
10.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
11.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	1245	1155	1105	1060	1140	1060	1015	975
		<b>2</b>	1115	1030	990	945	1020	945	905	870
		<b>3</b>	910	845	810	775	835	775	745	715
12.	<b>Épület típus</b>		<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>				<b>HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ</b>			
13.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül nem felújított</b>				<b>15 éven belül nem felújított</b>			
14.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
15.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
16.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
17.	<b>Övezetek</b>	<b>1</b>	1175	1080	1035	990	1075	990	950	910
		<b>2</b>	1105	1020	980	935	1010	935	895	855
		<b>3</b>	905	835	805	765	830	765	735	705
18.	<b>Felújítási kategória</b>		<b>15 éven belül felújított</b>				<b>15 éven belül felújított</b>			
19.	<b>Komfortfokozat</b>		<b>Összkomfortos</b>				<b>Komfortos</b>			
20.	<b>Alapterület</b>		<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>	<b>0-40 m<sup>2</sup></b>	<b>41-70 m<sup>2</sup></b>	<b>71-100 m<sup>2</sup></b>	<b>100-m<sup>2</sup></b>
21.	<b>Alapegység</b>		<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>	<b>Ft/m2/h ó</b>
22.		<b>1</b>	1285	1185	1135	1090	1175	1090	1045	1000

Övezetek	2	1185	1095	1050	1005	1090	1005	965	925
	3	970	900	860	825	890	825	795	765

4.4. 2024. január 1. napjától

A		B				C				
1.	Épület típus	IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				IPAROSÍTOTT TECHNOLÓGIÁJÚ				
2.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
3.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
4.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
5.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
6.	Övezetek	1	1230	1120	1065	1010	1110	1010	960	905
		2	1155	1050	1000	945	1040	945	900	850
		3	925	840	800	755	830	755	720	680
7.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				
8.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
9.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
10.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
11.	Övezetek	1	1375	1250	1185	1125	1235	1125	1065	1010
		2	1240	1125	1070	1015	1115	1015	960	910
		3	990	900	855	810	890	810	770	730
12.	Épület típus	HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				HAGYOMÁNYOS ÉPÍTÉSŰ				
13.	Felújítási kategória	15 éven belül nem felújított				15 éven belül nem felújított				
14.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
15.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
16.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
17.	Övezetek	1	1340	1215	1155	1095	1205	1095	1040	985
		2	1265	1150	1095	1035	1140	1035	985	930
		3	1015	925	880	830	915	830	790	750
18.	Felújítási kategória	15 éven belül felújított				15 éven belül felújított				

19.	Komfortfokozat	Összkomfortos				Komfortos				
20.	Alapterület	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	0-40 m <sup>2</sup>	41-70 m <sup>2</sup>	71-100 m <sup>2</sup>	100-m <sup>2</sup>	
21.	Alapegység	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	Ft/m <sup>2</sup> /h ó	
22.	Övezetek	1	1410	1280	1215	1150	1265	1150	1095	1035
		2	1320	1200	1140	1080	1190	1080	1025	970
		3	1055	960	910	865	950	865	820	780

## 5. Egyedi lakbérek

5.1. A szociális városrehabilitációs pályázat keretében, szociálisan bérbe adott lakások lakbére a rendelet hatályba lépését követően 2021. december 31. napjáig 390.- Ft/m<sup>2</sup>, 2022. január 1. napjától a pályázati fenntartási időszak végéig 426.- Ft/m<sup>2</sup>. A pályázati fenntartási időszak leteltét követően a lakások lakbére az irányadó költségelví lakbér 10%-kal csökkentett összege.

5.2. A Miskolc, József Attila utca 15. 17. és 21. szám alatti lakások lakbére az irányadó költségelví lakbér 30%-kal csökkentett összege.

5.3. A Miskolc, Szinva utca 25. valamint a Szondy György u. 42-44. szám alatti lakások lakbére az irányadó költségelví lakbér 20%-kal csökkentett összege.



**A bérbeadó által nyújtott külön szolgáltatások díja**

1. lift üzemeltetés biztosítása a földszinti és I. emeleti lakások kivételével: 1.300.-Ft/hó
2. központi fűtés és melegvíz szolgáltatás
  - 2.1. alapdíj: 320,- Ft/lm<sup>3</sup>/év
  - 2.2. hődíj: 704,- Ft/lm<sup>3</sup>/fűtési szezon
  - 2.3. vízmelegítési díj: 866, -Ft/m<sup>3</sup>
3. egyedi parkolási lehetőség biztosítása 1565,- Ft/hó
4. egyéb szolgáltatási díj: az önkormányzat **kizárólagos tulajdonában álló épületben** lévő lakások vonatkozásában **a közös használatra szolgáló épületrészek, épület-berendezések, nem lakás céljára szolgáló helyiségek fenntartása körében felmerülő költségeknek a lakás alapterületével arányos része.**

## Értékelési szempontok

## 1. Szociális lakáspályázat értékelési szempontjai

	A	B
1	Szempontok	Pontszám
2	A pályázóval közös háztartásban élő, 3. életévét be nem töltött, vagy tankötelezettségét igazoltan teljesítő kiskorú, vagy nappali tanulmányokat folytató, vagy a szülő gondnoksága alatt álló nagykorú gyermek esetén gyermekenként (max. összesen 15 pont)	5
3	Gyermekét egyedül nevelő szülő	6
4	Gyermekeit egyedül nevelő nő, aki életvitelszerűen átmeneti lakhatást nyújtó intézményben él	7
5	A pályázó, vagy az együtt költözők valamelyike fogyatékos, fogyatékosági támogatásban, vagy vakok személyi járadékában részesülő nagykorú személy, vagy megváltozott munkaképességű személy, vagy legalább 67 %-os mértékű egészségkárosodás csökkenés (max összesen 10 pont)	5
6	A pályázó állami gondozott vagy állami nevelt volt	4
7	Legalább 2 éves folyamatos munkaviszony	10
8	A pályázó nyugdíjas személy	7
9	Miskolci bejelentett lakóhely 3-10 év	8
10	Miskolci bejelentett lakóhely 10 év felett	12
11	Amennyiben a pályázó korábbi önkormányzati bérlakásra vonatkozó bérleti jogviszonya 5 éven túl díjtartozás mellett szűnt meg, vagy a 5 éven túl önkényes lakáshasználó volt	-10

## 2. Költségelví lakáspályázat értékelési szempontjai

	A	B
1	Szempontok	Pontszám
2	Háztartásban az egy főre jutó nettó jövedelem: 50.000-100.000 Ft	8
3	Háztartásban az egy főre jutó nettó jövedelem: 100.001-150.000 Ft	4
4	Egyedülálló nettó jövedelme: 100.000-150.000 Ft	8
5	Egyedülálló nettó jövedelme: 150.001-200.000 Ft	4
6	A pályázó, vagy az együtt költözők valamelyike fogyatékos, fogyatékosági támogatásban, vagy vakok személyi járadékában részesülő nagykorú személy, vagy megváltozott munkaképességű személy, vagy legalább 67 %-os mértékű egészségkárosodás csökkenés (max. összesen 10 pont)	5
7	A pályázóval közös háztartásban élő, 3. életévét be nem töltött, vagy tankötelezettségét igazoltan teljesítő kiskorú, vagy nappali tanulmányokat folytató, vagy a szülő gondnoksága alatt álló nagykorú gyermek esetén gyermekenként (max. összesen 15 pont)	5
8	Gyermekét egyedül nevelő szülő	5

9	Gyermekeit egyedül nevelő nő, aki életvitelszerűen átmeneti lakhatást nyújtó intézményben él	5
11	65 év feletti nyugdíjas	5
12	Legalább 3 éves folyamatos munkaviszony	7
13	Legalább 5 éves folyamatos munkaviszony	13
14	Legalább 3 év miskolci állandó bejelentett lakóhely	11
15	Legalább 6 év miskolci állandó bejelentett lakóhely	16
16	Legalább 8 év miskolci állandó bejelentett lakóhely	19
17	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 2	2
18	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 4	4
19	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 6	6
20	5 éven túl díjnemfizetés, vagy önkényes lakáshasználat	-10
21	A pályázó az általa korábban használt önkormányzati bérlakását megvásárolta és újabb önkormányzati bérlakásra pályázik	-5

### 3. Piaci lakáspályázat értékelési szempontjai

	A	B
1	Szempontok	Pontszám
2	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 100.000-200.000 Ft	9
3	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 200.001-250.000 Ft	15
4	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 250.001-300.000 Ft	7
6	Egyedülálló nettó jövedelme: 150.000-250.000 Ft	8
7	Egyedülálló nettó jövedelme: 250.001-300.000 Ft	15
8	Egyedülálló nettó jövedelme: 300.001-350.000 Ft	9
10	Legalább 3 éves folyamatos munkaviszony	7
11	Legalább 5 éves folyamatos munkaviszony	13
12	Lakásbérleti szerződést max. 1 + 5 évre köti	16
13	Lakásbérleti szerződést max. 1 + 2 x 5 évre köti	9
14	A pályázati kiírásban szereplő felújítási költség 25 %-át kéri a lakbérrel szemben beszámítani (min. 200.000 Ft felújítási költségű lakások esetén)	20
15	A pályázati kiírásban szereplő felújítási költség 50 %-át kéri a lakbérrel szemben beszámítani (min. 200.000 Ft felújítási költségű lakások esetén)	10
16	A pályázati kiírásban szereplő felújítási költség 75 %-át kéri a lakbérrel szemben beszámítani (min. 200.000 Ft felújítási költségű lakások esetén)	5
17	Pályázó miskolci lakóingatlan tulajdoni hányadával vagy haszonélvezetével nem rendelkezik	5
18	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 2	2
19	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 4	4

20	A pályázat benyújtását megelőző 5 évben benyújtott, érvényes lakáspályázatainak száma legalább 6	6
21	5 éven túl díjnemfizetés vagy önkényes lakáshasználat	-20
22	Pályázó vagy bérlőtárs 30 év alatti	15
23	Pályázó vagy bérlőtárs 30-35 év közötti	9
24	Legalább havi 20.000.- Ft lakás előtakarékossgal rendelkezik	7
25	Felsőfokú végzettséggel (egyetem, főiskola), vagy szakképzettséggel rendelkezik	15
26	5 éven túl díjnemfizetés, vagy önkényes lakáshasználat	-10
27	A pályázó az általa korábban használt önkormányzati bérlakását megvásárolta és újabb önkormányzati bérlakásra pályázik	-5

#### 4. Fiatalok lakáspályázatának értékelési szempontjai

	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>1</b>	Szempontok	Pontszám
<b>2</b>	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 50.000-100.000 Ft	5
<b>3</b>	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 100.001-150.000 Ft	10
<b>4</b>	Háztartás egy főre jutó nettó jövedelme: 250.001-300.000 Ft	14
<b>5</b>	Egyedülálló nettó jövedelme: 100.000-150.000 Ft	7
<b>6</b>	Egyedülálló nettó jövedelme: 150.001-250.000 Ft	12
<b>7</b>	Egyedülálló nettó jövedelme: 250.001-300.000 Ft	16
<b>8</b>	A pályázóval közös háztartásban élő, 3. életévét be nem töltött, vagy tankötelezettségét igazoltan teljesítő kiskorú gyermek esetén gyermekenként (max. összesen 8 pont)	4
<b>9</b>	Beteg gyermek esetén	5
<b>10</b>	Legalább 1 éve folyamatos munkaviszonyban áll	3
<b>11</b>	Legalább 2 éve folyamatos munkaviszonyban áll	11
<b>12</b>	Legalább 3 éve folyamatos munkaviszonyban áll	16
<b>13</b>	Felsőfokú végzettséggel (egyetem, főiskola), vagy szakképzettséggel rendelkezik	5
<b>14</b>	Vállalt lakás előtakarékossgal havi díja legalább 20.000 Ft	13
<b>15</b>	5 éven túl díjnemfizetés, vagy önkényes lakáshasználat	-10
<b>16</b>	A pályázó az általa korábban használt önkormányzati bérlakását megvásárolta és újabb önkormányzati bérlakásra pályázik	-5

#### 5. Nyugdíjasok lakáspályázatának értékelési szempontjai

	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>1</b>	Szempontok	Pontszám
<b>2</b>	Egy főre jutó nettó jövedelem: 50.000-100.000 Ft	11
<b>3</b>	Egy főre jutó nettó jövedelem: 100.001-150.000 Ft	6
<b>4</b>	Egyedülálló nettó jövedelme: 100.000-150.000 Ft	12
<b>5</b>	Egyedülálló nettó jövedelme: 150.001-200.000 Ft	7

<b>6</b>	Bejegyzett élettársi kapcsolatban élő	5
<b>7</b>	Házastársi kapcsolatban élő	10
<b>8</b>	Egyedülálló özvegy	13
<b>9</b>	Miskolci bejelentett lakóhely: 10-20 év	10
<b>10</b>	Miskolci bejelentett lakóhely: 20-30 év	14
<b>11</b>	Miskolci bejelentett lakóhely:30 év felett	20
<b>12</b>	5 éven túl díj nemfizetés, vagy önkényes lakáshasználat	-10
<b>13</b>	A pályázó az általa korábban használt önkormányzati bérlakását megvásárolta és újabb önkormányzati bérlakásra pályázik	-5

## 6. Értékelési szempontok alkalmazása

6.1. A pályázók között pontegyenlőség esetén a pályázat benyújtását megelőző 5 éven belül benyújtott érvényes pályázatok száma dönt.

6.2. Amennyiben a benyújtott pályázatok számának vizsgálatát követően is fennáll a pontegyenlőség, úgy:

- a) szociális pályázat esetén a miskolci helyben lakás hosszabb időtartama,
- b) költségelví pályázat esetében a folyamatos munkaviszony hosszabb időtartama,
- c) piaci pályázat esetében a bérlői felújítást követően beszámítani kért felújítás kisebb mértéke,
- d) fiatalok pályázata esetén a fiatalabb életkor,
- e) nyugdíjasok pályázata esetén az alacsonyabb jövedelem az irányadó.

6.3. Több pályázó együttes pályázata esetén, az egyes elbírálási szempontok egyszer vehetők figyelembe.

## A bekerülési költség összege nyugdíjasok házába

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>1</b>	Nyugdíjasház neve	Önkormányzati bérlakással rendelkezők esetén fizetendő bekerülési költség	Magántulajdonú lakáscélú ingatlannal vagy egyéb ingatlan használatra jogosító jogcímmel rendelkezők esetében fizetendő bekerülési költség
<b>2</b>	Eperjesi u. 5. szám	300.000.-Ft	500.000.-Ft
<b>3</b>	Szentpéteri kapu 101/A.	200.000.-Ft	400.000.-Ft

### Jövedelemhatárok

1. A szociális helyzet alapján és a költségelven bérbe adandó lakások esetében alkalmazandó jövedelemhatárok

	A	B	C	D	E
1		<b>Együttköltözők száma</b>	<b>1 fő</b>	<b>2 fő</b>	<b>3 vagy több fő</b>
2	<b>Szobaszám</b>	<b>1-1,5 szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 250% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 150% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 140%-a
3		<b>2 vagy 1+2x0,5 szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 300% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 150% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 140%-a
4		<b>2,5 vagy több szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 400% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 150% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 140%-a

2. Piaci alapon bérbe adandó lakások esetében alkalmazandó jövedelemhatárok

	A	B	C	D	E
1		<b>Együttköltözők száma</b>	<b>1 fő</b>	<b>2 fő</b>	<b>3 vagy több fő</b>
2	<b>Szobaszám</b>	<b>1-1,5 szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 350% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 200% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 190%-a
3		<b>2 vagy 1+2x0,5 szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 400% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 200% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 190%-a
4		<b>2,5 vagy több szoba</b>	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 450% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 200% -a	az öregségi nyugdíj mindenkori legkisebb összegének 190%-a

## Általános indokolás

A Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzatának 25/2006. (VII.12.) számú rendeletét hatályon kívül helyező és annak helyébe lépő, szabályozásában és szerkezetében új lakásrendelet kidolgozásának több indoka is volt.

A 25/2006. (VII.12.) számú rendelet a hatályba lépését követően eltelt 15 év alatt, a változó élethelyzetekhez, szabályozási igényekhez igazodóan, közel 30 alkalommal került módosításra. A nagy számú módosítás következtében szövegében ellentmondások, logikai hiányosságok, párhuzamos szabályozások keletkeztek. Ezek kiküszöbölése időszerűvé vált.

A lakásrendelet kidolgozásának másik indoka az volt, hogy az új ingatlanstratégia lakáspolitikai irányelveivel összhangban számos és jelentős változás javasolt a lakásbérleti jogviszonyokra vonatkozó konkrét szabályozás terén.

Szerkezetét tekintve a rendelet I-III. fejezete számba veszi a bérleti jogviszony keletkezésének lehetséges jogcímeit, tartalmazza az azokhoz kapcsolódó konkrét anyagi és eljárásjogi szabályokat, döntési jog- és hatásköröket.

A bérleti jogviszonyok létesítéséhez kapcsolódó, keletkezési jogcímtől függetlenül érvényesülő változás, miszerint a bérleti szerződés megkötéséhez szükséges minimális jövedelem vizsgálatokor - amennyiben ez a rendeletben előírás - a ténylegesen kézhez kapott, levonásokkal csökkentett összeg kerül figyelembe vételre. A jövedelemhatárok meghatározása azért szükséges, mert a bérbeadáskor a bérbeadónak meg kell győződnie arról, hogy a bérlő képes lesz a bérlakással kapcsolatos költségek kifizetésére. A korábban hatályos lakásrendeletben meghatározott jövedelemhatárok felemelése - a bérleti díjak korábban elfogadott emelésére ellenére - sem javasolt, ugyanakkor indokolt figyelembe venni a jövedelmet terhelő levonásokat, hiszen az azokkal csökkentett jövedelem az, amivel a bérlő ténylegesen rendelkezik, és kifizetéseinek teljesítése során számolhat. (3. §)

Méltányossági-, ideiglenes- és önkormányzati érdekéből történő elhelyezés esetén javasolt a meghatározott jövedelemhatártól történő 25 %-os eltérés lehetőségének biztosítása, tekintettel arra, hogy az ilyen jogcímeiken történő elhelyezésekre rendkívüli élethelyzetekben, halasztást nem tűrő esetekben, vagy a bérlő érdekkörén kívül eső okból kerül sor. (4.§ (5))

A bérbeadó az önkormányzati bérlakásokat továbbra is elsősorban pályázat útján jogosult bérbe adni. A pályázati úton történő bérbeadásra szociális helyzet alapján, költségelven, vagy piaci alapon kerülhet sor. (5.§-17. §)

Jelentős változás, hogy az alacsony lakbérű szociális és a mérsékelt lakbérű költségelvű lakások esetén az egyedül költöző személy csak 1,5 szobás lakásra nyújthat be pályázatot. Mivel mindkét bérbeadási forma esetén a lakhatás jelentősen támogatott, így nem indokolt, hogy az adott pályázó az egyéni szükségleteket meghaladóan is élhessen a kedvező bérleti lehetőséggel. (6.§ (4))

A rendelet amellet, hogy szabályozza az egyes pályázati formák esetén teljesítendő feltételeket, a piaci és a költségelvű pályázatokon belül speciális pályázatok kiírására is lehetőséget biztosít a bérbeadónak. (12-13. §)



A város vezetése elkötelezett a magasan kvalifikált, szakképzett fiatalok támogatásában. A városból történő elvándorlás megállításában jelentős tényező lehet a megfizethető lakhatás lehetőségének biztosítása, mely hathatós segítséget nyújt a fiatal családok önálló életkezdéséhez. Ezzel összhangban került kidolgozásra a fiatalok speciális pályázati formája. (12.§)

A fiatalok pályázatán azok a 35. életévüket be nem töltött pályázók nyújthatnak be kérelmet, akik Miskolcon dolgoznak, legalább féléves munkaviszonnal rendelkeznek, továbbá minimum havi 20 ezer forint lakáscélú előtakarékoságot igazolnak. A magasabb iskolai végzettség, illetve a szaktudás szintén előnyt jelent a pályázatok elbírálása során. A pályázat nyertesével a lakásbérleti szerződés összességében 6 évre köthető, mely időtartam leteltét követően lakhatásukról az előtakarékosággal már anyagilag is megerősödve maguknak kell gondoskodniuk.

A fiatalok támogatása mellett a városvezetés a nyugdíjasok támogatásáról sem feledkezett el, hiszen ők alkotják azt a társadalmi réteget, akik kis nyugdíjjal, alacsony jövedelemmel rendelkeznek, a szabadpiaci albérletet nem tudják megfizetni, ugyanakkor a korábbi pályázati rendszerben a jelentős számú pályázó mellett háttérbe szorultak. Az ő támogatásukra került kidolgozásra a nyugdíjasok speciális pályázati formája. A nyugdíjasok pályázatán nyertes személyekkel - akár költségelvű, akár piaci feltételekkel pályáztak - az első, egy évre kötött bérleti szerződés lejártát követően, a rendeletben előírt feltételek fennállása esetén, a megszokott rendben köthető újabb, 5 éves, határozott időtartamú lakásbérleti szerződés. (13. §)

Az egyes pályázatok váltakozva, vagy egymással párhuzamosan is kiírhatók biztosítva ezzel azt, hogy egyetlen társadalmi csoport se szoruljon ki a kedvezményes lakhatás köréből.

A pályázatok benyújtására továbbra is az elektronikus út biztosított. Egyszerűbb, hatékonyabb, költségtaakarékosabb a papír alapú pályázati rendszernél. A rendelet részletesen szabályozza a pályázatok benyújtására, érvényességük megállapítására, a szerződéskötéshez szükséges dokumentumok benyújtására és vizsgálatára, valamint a pályázat eredményeként létrejövő szerződés megkötés feltételeire vonatkozó szabályokat. (6. §-17. §)

A pályázatok elbírálásának értékelési szempontjait a rendelet 4. melléklete tartalmazza. Kidolgozott szempontrendszer biztosítja a pályázatok elbírálásának objektív feltételeit és megfelel a pályázatokkal szemben támasztott átláthatósági követelményeknek.

A lakáspályázatok nagy érdeklődés mellett zajlanak. Egy-egy lakásra gyakran 30-40 család is jelentkezik, akik közül előzetesen meghatározott szempontok alapján kell kiválasztani a megfelelő bérlőt, ennek hiányában az eljárás és a döntés jogossága és tisztasága utóbb nem igazolható.

A szociális lakáspályázatokon elsősorban az alacsony jövedelmű, szociális problémákkal terhelt, több gyermeket nevelő családok támogatása a cél. A költségelvű lakáspályázatok értékelési szempontjai között a Miskolcon élő és dolgozó, gyermeket nevelő családok támogatásán, míg a piaci pályázatokon a nagyobb anyagi erővel rendelkező, fiatal, szakképzett pályázók támogatásán van a hangsúly.

A speciális pályázatokon a fiatalok, illetve a nyugdíjasok támogatása a kívánt személyek köre.

Valamennyi pályázati formánál értékelendő az, hogy ki milyen régóta pályázik, az elmúlt 5 éven belül hány érvényes pályázatot nyújtott be. Az azonos feltételekkel pályázók esetén ez a döntő szempont. Abban az esetben, ha a pályázatok számának figyelembe vételét követően is azonos a pályázók értékelése, úgy szociális pályázat esetén a miskolci helyben lakás időtartama, költségelvű

pályázat esetében a folyamatos munkaviszony időtartama, piaci pályázat esetében pedig a bérlői felújítást követően beszámítani kért felújítás mértéke, ami a döntő szempont. Amennyiben a benyújtott pályázatok számának vizsgálatát követően is fennáll a pontegyenlőség, úgy szociális pályázat esetén a miskolci helyben lakás időtartama, költségelví pályázat esetében a folyamatos munkaviszony időtartama, piaci pályázat esetében a bérlői felújítást követően beszámítani kért felújítás mértéke, fiatalok pályázata esetén a fiatalabb életkor, nyugdíjasok pályázata esetén az alacsonyabb jövedelem az irányadó.

Az elbírálási szempontok az elektronikus pályázat feldolgozási rendszerébe beépíthetők, így az értékelés gyorsan és pontosan elvégezhető.

A rendelet számba veszi a pályázaton kívüli bérbeadási formákat is és rendelkezik az e jogcímenen történő bérbeadás szabályairól, döntési jog- és hatáskörökről. (4.§ (2) és 18-39.§)

A bérleti jogviszony keletkezésének egyik kivételes módja a különös rászorultságból, vagy különös méltánylást érdemlő okból történő bérbeadás. Számos olyan élethelyzet adódhat, amikor valóban indokolt az adott személy lakhatásának ilyen módon történő támogatása. A méltányosságra alapot adó okok körének konkrét, pontos meghatározása azonban nem lehetséges, mindig az adott helyzet dönti el, hogy fennáll-e a méltányosság jogalapja.

A cél az, hogy e jogcímen valóban az arra leginkább rászoruló személyek jussanak lakáshoz. A kérelmezők által benyújtott iratokból azonban nem állapítható meg teljes bizonyossággal, hogy a méltányosság alapját képező okok valóban fennállnak-e, ezért a bevezetett új szabály szerint a döntéselőkészítési folyamatba be kell vonni a MESZEGYI területileg illetékes család és gyermekjóléti szolgálat szakembereit, akik előzetes környezetanulmányt készítenek és javaslatot tesznek a méltányossági eljárás megindítására. (29.§.(1))

Az önkormányzat tulajdonát képező két nyugdíjsházba ezidáig Miskolc közigazgatási területén kívül lakó nyugdíjas személyek is kérhettek elhelyezést. A rendelet ezen változtatva előírja, hogy a csekély számú nyugdíjsházi lakás elsősorban a miskolci nyugdíjasok lakhatását segítse, így a rendelet hatályba lépését követően a nem Miskolci lakóhelyű nyugdíjasoktól elhelyezési kérelem már nem fogadható be. (33. §. (2))

A korábbi szabályozás a szociális és költségelví pályázatok, a méltányosság útján történő bérbeadások, valamint a nyugdíjsházi névjegyzék megállapítása tekintetében a Városgazdálkodási és -üzemeltetési, valamint az Egészségügyi Szociális és Környezetegészségügyi Bizottság együttes döntését írta elő. Az együttes ülés és határozathozatal azonban a gyakorlati tapasztalatok alapján elnehezítette a döntéshozatali folyamatot, és a döntéshozatal formája sem felelt meg a jogszabályi előírásoknak. Az előterjesztés az együttes döntési jogkörök megszüntetésére tesz javaslatot oly módon, hogy a szociális és költségelví lakáspályázatok, valamint a méltányossági kérelmek elbírálását az Egészségügyi, Szociális és Környezetegészségügyi Bizottság önálló döntési jogkörébe utalja.

A rendelet minden a pályázat útján, mind a pályázaton kívüli jogcímen létrejövő lakásbérleti szerződésekre vonatkozóan tartalmazza a bérleti szerződés időtartamát.

A pályázatok nyerteseivel kötendő bérleti szerződés időtartama egy év. A rövid időtartam biztosítja azt, hogy a bérbeadó megismerje a bérlő fizetési készségét és képességét, meggyőződjön arról, hogy a lakás felújítására, karbantartására vállalt kötelezettségét teljesítette-e, az együttélés és a házirend szabályait betartja-e. A rövidebb időtartam a bérlőre nézve ugyanakkor figyelmeztető határidő, ami kötelezettségeinek pontos teljesítésére sarkallja. A bérbeadó a felmerülő problémák esetén gyorsabban tud reagálni, hiszen a végrehajtásról szóló törvény a szerződés lejártához rövidebb idejű, költséghatékonyabb lehetőséget biztosít a lakás kiürítésére, ezáltal elkerülhető a felmondást követő hosszú és költséges eljárás. (17.§)

A bérlővel a bérleti szerződésben vállalt kötelezettségek teljesítése, illetve a rendeletben szabályozott feltételek fennállása esetén újabb lakásbérleti szerződés köthető. Ilyen feltétel, hogy a

bérlőnek lakbér, illetve a bérbeadó által számlázott szolgáltatási díjakból eredő fizetési kötelezettsége, valamint esedékes közüzemi díjtartozása ne álljon fenn, a felújítási megállapodásban foglalt kötelezettségét teljesítse, továbbá az együttélés és a házirend szabályainak betartásával kapcsolatban a bérleti jogviszony fennállása alatt probléma ne merüljön fel. (18. §. (5))

Az ugyanazon bérlővel történő újabb, határozott idejű szerződéskötések számát és időtartamát tekintve a költségelvű lakások körében jelentős változásként kerül bevezetésre, miszerint a rendelet hatályba lépését követően létesített bérleti jogviszonyok együttes időtartama összességében nem haladhatja meg a 10 évet. Ezzel biztosítottá válik az olcsóbb árkategóriájú lakások folyamatos forgása, így a lakásállomány megfelelően ki fogja tudni szolgálni a lakáspolitikai célokat. (18. §.)

A korábbi rendelet szabályai, valamint a kialakult gyakorlat alapján a bérlakáshoz jutó bérlők számoltak a bérleti szerződésük automatikus hosszabbításával, arra rendezkednek be, hogy lakhatásuk életük végéig megoldott és élethelyzetük, vagyoni, jövedelmi viszonyaik változásától függetlenül élvezik az alacsony bérleti díjú lakások adta előnyöket. A jelenlegi szabályozás és gyakorlat mellett semmi sem ösztönzi őket a továbblépésre, ezzel ugyanakkor elveszik a lehetőséget attól, hogy a fiatalok, vagy rászorultabbak lakhatásának megoldására használhassa az önkormányzat a lakásokat.

A rendeletben meghatározott 10 év hosszú időtartam, mely alatt a bérlők kötelezettségük teljesítése esetén biztonsággal és háborítatlanul lakhatják az önkormányzati bérlakást, ugyanakkor elegendő arra is, hogy felkészüljenek lakhatásuk egyéb irányú megoldására.

A rendelet azoknak a bérlőknek, akik lakhatásukat bérleti jogviszony lejártát követően sem tudják megoldani, lehetőséget kapnak arra, hogy a bérleti jogviszony lejártát megelőző 1 évben már lakáspályázaton részt vegyenek, melynek eredményeként magasabb lakbérű, piaci elven bérbeadott lakásba léphetnek át, vagy költségelvű pályázaton indulva legalábbis újra megmérettetik magukat a többi pályázó között, a kidolgozott szempontrendszer szerint. (7.§)

A bérleti jogviszony időtartamának korlátozására vonatkozó rendelkezést nem kell alkalmazni amennyiben a bérleti szerződés lejártakor a bérlő már nyugdíjas, hiszen idő korú személyek lehetőségei nem változnak, nagy eséllyel lakhatásukról már nem tudnak saját maguk gondoskodni. (18.§ (3))

Jelentős változás a korábbi szabályozáshoz képest a bérlők lakáspályázatokon való részvételi lehetőségének megnyitása. A hatályos bérleti jogviszonnyal rendelkező bérlők csak kivételes esetben nyújthattak be lakáspályázatot. Ez a változó élethelyzeteket figyelmen kívül hagyva indokolatlanul helyhez kötötte a bérlőket. Gyakran előfordul, hogy az idő előrehaladtával és egy-egy életciklus lezárásával a nagy családok létszáma csökken, a gyermekek elköltöznek, családok szétszakadnak, a bérlők nyugdíjba vonulnak, vagy az idős bérlő egyedül marad a nagy alapterületű lakásban, amit sem belakni, sem fenntartani nem tud. A bérleti díjak emelésével összefüggésben különösen időszerű ennek a helyzetnek az átgondolása. (7.§)

Ennek megfelelően a piaci elven bérbeadott lakás bérlője költségelvű, vagy szociális pályázaton való részvétele biztosítottá válik, így a bérlő igényeinek megfelelően alacsonyabb bérleti díjú és igényeinek leginkább megfelelő bérlakásba költözhet át.

Ugyancsak a bérlők mobilitását segíti, hogy a bérlő által kezdeményezett csere során a piaci elvű lakásból a költségelvű, alacsonyabb lakbérű, kisebb alapterületű lakásba történő csere esetén a bérlő mentesül a pénzbeli térítés megfizetése alól. (26.§. (4))

A rendelet IV-VII. fejezete szabályozza a bérleti jogviszonyhoz kapcsolódó bérlői és bérbeadói jogokat és kötelezettségeket, a bérleti jogviszony módosítására és megszüntetésére vonatkozó szabályokat.

A korábbi rendelkezésekhez képest jelentős változás van felújítási munkákkal kapcsolatos megállapodás szabályozása terén. Ezidáig a bérlők a lakás átvételét követő 90 napon belül voltak kötelesek elvégezni a megállapodás szerinti felújítási munkákat, mely határidő egy ízben 60 nappal meghosszabbítható volt. Sok esetben a bérlők rajtuk kívül álló okok - közüzemi mérőórákkal kapcsolatban felmerülő problémák, szakemberek hiánya - miatt nem tudtak végezni a felújítással a rendeletben előírt határidőn belül. A helyzetet az is árnyalta, hogy van olyan lakás, ami nagy - fűtés, vagy villamoshálózat korszerűsítést, előzetes tervezést és engedélyeztetést is magában foglaló - felújításra szorul, de van olyan is, amelyik csak tisztasági festést igényel. A különböző felújítási igényű lakásokra nem lehet egységes szabályozást alkalmazni. A rendelet - a Lakástörvénnyel összhangban - csak azt a legalapvetőbb szabályozást tartalmazza, miszerint a bérlő és a bérbeadó megállapodhat abban, hogy a lakást a bérlő teszi rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotúvá, a megállapodás tartalmára vonatkozó részletszabályokat a bérbeadó által kidolgozott szabályzat fogja meghatározni a lakások felújítási igényeihez, az elvégzendő munkák költségeinek nagyságrendjéhez képest. (42.§)

A lakások bérletéről szóló 25/2006. (VII.12.) lakásrendelet 2020. november 1. napján hatályba lépett módosítása rendelkezett arról, hogy valamennyi bérlő köteles a fennálló jogviszonyának időtartama alatt, a bérleti díj emelkedésének ütemében, a mindenkor hatályos 6 havi bérleti díjnak megfelelő szintre feltölteni az általa lakott lakás óvadékát.

Több jelzés is érkezett arra vonatkozóan, hogy a bérleti díj emelés mellett az óvadék feltöltése a veszélyhelyzettel terhelt időszakban - még a hosszabb távú részletfizetési lehetőség igénybevétele mellett is - jelentős terhet ró a bérlőkre, ezért indokolt volt az óvadék feltöltésre vonatkozó kötelezettség átgondolása. Emiatt a rendelet módosítja az óvadékfeltöltési szabályokat. Ennek megfelelően az óvadékbefizetést és feltöltést csak az új bérleti, illetve az ugyanazon bérlővel történő újabb szerződés megkötése esetén kell egy összegben befizetni. A korábbi bérlővel történő szerződéskötés (hosszabbítás) esetén továbbra is megmaradna a bérlők által kérelmezhető 6 havi részletfizetési lehetőség.

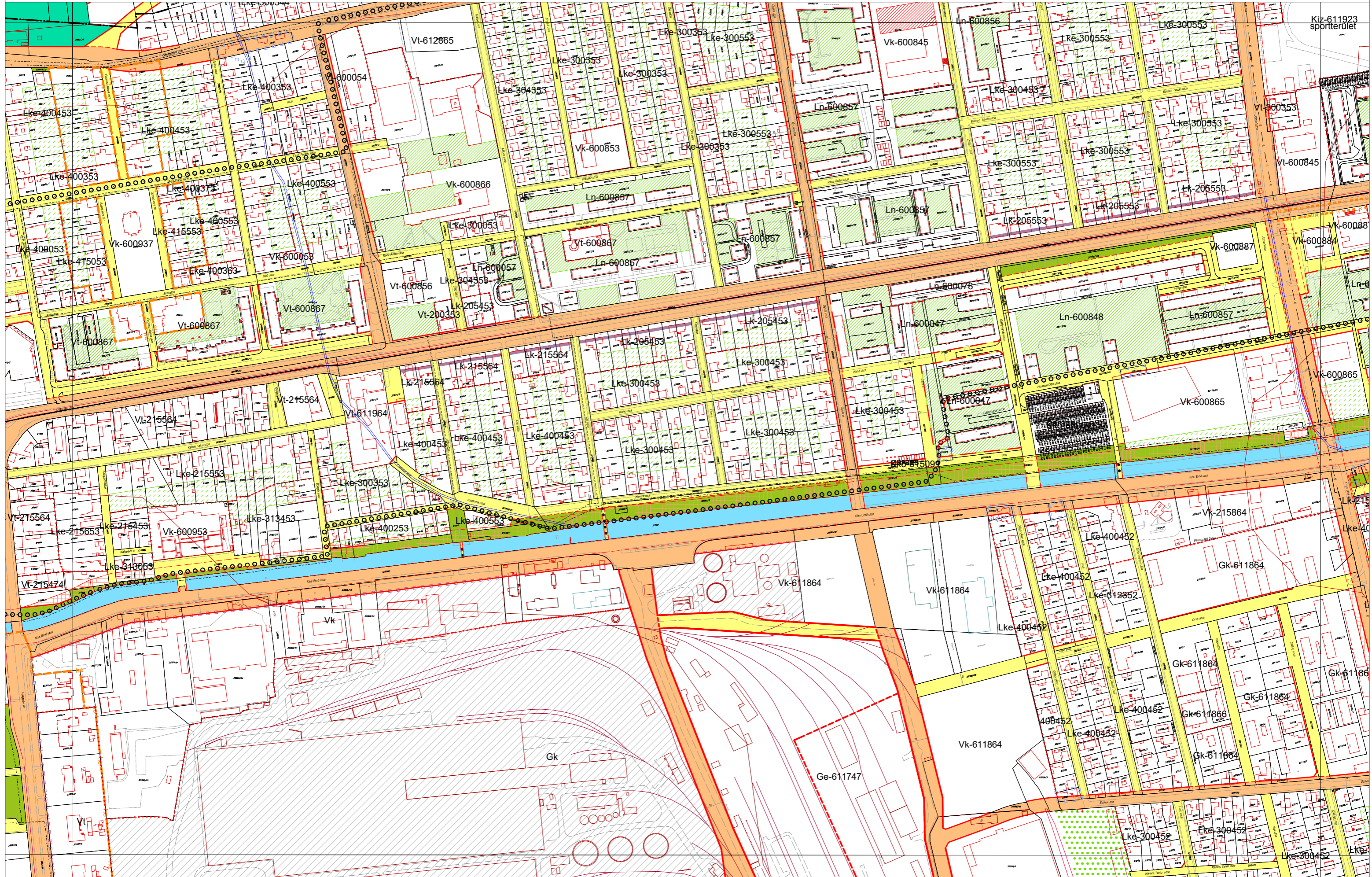
A rendelettervezet megfelel a jogszabályszerkesztésről szóló 61/2009. (XII.14.) IRM rendelet rendelkezéseinek. A javasolt szabályozás összhangban van az uniós jogból eredő kötelezettségekkel harmonizált magyar jogszabályokkal, ezáltal az uniós jogból eredő kötelezettségekkel való összhangja biztosított. A jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény szerinti, Európai Unió intézményeivel és tagállamaival történő egyeztetési kötelezettség a jelen rendelettervezettel kapcsolatban az Önkormányzatot nem terheli.

Az előkészítő álláspontja szerint az előterjesztés indokolását a Magyar Közlöny kiadásáról, valamint a jogszabály kihirdetése során történő és a közjogi szervezetszabályozó eszköz közzététele során történő megjelöléséről szóló 5/2019. (III.13.) IM rendelet 20. §-a alapján a Nemzeti Jogszabálytárban közzé kell tenni.

Melléklet a 31/2021.(VIII.31.) önkormányzati rendelethez

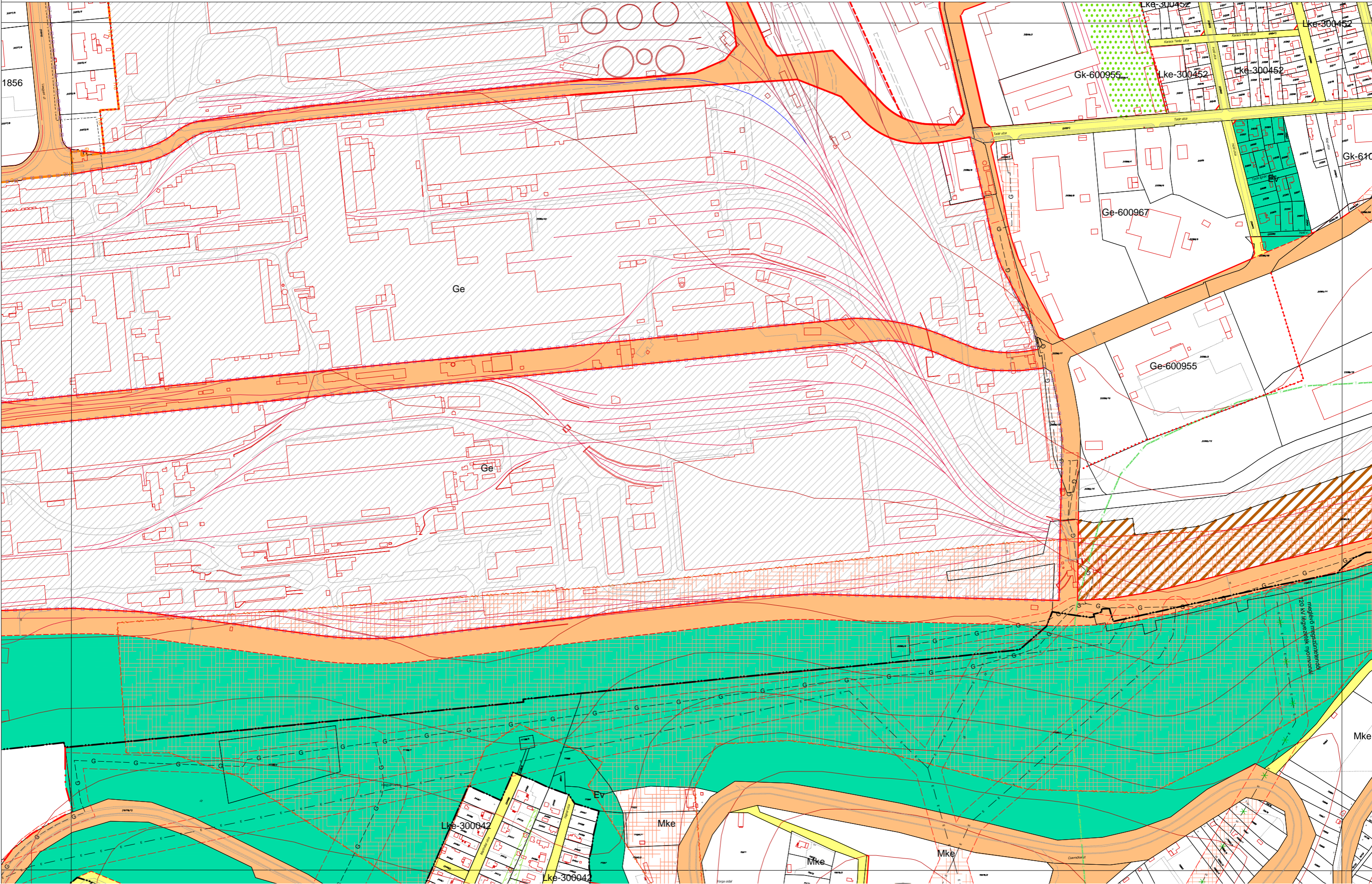
# MISKOLC TELEPÜLÉSRENDEZÉSI TERVE - SZABÁLYOZÁSI TERVLAP M = 1:4000

18-4  
28-1 **28-2** 29-1  
28-4



MISKOLC TELEPÜLÉSRENDEZÉSI TERVE - SZABÁLYOZÁSI TERVLAP M = 1:4000

28-2  
28-3 28-4 29-  
38-2



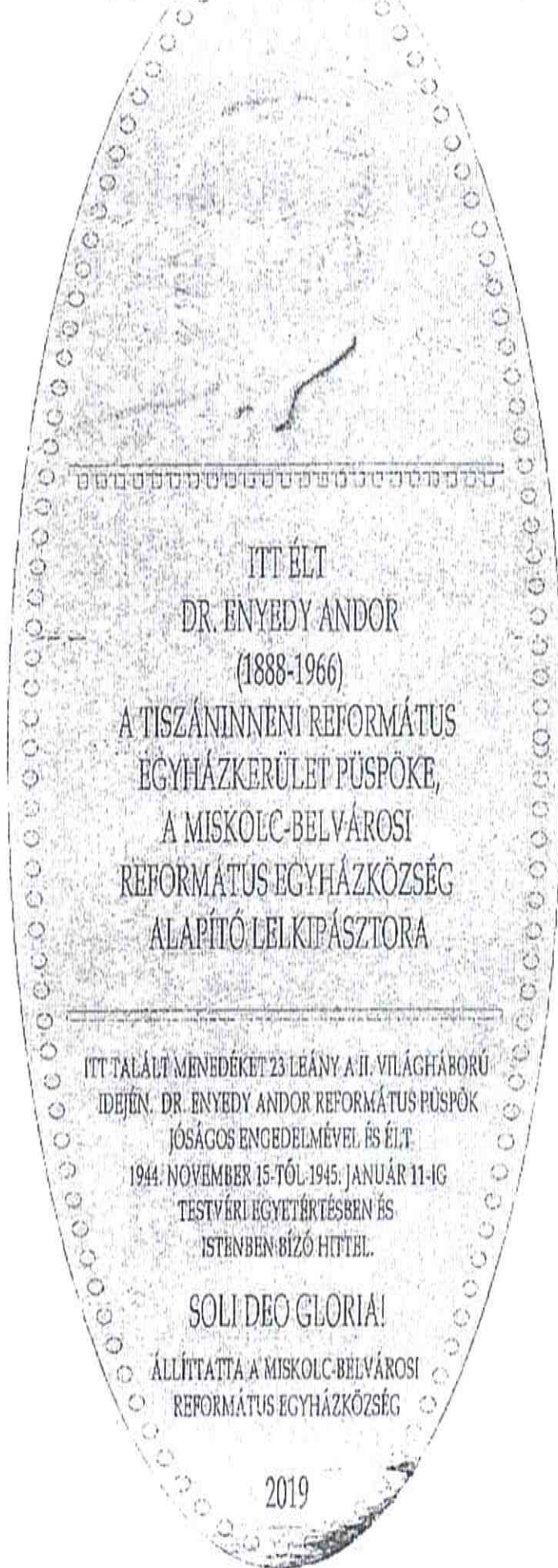
1. melléklet

Az Önkormányzat vagyonáról és vagyongazdálkodásáról szóló 40/2012. (XII.15.) önkormányzati rendelet 3. melléklet 1. pontjában foglalt táblázat a következő 110. és 111. sorral egészül ki:

”

	<i>(A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D)</i>
<b>110</b>	4124/1	kivett piactér	2809	2809
<b>111</b>	4127/1	kivett piactér	2487	2487





ITT ÉLT  
DR. ENYEDY ANDOR  
(1888-1966)

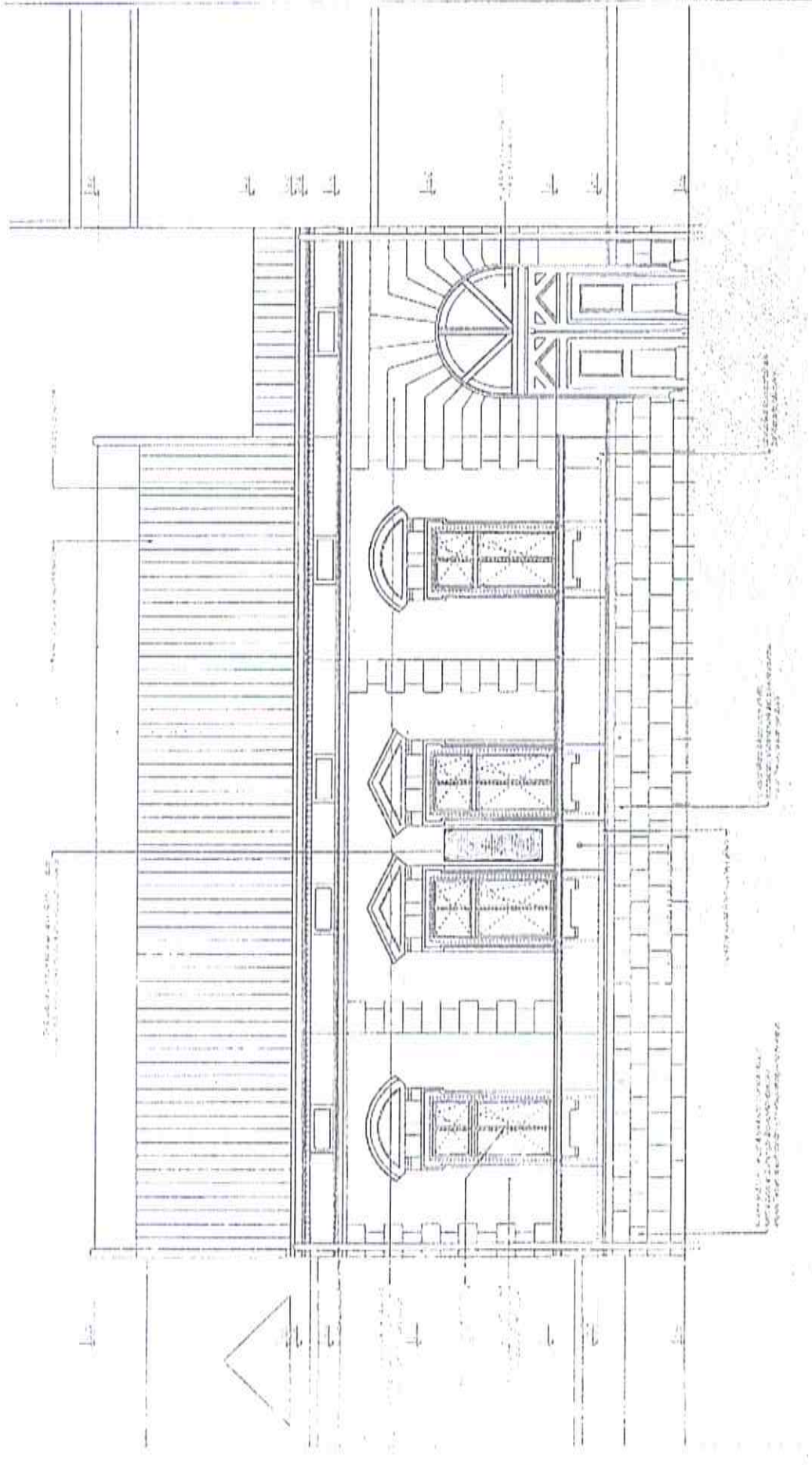
A TISZÁNINNENI REFORMÁTUS  
EGYHÁZKERÜLET PÜSPÖKE,  
A MISKOLC-BELVÁROSI  
REFORMÁTUS EGYHÁZKÖZSÉG  
ALAPÍTÓ LELKIPÁSZTORA

ITT TALÁLT MENEDÉKET 23 LEÁNY A II. VILÁGHÁBORÚ  
IDEJÉN. DR. ENYEDY ANDOR REFORMÁTUS PÜSPÖK  
JÓSÁGOS ENGEDELMÉVEL ÉS ÉLT.  
1944. NOVEMBER 15-TŐL 1945. JANUÁR 11-IG  
TESTVÉRI EGYETÉRTÉSSEN ÉS  
ISTENBEN-BÍZÓ HITTEL.

SOLI DEO GLORIA!


ÁLLÍTTATTA A MISKOLC-BELVÁROSI  
REFORMÁTUS EGYHÁZKÖZSÉG

2019



Végleges Építési  
 Miskolc.  
 Dévárosi Református Egyházközség  
 3530 Miskolc, Kossuth-utca 17.  
 3530. Miskolc, Palóczy utca 19. - Református Parókiák felújítása - HRSZ: 2648  
 Örökségvédelmi bejelentési terv  
 Utcai (déli) homlokzat  
 M=1:100  
 2021. 02. hó

HADAS ÉPÍTÉS  
 MERNOKI ÉS MŰVESZETI KFT.  
 3530 Miskolc, Hányódi J. u. 17.  
 Telefon: 06-465366-763, www.hadas.hu  
 hadas@hadas.hu



**ÖVB I**


HADAS ÉPÍTÉSZ  
MÉRNÖKI MŰVÉSZETI KFT.  
3530 Miskolc, Hunyadi u. 13., fszt.2.  
Tel./fax: +36/46/356-763  
www.hadas.hu; uterem@hadas.hu

## Műleírás

mely készült a belvárosi református parókia homlokzatára elhelyezett bronz reliefről

3530 Miskolc, Palóczy utca 19; hrsz.: 2648

### Felelős tervező adatai:

Név: RUDOLF MIHÁLY DLA  
Lakcím:   
Kamarni névjegyzék száma: E/1 05-0107  
Szakképesítése: okl. építészmérnök/vezető tervező

### A tervezett építési tevékenység megnevezése:

épület bővítése és tetőtér beépítése

### Építető adatai:

Név: Miskolc Belvárosi Református Egyházközség  
Cím: 3530 Miskolc, Kossuth utca 17.

### Tervezett építmény helye:

Cím: 3530 Miskolc, Palóczy utca 19.  
Hrsz. : 2648

### Tervezett építmény környezetet meghatározó jellemzői, védettségi minősítése:

Műemléki környezetben lévő telek

Miskolc, 2021. február hó.

1. az érintett védett műemléki érték azonosításra alkalmas megjelölése:  
Miskolc, Palóczy utca 19.; hrsz.: 2648

2. a tervezett tevékenység összefoglaló, rövid leírása

A Palóczy utca 19 szám alatti ház (hrs.: 2648) építéstörténetéről nem sokat tudunk. A 210 éves Bellvárosi Református templomhoz tartozik. Az ottani gyülekezet parókiája. Az épület utcafrontja valaha alá volt pincézve. Erről tanúskodnak a jelenlegi lábuzatban meglévő kisebb szellőző maradványok, valamint az a tény hogy a nyugati telekhatárra épített udvari épületrész főépületi szakasza ma is alapincézett. 100 évvel ezelőtt az akkori atyafiak megmagasíthatták a főhomlokzat mögötti traktust.

A jelenlegi két sor lábuzat harsányi szürke színű dacittufa kőből van összefalazva a tartófalakkal. Fölötte egy vakolt magasítás van egy téglakügrásos vakolattal lehúzott párkányig, aminek vonala megegyezik a belső padlósíkkal. Ezután további vakolt rész emelkedik az ablak parapetek síkjáig, ahol egy újabb tagozat osztja vízszintesen a homlokzatot. E felett magas arisztokratikus vakolatkerettel ellátott ablakok sora található a-b-b-a ritmusban. A két középső ablak féltéglás középrizalithoz egymáshoz közel helyezkedik el és azok keretezése supraport szerű megemelés után timpanon szerű tagozattal zárt. A két szélső ablak lezárása szintén emelt pozíciójú, de szegmensíves tagozattal lezárta. Az ablakok egy keresztosztoval ellátott fa szerkezetűek, lent és fent felnyíló szárnyakkal. Kívül sötétbarna, belül fehér színre festettek. Az ablakmezők fölött egy újabb vízszintes párkány tagolja a homlokzatot, ami fölött magasított padlás készült kiemelt koronapárkánnyal. Mind a négy ablak és a kapu fölött is fekvő téglalap alakú vakolattal keretezett dísz szolgál. A középrizalitos kiemelés, valamint az épület szélek sarok armírozással ellátottak. Az armírozás ritmusa átvedd a hézagosan zárt sorú beépítést lezáró kapuépítmény felületére is, ahol különleges rajzolatú záró és boltozatot imitáló fugarajz jelenik meg a keskeny magas kapu lunettájának tetején. A felnyíló kapu a régi tölgyfa kaput (képeslapokon volt látható) másolta le 11 évvel ezelőtt. Irodánk akkor csak a kaput tervezte meg a főfronton. Azt legyártotta az abaújszántói illetőségű Majoros és Társa faipari Kft. és beépítette a helyszínen, majd a különböző kerti és egyéb tatarozó munkák miatt – védve a kaput – elszállította telephelyére, ahol azóta várakozik az újjólagos beépítésre. Az épület részleges felújítása miatt a teljes kaput osb lemez védi azóta is. Ennek cserézésére lesz mód a településképi és örökségvédelmi bejelentések tudomásulvétele esetén.

A fent leírt két sor tufakő lábuzat felett két új tufakő lapsor folytatja majd a lábuzatot tervezés szerint, a régi kövekhez igazodva kötésben eltolva egymástól. Ugyanígy kötésbe kerül egy vízszintes párkánytömb kö a padló síkjában. Ezek a tufa kövek a bodrogkeresztúri Fűrész bányából való új szerkezetek lesznek.

Az épület a református hagyományokhoz – és a Palóczy utca másik oldalán lévő templomhoz – illően halvány törtfehér színű sarokarmirozásai, tagozatai ablakkeretezései mellett egy picivel teltebb, de szintén halvány törtfehér színű mezőkkel színezett.

A tulajdonos Belvárosi Református Egyházközség bronz relieffel kíván megemlékezni a Tiszáninneni Református Egyházkerület Püspökéről, a Miskolc-Belvárosi Református Egyházközség alapító lelkipásztoráról Dr. Enyedy Andor püspökről, aki a két háború közt lakta a parókiát, s aki az orosz megszállás elől 23 leányt menekített meg a ház pincéjében bújtatva őket. A bronz tábla a középrizalit tengelyében a két középső ablak közti mezőben lesz elhelyezve. A mintázást Balogh Zsófia szobrászművész készíti, aki a túloldali templom felújításakor a magas tornyon lévő kakast aranyozta, s aki a toronyaljhoz rendelte Oláh Miklós mártír büszijét 2017-ben.

A tábla méretei: 60x180 cm a járdaszinttől 3m-es magasságban elhelyezve a két középső ablak tagozatait közölve. Rögzítése 4 ponton, falba vésett vaskarmokkal történik, a látszó csavarfelületeknél bronz dísz takarással. A tábla alatt elhelyezendő egy koszorúzásra alkalmas kovácsoltvas akasztó.

Miskolc, 2021. február hó

Rudolf Mihály DLA

építész, vezető tervező



1. számú melléklet a Közgyűlés 422/2021. (VIII.26.) számú határozatához

**Közszolgáltatási Szerződés Módosítása**

A 2010. június 1. napján létrejött, 2011. június 1. napjától hatályos  
10125. számú Közszolgáltatási Szerződés **26. számú** módosítása

amely létrejött egyrészről

név: **Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata**

székhely: 3525 Miskolc, Városház tér 8.

képviselő: Veres Pál polgármester

adószám: 15735605-2-05

bankszámlaszám: 10700086-42689106-51100005

**mint ELLÁTÁSÉRT FELELŐS,**

másrészről

név: **MVK Miskolc Városi Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

székhely: 3527 Miskolc, Szondi György u. 1.

képviselő: Demeter Péter vezérigazgató és Juhász János villamosközlekedési igazgató

cégjegyzékszám: 05-10-000147

adószám: 11072315-2-05

bankszámlaszám: 10918001-00000004-06960001

**mint SZOLGÁLTATÓ** között a mai napon a következő feltételekkel:

Felek a közöttük 2010. június 1. napján létrejött, 2011. június 1. napján hatályba lépő, már többször módosított Közszolgáltatási Szerződést Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének ..... sz. határozata alapján, közös megegyezéssel az alábbiak szerint módosítják:

**1./** A Közszolgáltatási Szerződés törzsszövegének IV. fejezet 1. pontja az alábbi 1.9. ponttal egészül ki:

*„A Felek megállapodnak, hogy a SZOLGÁLTATÓ legkésőbb 2022. december 31-ig köteles a ZFR-ZBP-005 pályázat keretében beszerezni 10 db szülő új, alacsonypadlós, elektromos meghajtású autóbust és az ezek töltéséhez szükséges infrastruktúrát. A SZOLGÁLTATÓ köteles a ZFR-ZBP-005 pályázat keretében beszerezett 10 db elektromos meghajtású autóbust a közszolgáltatás teljesítéséhez igénybe venni. A Közszolgáltatási Szerződés hatályának lejártát követően, amennyiben a helyi személyszállítási közszolgáltatást már nem a SZOLGÁLTATÓ látja el, a SZOLGÁLTATÓ köteles a ZFR-ZBP-005 pályázat keretében beszerezett 10 db elektromos meghajtású autóbust és az ugyanezen pályázat keretében beszerezett elektromos töltőfejek tulajdonjogát az ELLÁTÁSÉRT FELELŐSRE ellenérték nélkül átruházni a Zöld Busz Projektiroda előzetes jóváhagyása mellett.”*

**2./** A Közszolgáltatási Szerződés törzsszövegének V. fejezet 1. pontja a következőképpen módosul (a megváltozott szövegrészek, illetve bekezdések félkövér és dőlt betűvel szedve):

„A SZOLGÁLTATÓ jogosult a szolgáltatása nyújtásához Alvállalkozót igénybe venni, **azzal, hogy a SZOLGÁLTATÓ a személyszállítási közszolgáltatás több mint 50%-át köteles maga nyújtani.**”

3./ A Közszolgáltatási Szerződés törzsszövegének XVI. fejezete az alábbiak szerint egészül ki (az új szövegrészek, félkövér és dőlt betűvel szedve):

**„XVI. Mellékletek**

1. sz. melléklet: *Értelmező rendelkezések.*  
2. sz. melléklet: *Közszolgáltatási Követelmény.*  
3. sz. melléklet: *Személyi, tárgyi és pénzügyi feltételek.*  
4. sz. melléklet: *Közszolgáltatói jelentés és közszolgáltatási ellentételezés kiszámítása*  
5. sz. melléklet: *Változtatási kérelem nyomtatvány.*  
6. sz. melléklet: *Kapcsolattartás.*  
7. sz. melléklet: *A személyszállítási közszolgáltatások díjai, a pótdíjak és a díjalkalmazási feltételek, illetve ezek megsértése esetén érvényesíthető jogkövetkezmények*  
**8. sz. melléklet** ***Autóbusz-flotta dekarbonizációs terv***

4./ A Közszolgáltatási Szerződés új 8. számú melléklettel egészül ki **„Autóbusz-flotta dekarbonizációs terv”** címmel, a jelen módosító szerződés melléklete szerinti tartalommal.

5./ A Közszolgáltatási Szerződés jelen módosító szerződés szerinti módosításokkal együtt érvényes, annak jelen módosításokkal nem érintett pontjai változatlan tartalommal maradnak hatályban a Felek között.

6./ A jelen módosító szerződés mindkét fél aláírása napján lép hatályba.

Szerződő felek a jelen szerződésmódosítást kölcsönösen átolvasták, értelmezték, és azt, mint szerződési akaratukkal mindenben megegyezőt aláírták.

Miskolc, .....

Miskolc, .....

.....  
**SZOLGÁLTATÓ**

MVK Miskolc Városi Közlekedési Zártkörűen  
Működő Részvénytársaság

Demeter Péter Juhász János  
vezérigazgató villamosközlekedési  
igazgató

.....  
**ELLÁTÁSÉRT FELELŐS**

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata

Veres Pál polgármester

Ellenjegyzem, Miskolcon 2021. év ..... hó..... napján:

.....  
**Szilágyi Kornél**  
főosztályvezető  
Gazdálkodási Főosztály



Melléklet a Közszolgáltatási Szerződés 26. számú..... napján kelt módosításához

**Közszolgáltatási Szerződés 8. sz. melléklet**

## **Autóbusz-flotta dekarbonizációs terv**



## Autóbusz-flotta dekarbonizációs terv

Miskolc, 2021. április 15.



**MVK**

A Miskolc Csoport tagja

*A megbízható útitárs*

## Tartalom

<b>1. Vezetői összefoglaló</b> .....	6
<b>2. Járműbeszerzés</b> .....	7
<b>3. Helyzetelemzés</b> .....	10
3.1. A közlekedést befolyásoló településszerkezeti jellemzők.....	10
3.2. Közösségi közlekedés ellátása.....	13
3.3. Célok meghatározása:.....	20
4.1. Karbonsemlegességhez szükséges beruházások pénzárama (2021. évi árakon), mrd Ft .....	28
4.2. Az MVK Zrt autóbuszpark rekonstrukciójának rövid és középtávú feladatai .....	29
4.3. Hálózat átalakítás és új szemlélet .....	29
4.4. Mérföldkövek:.....	30
<b>5. Pénzügyi és finanszírozási terv</b> .....	32
5.2. Elektromos buszok és trolis beszerzésének várható költségei (2021. évi árakon), millió Ft .....	35
5.3. Elektromos busz töltő és trolibusz felsővezeték infrastruktúra kiépítésének várható költségei .....	36
5.4. A dekarbonizációs terv megvalósításához szükséges finanszírozás forrásai .....	39
<b>6. A dekarbonizációs terv elfogadása és érvényesítése a közszolgáltatási szerződésben</b> .....	40

## 1. Vezetői összefoglaló

Miskolc az első magyarországi város, mely zöld mintavárosként a Zöldebb Városokért (Green City) Mozgalom alapelvei mentén fogalmazza meg jövőképét, és városfejlesztési stratégiáját valamint konkrét intézkedéseit a fenntarthatóság köré építi. A város helyi közösségi közlekedési szolgáltatását ellátó MVK Zrt. stratégiája hosszú távon a Kormány Klímavédelmi akciótervét követve az elektromos meghajtású közösségi közlekedési eszközök beszerzéséhez és ezen elektromos rendszerre történő átálláshoz igazodik.

Az új autóbuszok beszerzése minden önkormányzat illetve szolgáltató számára stratégiai kérdés. A választott autóbusz típus és modell évtizedre előre legalább 40%-ban meghatározza a szolgáltató költségszerkezetét, a hálózat illetve a menetrend mellett meghatározó befolyással van a szolgáltatás színvonalára is.

2014-2016 évek között az Új Széchenyi Terv által elérhetővé vált a magyarországi közösségi közlekedés széndioxid-kibocsátásának és a szálló por koncentrációjának csökkenését eredményező, EURO 6 emissziós normáknak megfelelő sűrített földgázüzemű (CNG) autóbuszok beszerzésének támogatása, amellyel elősegíthető a sűrűn lakott városok levegő minőségének javulása.

Miskolc városa sikeres pályázatot nyújtott be a „Zöld Beruházások” támogatása (ÚSZT-ZBR-CNG-2014) programra, melynek eredményeként elnyert támogatással, illetve a szükséges saját forrás biztosításával új, környezetkímélő gázüzemű autóbuszokkal váltotta le a Miskolc Városi Közlekedési Zrt. (MVK Zrt.) elavult, dízel autóbuszait.

A CNG üzemű, azaz sűrített földgázzal meghajtott autóbuszok forgalomba állásával Miskolcon már nagyrészt csak alacsonypadlós, kényelmes, klimatizált autóbuszok közlekednek. Az MVK Zrt. 75 darab CNG autóbusz beszerzését valósította meg, 40 db szóló és 35 db csuklós autóbusz állt forgalomba. A gázüzemű, CNG-technológiával ellátott miskolci buszok a legszigorúbb, Euro 6-os környezetvédelmi előírásokat is könnyedén teljesítik, 0-hoz közeli lokális szennyező kibocsátás mellett.

A gáz-és dízeljárművek károsanyag-kibocsátását Magyarországon első alkalommal 2016. március végén, Miskolcon mérték meg valós körülmények között. A vizsgálat során a Neoplan (dízel, Euro IV-es motor) és az új MAN (sűrített földgázüzemű, Euro VI-os motor) buszokon három miskolci vonalon, 90 utasnyi műterheléssel végeztek összehasonlító mérést, melynek végeredménye szerint a gázüzemű autóbusból 98-98,5%-kal kevesebb nitrogén-oxid (NO<sub>2</sub>) jut a levegőbe, mint a dízelmotoros változathoz. Miskolc levegőjébe az új buszflottának köszönhetően így évente 30 tonnával kevesebb NO<sub>2</sub> kerül. A zajszennyezés is jelentősen lecsökkent az új buszoknak köszönhetően, hiszen a CNG-motorok jóval csendesebbek a dízeleknél és alacsonyabb a működésük által generált vibráció is. A város polgárainak pozitív visszajelzései is alátámasztják, hogy a beruházás sikeres volt.

A Miskolci CNG autóbuszflotta kialakított üzleti modellje üzembiztos, környezetbarát, gazdaságos és hosszútávon fenntartható üzemeltetést tesz lehetővé. A sűrített földgáz-üzemű buszok üzemeltetésének elengedhetetlen feltétele volt, hogy a tankolásuk helyben, Miskolcon megoldott legyen, így egy CNG

töltőállomás is épült az MVK Zrt. Szondi György utcai telephelyén. Az CNG töltőállomás nyilvános, így magánszemélyek és cégek számára is egész nap elérhető.

A nemzetközi közlekedési média követése és a világban, Európában, Magyarországon lezajló friss trendek értékelése megerősíti: jó az irány, hiszen az EU hétéves kutatási és innovációs keretprogramja egyik prioritása (a „smart, green, integrated mobility”, azaz okos, zöld, integrált közlekedés) hajszálpontosan megfelel a stratégia két fő fejezetének (2. és 3. fejezet) és irányának, illetve Miskolc zöld városfejlesztési vezérelvének, a fenntarthatóságnak.

A jövő közösségi közlekedése relatív rövid időn belül - 5-10, de akár 3 év alatt - jelentős változásokat hoz a városi mobilitásban.

Első lépésként a jelenleg tervezett projekt megvalósítása által, Miskolc város közösségi közlekedési szolgáltatója, a Miskolc Városi Közlekedési Zrt. (MVK Zrt.) 10 db kéttengelyes, tisztán elektromos meghajtású autóbust kíván forgalomba állítani.

Az autóbuszok beszerzésével egyidejűleg az MVK Zrt. telephelyén megépítésre kerülne 10 db elektromos járműtöltési egység, amely által biztosítható az autóbuszok egy időben történő feltöltése, választható lassú és gyorsöltési funkciók beépítésével.

## 2. Járműbeszerzés

Megvizsgálásra kerültek az alternatív hajtásmódok (CNG, hibrid) által kínált lehetőségek, összehasonlítva az elektromos buszok forradalmian új lehetőségeivel.

A dízelek kiváltását követően pénzügyileg csak akkor éri meg elektromos buszokat venni, ha a CNG-nél magasabb beszerzési költségeket (és kisebb részben az üzemeltetésnek az akkucseré miatt magasabb költségeit) támogatással fedezik.

A tényleges előny abban áll, hogy míg a CNG-nek van jelentős szén-dioxid kibocsátása, az elektromosok üzemeltethetők ténylegesen zéró emisszióval, ha tiszta árammal töltjük őket.

A fejlődésre reagálva újra kell definiálni az autóbusz fogalmát és újra kell gondolni a városi közösségi közlekedést, így az MVK Zrt. üzemeltetési modelljét és a menetrendet. A múlté a buszok üzemanyag fogyasztásfüggő megítélése, az erre épülő üzemeltetés: a dízel autóbuszok fajlagos üzemanyag költsége: 110-160 Ft/km, az e-buszoké 45-65 Ft/km.

Ennek megfelelően az MVK Zrt. a CNG hajtás mellett tett ajánlások közé első helyen került be az új e-üzemeltetési modell kidolgozásának a szükségessége.

Talán a legfontosabb változás, hogy a buszok minél nagyobb hatótávot teljesítsenek. Naponta 240-260 km futásteljesítmény elvárható minden egyes e-busztól, ez a 30-50%-os futásteljesítmény növekmény alig jár fajlagos költségnövekménnyel, ugyanakkor a flotta létszám jelentősen csökkenthető, hosszú távon akár 130 db busz alá vihető, figyelembe véve a folyamatos járműcseréket. Ehhez újra kell tervezni a flottamenedzsmentet, tervezni a napszakok szerint változó járatokat, a menetrendet, a vezénylést.

Az utasok szempontjából a legfontosabb változás, hogy sokkal csendesebb, tisztább, vonzóbb, kiszámíthatóbb, kényelmesebb, szórakoztatóbb, informatívabb, rugalmasabb szolgáltatást kapnak. A

nem is olyan távoli jövőben egyéni igény-vezérelt korszerű színvonalú szolgáltatás a személyautóval időben, költségben, kényelemben is versenyképes lehet.

Alapvetően eltér a dízel és elektromos autóbuszok üzemanyag-ellátása. A dízel autóbuszok töltőállomása rég megépült, megbízhatóan működik, az üzemanyag utántöltési folyamat kiszámíthatóságának biztosítása nem képez érdemi tételt az üzemeltetési költségek között.

Ezzel szemben az elektromos buszok energiaellátása terén egyelőre nem rendelkezik a Társaság saját tapasztalattal, a biztonságos, folyamatos ellátás és a használat technológiáját ki kell dolgoznia, tekintettel arra is, hogy az elkövetkező néhány évben forradalmi újdonságok, eredmények szülehetnek. A töltési infrastruktúra kialakítása akár a teljes beruházás 15%-át is elérheti. Számításaink szerint a beruházás volumenétől, a választott módozattól, néhány egyéb változótól függően (széles spektrumban) 7-12 Ft /km költséggel növelheti az elektromos busz fajlagos működési költségét.

Néhány bizonytalansági tényezőt szükséges kihangsúlyozni:

- még nem kiforrott a töltési és a tárolási technológia, emiatt leggyorsabban változó (az elektromos buszokhoz kapcsolódó) technológiáról beszélünk;
- a mai beruházási összeg a technológia „kiforrásával” jelentős mértékű változáson (várhatóan esésen, zuhanáson) megy keresztül;
- az e-busz technológia áramfogyasztásának alakulása;
- az áram ára (rendszerrel kapjuk, helyi áramot használunk-e, támogatják-e a zöld áram előállítását, a világban hogyan változik az áram ára, stb.).

A töltési technológiákban forradalmi újdonságok várhatóak az elkövetkező időszakokban. A technológiai változás akár napról napra felülírhat teljes kutatási fejlesztési eredményeket, a tervezettnél gyorsabban elerodálhat korábbi beruházásokat.

Az üzemeltetés elősegítéséhez fontos az üzemanyag fogyasztásmérés folyamatos fejlesztése és kontrollja, korszerű „zöld diagnosztika” alkalmazása.

Lényeges a zöld stratégia zöld elemeinek, zöld lépéseinek „eljuttatása” a város lakóihoz, minden felhasználható eszköz igénybevételével.

2019. július 8-án Magyarország Kormánya Nemzeti Buszstratégiai Programot indított. A program fő célja a közösségi közlekedésben résztvevő autóbusz járműpark megújítása a hazai buszgyártás erősítésével, valamint a „Zöld” irányelvek mentén történő beszerzések támogatása. A program alapvetően összekapcsolja a gazdaságfejlesztést és a klímapolitikát. A beszerzések támogatása éppen ezért az elektromos meghajtású autóbuszok mellett kiterjed a környezetvédelmi szempontokból hasonló jelentőségű energiaforrásnak számító sűrített földgáz felhasználásával üzemelő autóbuszokra is.

Az alábbi táblázatban bemutatásra kerül az MVK Zrt. jelenlegi flottája a dekarbonizációval érintett adatokkal kiegészítve:

KIINDULÓ ÁLLAPOT														
Járművek száma	Járművek száma (db)			Járművek fogyasztása (liter/100 km, kg/100 km)			Járművek éves futása (km)			Járművek teljes fogyasztása (liter, kg)			Fogyasztás összesen (liter, kg)	Fogyasztás összesen (liter, kg)
	Környezetvédelmi besorolás	Midi	Szóló	Csuklós	Midi	Szóló	Csuklós	Midi	Szóló	Csuklós	Midi	Szóló		
EURO 3	6, selejtezve	13	22	32,57	34,96	55,09	46 347	601 952	662 334	15 095	210 442	364 880	575 322	
EURO 4			33			56,62			1 507 573			853 588	853 588	
CNG/LNG	6	40	35	41,59	46,21	60,54	46 347	3 376 295	2 320 052	19 275	1 560 186	1 404 560	2 984 021	

A dízel midi buszokat az MVK Zrt. kivonta a forgalomból, azok helyére 2021-től CNG meghajtású midi buszok állnak. Így az elektromos buszok miatt keletkező szén-dioxid kibocsátás megtakarításnál már a CNG meghajtású midi buszok fogyasztási és kibocsátási adataival számoltunk.

A dízel és CNG meghajtású járművek motorjai a felhasznált üzemanyagok elégetésével jelentős mennyiségű szén-dioxidot bocsátanak ki. 1 liter gázolaj elégetésével 2 490 gramm szén-dioxid keletkezik, 1 kg CNG elégetésével pedig 2 666 gramm szén-dioxid kerül kibocsátásra. A városi közösségi közlekedési szolgáltatást nyújtó dízel buszok így évente átlagosan 3 833 tonna, a CNG meghajtású buszok pedig 7 333 tonna (együttesen 11 167 tonna) szén-dioxidot bocsátanak ki. Ez azonban csak az ún. tanktól a kerékig<sup>1</sup> (tank-to-wheel) kibocsátás, ami nem tekinthető a városi közösségi közlekedést ellátó buszok által generált teljes emisszióknak.

A MVK Zrt. – illeszkedve a jelenlegi dízel, valamint CNG állomány avulási, pótlási ütemezéséhez – 2022-2036 között a teljes flottát elektromos üzemmódúra kívánja cserélni. Az ehhez szükséges elektromos busz beszerzések ütemezése a későbbiekben részletesen is bemutatásra kerül. A terv alapján 2031-re a fosszilis üzemanyaggal hajtott buszflotta többsége lecserélésre kerül és – 6 db CNG meghajtású midi busz mellett - 132 db elektromos autóbusz szolgálja majd ki Miskolc közösségi közlekedését. Az utolsó 6 CNG meghajtású jármű 2036-ban teljesít utoljára szolgálatot, így 2037-től fog teljesen elektromos flottával szolgálatotni az MVK Zrt.

A dekarbonizáció során az alábbi feltételezésekkel élünk:

- az elektromos buszok hasznos élettartamként 2 teljes akkumulátor periódust, azaz 16 évet valószínűsítünk.
- az új elektromos buszok átlagos rendelkezésre állása az első 4 évben 99%
- a táblázatban taglalt beszerzési, pótlási ütemezés mellett átlagosan 96,5%-os rendelkezésre állás biztosítható, az időszak többségében 95%-os, vagy afeletti rendelkezésre állás jellemző.
- a miskolci autóbuszflotta dekarbonizációjának eredményeként 2031-re 132 db elektromos autóbusz és 6 db CNG autóbusz szolgálja majd ki Miskolc közösségi közlekedését
- 2022-től a buszok töltése is karbonsemlegesen előállított villamosenergiával történik
- 2025-ben 7625 tonna szén-dioxid kibocsátás csökkenés valósul meg a bázisidőszaki 22842 tonnából, 2050-ben pedig már mind a 22842 tonna kibocsátás lesz a megtakarítás, az alábbi táblázat szerint.

<sup>1</sup> A gázolaj elégetéséhez kapcsolódó szén-dioxid kibocsátást Török Ádám (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Közlekedésgazdaságtani Tanszék) „A közúti közlekedés klímára gyakorolt hatása” című tanulmányában közölt számítás és az abból adódó fajlagos érték alapján becsültük, míg a CNG elégetésével képződő szén-dioxid mennyiség meghatározásához a <https://ecoscore.be/en/info/ecoscore/co2> oldalon meghatározott 2 666 g / kg fajlagos értéket alkalmaztuk.

elkerült CO2 kibocsátás (tonna)	2025	2030	2035	2040	2045	2050
EURO 3	3 181	3 181	3 181	3 181	3 181	3 181
EURO 4	4 082	4 210	4 210	4 210	4 210	4 210
CNG		5 356	14 398	15 451	15 451	15 451
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>7 263</b>	<b>12 748</b>	<b>21 789</b>	<b>22 842</b>	<b>22 842</b>	<b>22 842</b>

Az előbbieken taglalt dekarbonizáció a ma ismert költségek alapján viszonylag pontosan „beárazható”. Az elvégzett számítások alapján kijelenthető, hogy a karbonsemleges közösségi közlekedés megvalósítása jelentős beruházásokat igényel.

Alapfelvetésként az alábbi költségelemekkel számoltunk:

A buszok beszerzésének költségei 2021-es piaci felmérés alapján:

midi busz: 145 millió Ft + ÁFA,  
 szóló busz: 178 millió Ft + ÁFA,  
 csuklós busz: 245 millió Ft + ÁFA.

Kapcsolódó infrastruktúra:

- - töltőoszlopok, 2032-ig – a Zöld Busz Program keretében beszerzett 10-en felül- további 92 db töltőoszlop telepítése és a töltést lehetővé tevő energiaellátás kiépítése szükséges, amelynek várható költsége 1 326 m Ft
- az elektromos buszok töltéséhez és kiszolgálásához is alkalmassá kell tenni a telephelyet, ennek várható költsége 295 m Ft
- számításba kell venni, hogy a 8 évente cserére szoruló akkumulátorok pótlásának is jelentős (a ma ismert piaci árak alapján midi és troli szóló buszok esetében 30 millió Ft-ra, szóló buszok esetében 35 millió Ft-ra, csuklós buszok esetében 45 millió Ft-ra becsült) költségei merülnek fel.

A beruházási pénzáramot a pénzügyi fejezetben részletesen is bemutatjuk.

A beruházási pénzáramot diszkontálva és összegezve a buszflotta dekarbonizáció megvalósításához és az elektromos flotta legalább 2050-ig történő fenntartásához szükséges teljes beruházás jelenértékére 64,06 mrd Ft adódik.

Az MVK Zrt. a jövőként e vonalat határozza meg és a fenti célok elérése érdekében pályázik az elektromos autóbuszok és a kapcsolódó elektromos infrastruktúra beszerzésére, kialakítására, üzemeltetésére.

### 3. Helyzetelemzés

#### 3.1. A közlekedést befolyásoló településszerkezeti jellemzők



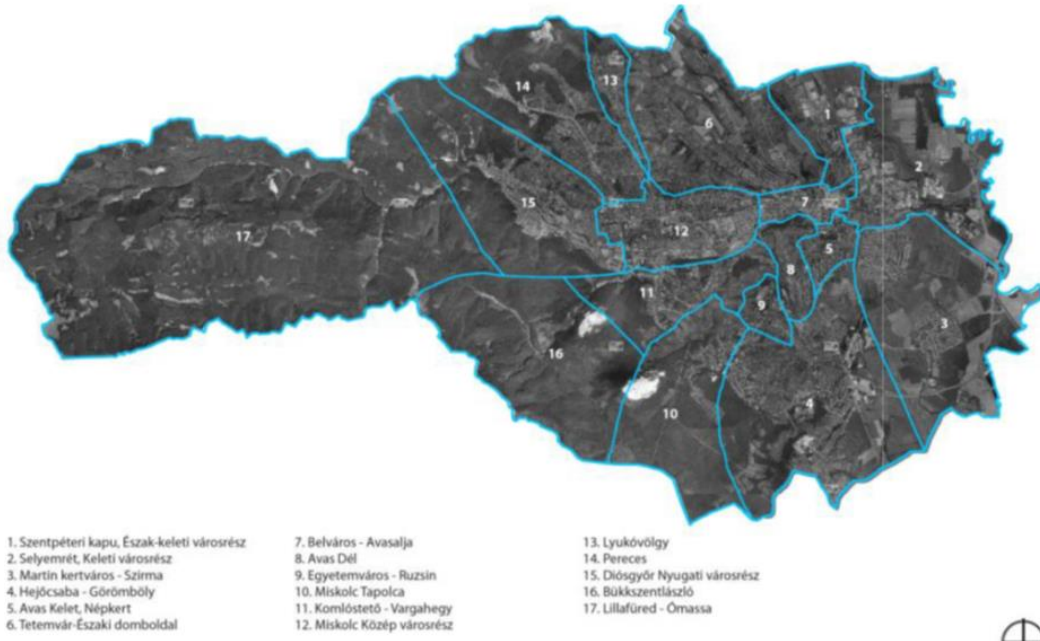


*A megbízható útitárs*

Miskolc Megyei Jogú Város út hálózatának összes hosszúsága: 755 km. Ebből kiépített (szilárd burkolattal ellátott) 490 km, a többi nem kiépített belterületi és külterületi zúzalékos vagy földút.

A város közigazgatási határain belül az Önkormányzat a 448 km hosszú szilárd burkolatú út kezelését, illetve fenntartását biztosítja, további 42 km fenntartása a Magyar Közút Nonprofit Zrt. Miskolci Üzemmnökségének feladata.

Miskolc településszerkezete:



Miskolc közúthálózatának jelentős mértéke (kb. 95%) az önkormányzat tulajdonában van, így az utak kezeléséről, fenntartásáról, javításáról, takarításáról is a város gondoskodik.

A belterületi közúthálózat szinte mindenhol burkolt. A belváros utcái teljes hosszukban szilárd burkolattal rendelkeznek, elmaradás a kertvárosias lakóterület kiszolgáló- és lakóútjainál van, azonban itt is fokozatos, de folyamatos javulás tapasztalható. A külterületi utak esetében a kiépítetlen utak aránya ennél lényegesen magasabb.

A város közúti hálózata, amit első és másodrendű főutak, gyűjtő utak és mellékutak hierarchikus felépítése alkot, alapvetően eltolt kereszt alakú mely kiegészül gyűrűs szerkezetű, kevés körirányú elemmel. Az első és másodrendű főutak a város területén nagyrészt 2x2 sávossal kialakításúak. A Búza téri összefonódásnál és a város keleti végében 2x3 sávossal kialakításúak.

A város keleti végében félkörívben elkerülő szakasz épült a 304-M30-306 útvonalon Nyékládháza felől Sajószentpéter felé. Az elkerülő fél gyűrű észak-keleti szektorának megépítésére a 2014-es évben kerülhetett sor. Az M30-as autópálya Hidasnémetiig tartó bővítésének átadása 2021 őszén várható, ezzel a 3-as út forgalmának csökkenése jelentős lesz.

A város nyugati kapcsolatát több tehermentesítő út és a déli terelő adja a város tengelyének nevezhető Győri kapu - Andrassy út útvonal mellett. Kiépítésükre jellemző, hogy felváltakozva tartalmaznak 2x1, illetve 2x2 sávossal szakaszokat, azonban sem az autópálya, sem a 3. sz. főút nem érhető el a diósgyőri városközponttól 2x2 sávossal úton.

Az önkormányzat és a Magyar Közút kezelésében lévő utak egymást váltogatják a városon belül.

A belvárosban az Arany J. u. - Erzsébet tér - Városház tér - Palóczy u. - Régiposta u. - Ady E. u. - Arany J. u. által határolt területen forgalomcsillapított zóna üzemel, melyet csak külön engedéllyel, vagy közösségi közlekedéssel lehet igénybe venni. A sétáló utca kelet-nyugati irányában zajlik a város villamosközlekedése.

Az utak állapotára kihat a nagy forgalom, ezért állapotuk még a közelmúltban átadott utak esetében is nagy mértékben kívánna javulni.

### 3.2. Közösségi közlekedés ellátása

A város helyi közösségi közlekedési rendszerét a Miskolc Városi Közlekedési Zrt. működteti. A közúti villamos vasút és városi autóbusz közlekedés üzletágat foglalja magába a tevékenysége. A cég jogelődje 1897-ben alakult, Budapest után Miskolcon épült meg az országban elsőként normál nyomtávú közúti villamos vasút, mely a Zöld Nyíl nagyprojekt révén 2012-ben pályarekonstrukción esett át, így ismét megújult a villamos hálózat. Szintén ennek a Projektnek köszönhetően bővült a város villamos hálózata is nyugati irányban mintegy 1,5 km hosszban.

A vonalhálózat kialakítása illeszkedik Miskolc város, kelet-nyugati és észak-déli irányban való fekvéséhez. Jelenleg a társaság 152,9 km autóbusz-vonalhálózaton 41 autóbusz viszonylatot és 11,6 km hosszú villamos-vonalhálózaton 3 villamos viszonylatot üzemeltet. A belterületen lakók 76%-a 300 méteren, a külterületen lakók 91%-a 500 méteren belül érheti el a legközelebbi megállóhelyet. Az MVK Zrt. naponta mintegy 80- 120 személy utaztatását biztosítja. A 3 villamos viszonylaton utazik a napi összes utas-szám több mint fele.

Miskolcon a Közszolgáltatási Szerződés értelmében az autóbusszal végzett menetrendi személyszállítást 2026. május 31-ig, míg a közúti vasúttal történő menetrendi személyszállítást 2026. május 31-ig az MVK Zrt. látja el.

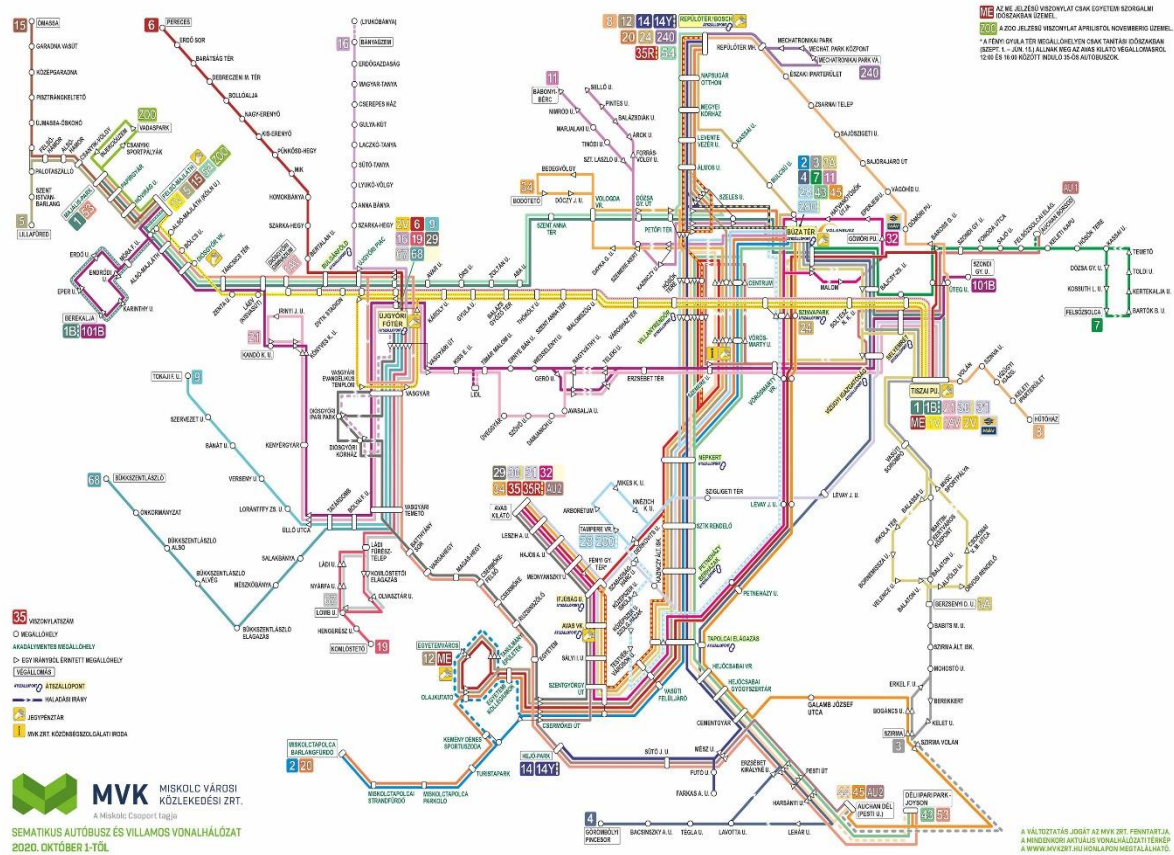
Munkanapokon átlagosan közel 280 ezer fő utast szállítanak a társaság járművei. A naponta forgalomba adott járművek száma megközelíti a 150 darabot.

<b>2019</b>	<b>Autóbusz</b>	<b>Villamos</b>
Viszonylatok száma	41 db	2 db
Vonalhálózat hossza	166,373 km	13,0 km
Járműszám	145 db	34 db
2019. évi utasszám (ezer fő)	54 936	26 336
2019. éves Férőhelykilométer teljesítmény (ezer fhkm)	815 757	429 557
2019. éves Utaskilométer teljesítmény (ezer ukm)	210 550	74 005
Férőhely kihasználtság 2019-ben:	25,09%	17,23%

Megjegyzés: a fenti táblázat a COVID19 járvány előtti utolsó teljes éves adatokat tartalmazza

2015. évben leszállításra került 31 darab új Skoda villamos, és ezzel teljesen meg tudott újulni Miskolc Város közúti vasúti járműparkja. Az új villamosok Magyarországon egyedülállóan 2,65m szélesek, így a kényelmesebb utastér kialakítás mellett több utast (250 fő) is elszállíthatnak egyszerre. A járműpark cseréje 89,509%-os támogatású Zöld Nyíl Projektből valósult meg, így a városnak csak a költségek 10,491%-át kellett állnia.

Miskolc város közösségi közlekedésnek vonalhálózati térképe:



A jelenlegi vonalhálózat viszonylatai

Autóbusz viszonylatok					
1	Tiszai pu.	Majális-park	240	Repülőtér/Bosch	Mechatronikai Park
1B	Tiszai pu.	Berekalja	28	Búza tér	Tampere vr
2	Búza tér	Miskolctapolca	280	Búza tér	Tampere vr (Középszer)
3	Búza tér	Szirma	29	Avas kilátó	Újgyőri főtér
3A	Búza tér	Berzsényi Dániel utca	30	Tiszai pu.	Avas kilátó
4	Búza tér	Görömbölyi pincesor	31	Tiszai pu.	Avas kilátó
5	Felső-Majláth	Lillafüred	32	Avas kilátó	Gömöri pu.
6	Újgyőri főtér	Pereces	34	Avas kilátó	Bodótető
7	Búza tér	Felsőszolca	35	Avas kilátó	Centrum
8	Repülőtér/Bosch	Hűtőház	35R	Avas kilátó	Újgyőri főtér
9	Újgyőri főtér	Tokaji F.u	43	Búza tér	Avas kilátó
11	Búza tér	Bábonyi-bérc	44	Auchan Pesti út	(Avas vk) Avas kilátó
12	Repülőtér/Bosch	Egyetemváros	45	Búza tér	Auchan Pesti út
14	Repülőtér/Bosch	(Farkas A. u.) Hejő-park	53	Majális-park	Déli Ipari Park-JOYSON
15	Felső-Majláth	Ómassa	54	Felső – Majláth	Repülőtér/Bosch
16	Újgyőri főtér	Bányaüzem	67	Újgyőri főtér	Lomb u.
19	Újgyőri főtér	Komlóstető	68	Újgyőri főtér	Bükkszentlászló
20	Repülőtér/Bosch	Miskolctapolca	<b>Villamos viszonylatok</b>		
21	Tiszai pu.	(Üvegyár) Kandó K. u	1	Tiszai pu.	Felső-Majláth
101B	Szondi György u.	Berekalja	1A	Tiszai pu.	Diósgyőri Gimnázium
24	Repülőtér/Bosch	Szinvapark	2	Tiszai pu.	(Vasgyár) Újgyőri főtér

A vonalakra jellemző, hogy bizonyos viszonylatokon Miskolc domborzati viszonyai miatt (Bükk hegység dombjai és Avas városrész elhelyezkedése), valamint a város szerkezetéből és a szűk utcákból adódóan csak szóló autóbuszok közlekedhetnek.

A Nemzeti Fejlesztési Minisztérium által kiírt pályázat segítségével az MVK Zrt. 75 darab CNG autóbusz beszerzését valósította meg, 40 szóló és 35 csuklós autóbusz állt forgalomba 2016-ban. A szóló buszon 30 ülő- és 75 állóhely van, a csuklós 42 ülő és 118 álló utast képes szállítani.

A CNG üzemű, azaz sűrített földgázzal hajtott buszok forgalomba állásával Miskolcon már nagyrészt csak alacsonypadlós, kényelmes, klimatizált buszok járnak, amelyek megfelelnek az EURO 6-os környezetvédelmi követelményeknek is.

A sűrített földgáz üzemű autóbuszok már jelenleg is jelentős mértékben hozzájárulnak a város levegőminőségének javításához. A CNG buszok valós körülmények között végzett emisszió mérése során az eredmények azt mutatták, hogy a járművek 98-98,5%-kal kevesebb NO<sub>2</sub> kibocsátást produkálnak.

Miskolc város Fenntartható Mobilitási Terve (SUMP) szűken értelmezve koncentrálhatna csupán a környezetbarát közlekedési módok előnyben részesítésére, a közösségi közlekedés mellett a kerékpárosok feltételeinek javítására és az utcák gyalogosbarát kialakítására. E – realitások talaján álló – célok megvalósításának útjára a város már amúgy is rálépett és a továbbhaladás már önmagában is jelentős fejlődés a fenntarthatóbb városi élet irányába. A SUMP tágabb értelmezése ennél több célt ambicionál, és a város lehetőségei jó alapot teremtenek a tágabb értelmezés valóságban, tehát a város mindennapjaiban való érvényesítésére.

A dokumentum rögzíti a közlekedési szektorral szembeni elvárásokat, nevezetesen:

- a közlekedési szektor fejlesztését célzó stratégia legfelsőbb cél szintje ne a szektorra, hanem a szektorral szembeni elvárásokra koncentráljon,
- a közlekedési szakpolitika támogatóan illeszkedjék Miskolc gazdasági céljaihoz, legyen húzóerő a megcélzott térségi szerep, illetve városi életminőség érvényesítésében,
- Miskolc városfejlesztési prioritásainak megfelelő közlekedésfejlesztési elvárások irányát meghatározza, tehát, hogy a városban
  - melyek a közlekedéssel szembeni gazdasági, társadalmi elvárások,
  - milyen az elvárások területi eloszlása és függése az egyes területek sajátosságaival,
  - mely közlekedéshálózati, közlekedéstechnikai beavatkozások alkalmasak az elvárások terület- és funkció specifikus kielégítésére.

A városi közlekedési társaságok és azok buszparkja nagy hatással vannak a városlakók mindennapi életére a kényelmi szolgáltatás igénybevételi lehetőségétől – a buszok jelenléteig a közlekedésben, a buszok a „városkép (utcakép) részei” szereptől – a környezeti hatásokig.

A városi közlekedési társaságok öröklötten nehéz helyzetben voltak/vannak. Súlyos adósság terhelte/terheli működésüket, múltbeli fejlesztéseiket rendre „erőn felül” kellett megvalósítaniuk. Ez a tény alapjaiban meghatározta járműparkjuk színvonalát, adottságaikat.

Miskolc Megyei Jogú Város versenyképességének alapja a jól átjárható, a város kiemelt részein zéró emissziós közlekedési rendszer kialakítása. Miskolc MJV Önkormányzatának közgyűlése 2016. június 9-ei ülésén támogatta a város Johannesburgi Nyilatkozathoz történő csatlakozását. A város a csatlakozással kötelezettséget vállalt a közlekedési rendszer ecomobility szemléletű átalakítására. Mindemellett az Európai Unió csatlakozással vállalt közösségi törekvések értelmében a közlekedési ágazatra kiadott Fehér Könyv és Zöld Könyv iránymutatásainak, illetve a Jedlik Ányos tervnek is meg kívánják felelni.

Míndezek értelmében a hosszú távú közlekedés-fejlesztési stratégiai célok megvalósításához az alábbi feladatcsoportok tervezése, vizsgálata szükséges:

- közlekedési rendszerek átszervezése, (alternatív kapcsolódási pontok, igényvezérelt rendszerek)
- a közlekedési feltételek szabályozása,
- környezetbarát egyéni közlekedési módok használatának ösztönzése,
- a közlekedési kultúra javítása,
- a megújuló energia alapú közlekedési eszközök fejlesztése, bővítése,
- a túlterhelt városi csomópontok tehermentesítése,
- P+R fejlesztések.

Miskolcot iparváros helyett ma már sokkal inkább „zöld és okos városnak” nevezhetjük, ugyanis 2011-ben elsőként csatlakozott a magyarországi városok közül a környezet védelmét és fenntarthatóságát szem előtt tartó Zöldebb Városokért (Green City) mozgalomhoz. Jelentős megújuló energetikai és okos megoldásokat alkalmazó közlekedésfejlesztési projekteket valósított meg.

A miskolci közösségi közlekedés fejlesztése szempontjából is releváns, hogy a kormányzat vizsgálja annak a lehetőségét, hogy a 25 ezernél nagyobb lélekszámú városokban három év múlva kizárólag elektromos, vagy más környezetkímélő meghajtású buszokat helyezzenek üzembe. Mindezt támogatja a nemzeti buszstratégia, amely egyrészt kimondja, hogy a Magyarországon futó mintegy 8500 darab, 14 és 15 év átlagéletkorú buszt szükséges lecserélni olyan, lehetőleg Magyarországon gyártott buszokra, amelyek környezetkímélők és fejlett utasbiztonsági rendszerekkel vannak felszerelve.

Az MVK Zrt. közszolgáltatásban résztvevő autóbusz járműflottája az alábbiak szerint tevődik össze:

Jármű típusa		Állományi létszám (db)	Tartós javításon (db)	Átlagéletkor (év)	Átlagos futásteljesítmény (km)
MAN A21 dízel		4	2	19,03	1 029 553
MAN A74 dízel		9	2	19,03	1 317 804
MAN A75 dízel		22	9	19,03	987 783
Neoplan dízel		33	8	15,08	889 324
MAN	Szóló	40	0	5,04	416 083
CNG	Csuklós	35	0	5,04	339 170

A fentiek alapján is jól látszik, hogy a Társaság dízel üzemű járműparkja 2002-2006. évi beszerzésű, nagyrészt egymillió kilométert futott elavult autóbuszokból áll, rendkívül magas a karbantartási igényük, gazdaságtalan javításuk miatt azonnali lecserélésük szükséges és indokolt. Általánosságban elmondható, hogy a dízel flotta elérte a gazdaságos üzemeltetés határát. Egyre több a tartós javításra kerülő jármű, ez látszik a forgalomképességi mutatókból is.

Rendelkezik a társaság még további 2 db veterán Ikarus autóbusszal és 1 db midi kategóriájú kis busszal, de ezekkel a menetrendszerinti közlekedésben nem vesz részt, jellemzően különcélú fuvarokra lehet ezeket a járműveket igénybe venni.

A 75 db CNG autóbusz üzemeltetéséhez a sűrített földgázzal való feltöltés infrastruktúrájának kiépítését az autóbuszok forgalomba állásához igazítva végezte el az MVK Zrt. Az autóbuszok központi telephelyén közel 400.000.000 Ft-os saját beruházásból 6 + 2 töltő állásos 3 db földgáz sűrítő kompresszorral rendelkező rendszert alakított ki. Az autóbuszok feltöltésére 6 db töltőoszlop áll rendelkezésre, továbbá lakossági értékesítés céljából további 2 db, közúti kapcsolattal rendelkező automata rendszerű, bankkártyás fizetéssel igénybe vehető töltőoszlop is kiépítésre került.

Az MVK Zrt. saját autóbusz javító és karbantartó üzemmel rendelkezik, mely üzemeket fel kellett készíteni a CNG autóbuszflotta fogadására. Az autóbusz javító csarnok gázbiztonsági és CNG technológiai átalakítása 30.000.000 Ft-os beruházással valósult meg. Mindezzel egyidejűleg az üzemeltető és karbantartó szervezet személyi állományának szakmai oktatását is szükséges volt lebonyolítani, ugyanis a CNG technológia számos területen tér el az addig megszokott dízel üzemeltetéstől. Azonban szükséges további infrastruktúra fejlesztés a még fel nem újított javítócsarnokok tekintetében, felkészítve az elektromos technológia alkalmazására.

A beszerzésre került 75 db MAN gyártmányú CNG autóbusz garanciális és garancia időn túli szerviz háttérét is szükséges volt kidolgozni. Az előzetes elemzések és számítások alapján az a döntés született, hogy kilométer alapú díjazás fejében az MVK Zrt. javító bázisa, mint a szállító alvállalkozója végzi el a szükséges garanciális hibajavításokat, az ehhez szükséges alkatrészeket és segédanyagokat a szállító biztosítja. Így megvalósult egy gazdaságos, gyors reagálású, helyben végzett karbantartási és hibajavítási rendszer, mely mind szállítói, mind üzemeltetői oldalon, hosszabb távon is kedvező feltételeket teremtett.

A miskolci közösségi közlekedés jelenlegi környezetterhelésének bemutatását az alábbi táblázat tartalmazza:

	<b>A jelenlegi járműállomány összegzése (bázis) év</b>			
	<b>Környezetvédelmi</b>	<b>Midi</b>	<b>Szóló</b>	<b>Csuklós</b>
Jelenlegi járművek száma (2019, db)	EURO 3	6	13	22
	EURO 4			32
	CNG/LNG		40	35
Jelenlegi járművek átlagos rendelkezésre állása (2019, %)	EURO 3	70,8	84,14	74,18
	EURO 4			89,91
	CNG/LNG	100*	99,54	98,74
Jelenlegi járművek éves futásteljesítménye (2018-2019 jkm/év)	EURO 3	46 437	601 952	662 334
	EURO 4			1 507 573
	CNG/LNG	46 347	3 376 295	2 320 052
Jelenlegi járművek átlagos fogyasztása (2019, liter/100 km; kg/100 km; kWh/100 km)	EURO 3	32,57	34,96	55,09
	EURO 4			56,62
	CNG/LNG	41,56*	46,21	60,54
Jelenlegi járművek éves átlagos üzemórája (2018-2019, járműóra/év)	EURO 3	2 263	3 377	2 144,5
	EURO 4			3 330,5
	CNG/LNG		5 847	4 656,5
Jelenlegi járművek CO <sub>2</sub> kibocsátása (2018-2019, tonna/év)	EURO 3	37,6	524,0	908,6
	EURO 4			2 125,4
	CNG/LNG	51,4*	4 159,5	3 744,6

\* 2021-ben már CNG meghajtású midi buszok közlekednek, fogyasztásukat – összhangban a dízeleknél szerzett tapasztalatokkal - szóló buszok fogyasztásának 90%-ra becsüljük

A CNG autóbuszok forgalomba állításával üzemanyag fogyasztás tekintetében a tervezett mértéknél magasabb átlagfogyasztás tapasztalható. A CNG autóbusz flotta motor és sebességváltó alapbeállításának meghatározásakor az MVK Zrt. az un. „dynamic” üzemmódot kérte a gyártótól. Ez az üzemmód alkalmas arra, hogy a járművek motorteljesítményét kihasználva jó gyorsulást, emelkedőkön megfelelő sebességtartást biztosítson az autóbuszoknak. Figyelembe véve Miskolc város domborzati viszonyait, megállóhely sűrűségét, valamint a reggeli és délutáni csúcsidőszaki forgalomnagyságot, ez a motorbeállítás indokolt annak érdekében, hogy a meghirdetett járatok az előírt menetidőket tartani tudják és az utazási komfortérzet is biztosítható legyen. A gyár által megadott fogyasztási értékeket azonban ez a beállítás érezhetően megnövelte.

Gázfogyasztás	Gyártói adatok		Valós fogyasztási adatok	
	Fajlagos fogyasztás	Súlyozott átlagfogyasztás	Fajlagos fogyasztás	Súlyozott átlagfogyasztás
Szóló	37,10 kg/100 km	42,23 kg/100 km	46,15 kg/100 km	52,80 kg/100 km
Csuklós	48,10 kg/100 km		60,41 kg/100 km	

Ezek a számadatok azonban még mindig jóval kedvezőbbek a dízel jármű üzemeltetésnél, mivel egy-egy dízel autóbusz nagyságrendileg hasonló gázolaj mennyiséget fogyaszt el 100 km megtétele alatt a városi közösségi közlekedésben, viszont a gázolaj literenkénti fogyasztói ára 2,41-szerese a CNG gáz kilogrammonkénti árának.



Az MVK Zrt. környezetvédelmi tevékenysége az elmúlt években kiemelt figyelmet fordított az alábbiakra:

- a környezetvédelmi előírásoknak való maximális megfelelés,
- az erőforrások racionális felhasználása,
- a lehetséges környezeti megtakarítások azonosítása és gazdasági érvényesítése.

Az MVK Zrt. működése során kiemelt jelentőséggel foglalkozik a társaságot érintő környezetvédelmi feladatok és problémák megoldásakor azzal, hogy a vonatkozó szakmai jogszabályoknak, rendeleteknek, szabványoknak megfeleljen. A Társaság környezetvédelem iránti elkötelezettsége az ISO 14001 rendszer bevezetésében is megmutatkozott, melynek kiemelt feladatai a hulladékminimalizálás, energiafelhasználás ésszerűsítése, szennyezések megelőzése, tisztább technológiák alkalmazása, a munkavállalók képzése és ösztönzése a környezetkímélő magatartásra, életciklus szemlélet alkalmazása, jogszabályi megfelelés biztosítása.

Ez utóbbi esetében szükséges a működéshez szükséges hatósági engedélyek naprakészen tartása és az abban foglaltak betartása. Hatósági ellenőrzés az elmúlt időszakban nem volt, a Társaságot környezetvédelmi bírság, elmarasztalás nem érte.

Az MVK Zrt. 2017 óta működteti az ISO 50001-es energiairányítási rendszert, amelynek főbb céljai között szerepel az energiateljesítmény javítására, továbbá az üvegházhatású gáz kibocsátás és az energiaköltségek csökkentésére való törekvés.

## 3.3. Célok meghatározása:

Év	EURO 0 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 1 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 2 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 3 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 4 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 5 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 6 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	CNG/LNG CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO EEV CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO EEV- hibrid CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	CO <sub>2</sub> kibocsátás csökkenése (t/év) a bázisévhez képest
Bázis	0	0	0	3 181	4 210	0	0	15 289	0	0	0
2025	0	0	0	0	1 280	0	0	15 289	0	0	7 136
2030	0	0	0	0	0	0	0	9 933	0	0	12 748
2035	0	0	0	0	0	0	0	891	0	0	21 789
2040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 680
2045	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 680
2050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 680

A közösségi közlekedési szolgáltatást a következő 15 éves időszakban is, a mai hálózatra alapozva, folyamatosan modernizált feltételek mellett javasolt biztosítani. A legfontosabb szempontok az alábbiak:

A hálózat kiterjedését és sűrűségét az Önkormányzat teherbíró képességéhez kell illeszteni 5-10 éves távlatban is fenntartható szolgáltatási modell szerint, de a lakossági igények figyelembevételével, reális mértékig.

A hagyomány és megszokás önmagában nem ok a szolgáltatás változatlan fenntartására, a kötött menetrendi közlekedés helyett az alacsony forgalmú időszakokban az igényvezérelt, kisebb járműméretű forgalmi lehetőséget biztosítva. Ezt kiegészítően az autózás közösségi formáinak preferálása (carsharing, telekocsi).

Az utazásláncban a helyi-városi és helyközi-településközi közlekedés mai egymástól való függetlenségének közelítése, legalább a legfontosabb bevezető útvonalakon, Szentpéteri kapu, Csabai kapu, József Attila utca és Szirma felől érkező hálózaton. Ez a menetrendi és tarifális közös használat felé történő első lépésként az egészen közeli jövőben bevezethető. A viszonylatjelzés és a közös utastájékoztató alapfelvételek ehhez. A fenti útvonalakon, a városi és helyközi járatok közös szolgáltatását az utasok bérlettel igénybe vehetik, szinergikus hatás érvényesül.

A közösségi közlekedés felkészítése az új kihívásokra. Az új Ipari Parkok és az átalakuló Vasmű (DAM) területén az új beépítésekkel lépést tartó hálózatfejlesztés szükséges. Az új hálózat költségtakarékos módon tervezendő, kerülni kell a villamossal párhuzamos új járatokat, hiszen a villamos mindenkori jó kapacitáskihasználására kell törekedni. A közösségi közlekedés folyamatos modernizálása, a folyamatos infrastrukturális megújuláson túl (új járműpark, új hálózati kapcsolatok, kisebb környezetterhelés) a személyre szabott szolgáltatás egyre erősödő mértékét, végső kifejeletben az egyénre tervezett és megvalósult szolgáltatást jelenti.

Közösségi közlekedési előnyben részesítés fő összetevői:

- Teljes hosszon egységes előnyadási rendszer,
- Csomóponti felállás és önálló forgalomirányítási beavatkozás,
- Megálló jobb alkalmazkodása az átszállási kapcsolatokhoz,
- Önálló (busz)sáv, ahol ez indokolt.

Ez rámutat a közösségi közlekedés jelentőségére. Számos nyugat-európai nagyváros példája mutatja, hogy a növekvő jóléttel együtt járó intenzívebb személygépkocsi használat a (bel)városi utak túlszűfolttségéhez, dugókhoz, a várost lakók és használók számára megnövekedett zaj, rezgés és kipufogógáz terheléshez – ezzel együtt a települési környezet minőségének és az életszínvonalnak a romlásához – vezetett. Így a városi élet és közlekedés fenntarthatósága csak az egyéni gépjárműhasználattal szemben megfelelő alternatívát kínálni képes, jól szervezett közösségi közlekedési rendszer kialakításával biztosítható. A jól szervezett közösségi közlekedés a személygépkocsi használat (egy jelentős részének) kiváltásával nem csak a települési környezet levegőminőség javításával járulhat hozzá a városban élők és azt használók jólétének növekedéséhez, de az utak zsúfoltságát csökkentve gyorsabbá teszi azoknak a közlekedését, akiknek ténylegesen autóra van szükségük a városban.

A közösségi közlekedés egyrészt az egyéni közlekedésre használt személygépjárművek által kibocsátott ÜHG és szálló por mennyiségét képes drasztikusan csökkenteni, hiszen egy busz csupán néhány személygépjármű kibocsátásával azonos mennyiségű emissziót termel, miközben akár 20-50 autót vezető embert is képes lehet elszállítani. Másrészt a buszok kibocsátását is tovább lehet csökkenteni modernebb és kedvezőbb kibocsátású járművek üzembe állításával (az előregedett és magas kibocsátású buszpark szintén általános jelenség Magyarország nagyvárosaiban), vagy – mint jelen projekt esetében – akár teljességgel eliminálni lehet elektromos meghajtású járművek forgalomba állításával.

A város szerkezeti sajátosságaiból adódóan a kelet-nyugati közlekedési tengelyen zajlik nem csak az egyéni közúti közlekedés, de a tömegközlekedés által lebonyolított legnagyobb forgalom is. Az intenzív gépjárműforgalom miatt időről-időre kialakuló forgalomsűrűsödés és az általa okozott torlódások, forgalmi akadályok így a közösségi közlekedésre is hatással lehetnek, megnehezítve a menetrend tartását.

A pontosság és kiszámíthatóság pedig egy fontos jellemzője a minőségi, az egyéni közlekedéssel szemben valós alternatívát nyújtani képes közösségi közlekedési rendszernek.

Összegezve, Miskolcon a villamos ütemezett, többlépcsős hálózatosítása elsősorban városstratégiai és csak másodsorban közlekedési kérdés.

### Új parkolás politika

A parkolás politikát meghatározó alapelvek:

- A belvárost terhelő célforgalom racionalizálása, az átmenő forgalom csökkentése, a városon áthaladó tranzitforgalom belvárostól való függetlenítése.
- A belváros védelmére forgalomcsillapított zóna kijelölése, amely fokozatos lépésekkel zéró emissziós övezetté alakul a 2020-as évek második felére.
- A városi közparkolási igények kielégítése, fokozatosan változó feltételrendszerrel, a környezetbarát városi lét (SUMP-ban is rögzített elvek) felé haladva.

A belvárosban valamint a díjköteles övezetekben a lakók parkolása ingyenes, matricás/elektronikus jelöléssel.

Alapelv: Hosszú idejű parkolás ne közterületen történjen!

A négy alapelv együttes teljesítése, csak a teljes várostra kiterjedő egységes szabályozással és alternatív közlekedési módok (P+R, kombinált utazás, közösségi autózás, jó villamos + buszközlekedés, nem motorizált közlekedés hálózata, kerékpártárolók, jó gyalogosfelületek, széleskörű interaktív utastájékoztató) lehetőségével biztosított.

### Elektromos autótöltők telepítése

Az elektromos autóközlekedés elsődleges, a város által biztosítandó feltétele a töltőhálózat bővítése. A jelenlegi töltőpontok aránya megfelel a mai csekély, de növekvő járműpark töltéséhez. Az önkormányzati szerep a töltők előnyös helyének biztosításában van. A NFM által bejelentett fejlesztés 2019-re 150 villámtöltő, 300 gyorsöltő és 800 normál töltő épülését tartalmazza országos szinten.

### Önkormányzati e-járműpark

Az önkormányzat legfőbb szemléletformáló eszköze, ha a Holding cégcsoport járműveit tudatosan, fokozatosan zéró emissziós járművekre cseréli. Ez a vezetői magatartás a lakosság számára útmutató. EU források ilyen fejlesztésre fellelhetők, a következő években várhatóan bővülnek. Járműpark akcióterületek:

- Községi közlekedés (teljes körűen CNG és e-buszok),
- Hulladékszállítás, közterület-fenntartás,
- Turisztikai járművek, sétabuszok,
- Városgazdálkodás, parkolás.

### 3.4. Útfejlesztések

Miskolc Integrált Városfejlesztési Stratégiája jelenleg átdolgozás alatt van, így csak a már elkezdett vagy már folyamatban lévő útfejlesztéseket soroljuk fel:

- ✓ Miskolc tehermentesítő (Vörösmarty u.) és ütem (Y-híd) megvalósítása  
Miskolcon a Vörösmarty utca kapacitásbővítő fejlesztése valósul meg, kanyarodó sávok építésével mintegy 570 m hosszban. Új, háromsávós, jelzőlámpával szabályozott turbó rendszerű körforgalom épül a Király és a Vörösmarty utcák keresztezésében a meglévő jelzőlámpás csomópont helyén. A Soltész Nagy Kálmán és a Vörösmarty utca keresztezésében a meglévő jelzőlámpás csomópont átépítésre kerül, új kanyarodó sávok kialakításával. Előre gyártott és monolit vasbeton szerkezetű, vasút feletti, 12+4 támaszú, három ágú (úgynevezett Y-híd) valósul meg 268+69 m szerkezeti hosszban. Továbbá megépítésre kerül a Kisfaludy utca korrekciója 175 m hosszban, a Vörösmarty utca új szakaszának kialakítása 160 m hosszban, egy új jelzőlámpás csomópont kialakításával, továbbá a Pfaff Ferenc utca akadálymentes megközelítését biztosító útszakaszok, egy szintbeni csomópont, valamint egy 100 férőhelyes P+R parkoló kialakításával. Várható átadás 2022 október.
- ✓ Az Y-híddal kapcsolatosan Martinkertváros közlekedésének fenntarthatósága érdekében szükségessé vált egy terelőútvonal kijelölése. A Csokonai Vitéz Mihály utca Fonoda utcáig történő meghosszabbításával létrejövő út megépítése mellett született döntés. Ez az útvonal a beruházás megvalósulása alatt biztosít lehetőséget a Martinkertvárosban élők számára a belváros, illetve a belső városrészek megközelítésére.
- ✓ Az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai központi költségvetési előirányzatból vissza nem térítendő támogatás formájában történő finanszírozásból valósul meg a TOP-6.1.5-16-MI1-2017-00003 számú „Útfejlesztések Miskolctapolcán és környékén” című projekt.
- ✓ Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a Terület- és Településfejlesztési Operatív Program támogatási rendszeréhez benyújtott „Dayka utca térségében megvalósuló forgalomcsillapítási intézkedések” című TOP-6.4.1-16-MI1-2017-00005 jelű projektje keretében a Dayka Gábor utca térségében a fenntartható települési közlekedés, valamint az élhetőbb városi környezet megteremtése érdekében forgalomcsillapítási intézkedéseket valósítja meg.
- ✓ Kiss Ernő utca felújítása valamint a Thököly Imre utca és a Hideg sor felújítása és kiszélesítése Az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai központi költségvetési előirányzatból vissza nem térítendő támogatás formájában történő finanszírozásból valósul meg a TOP-6.1.5-16-MI1-2017-00002 számú „Kiss Ernő utca felújítása valamint a Thököly Imre utca és a Hideg sor felújítása és kiszélesítése” című projekt. A projekt két része elkészült, a Thököly u. felújítása 2021 év végéig várható.
- ✓ Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a Terület- és Településfejlesztési Operatív Program támogatási rendszeréhez benyújtott „Gazdaságfejlesztést és munkaerő mobilitás ösztönzését szolgáló közlekedésfejlesztés – Miskolc útfejlesztése I. ütem” című TOP-6.1.5-15-MI1-2016-00001 jelű projektje keretében a foglalkoztatás és munkaerő mobilitás fejlesztésére irányuló fenntartható városi közlekedésfejlesztést valósítja meg.
- ✓ Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a Terület- és Településfejlesztési Operatív Program támogatási rendszeréhez benyújtott „Fenntartható városi közlekedésfejlesztés – Forgalomcsillapított

övezet kialakítása Diósgyőri városrészben” című TOP-6.4.1-15-MI1-2016-00002 jelű projektje a fenntartható városi közlekedésfejlesztés keretében a városrészben forgalomcsillapított övezet kialakítását valósítja meg.

- ✓ Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a Terület- és Településfejlesztési Operatív Program támogatási rendszeréhez benyújtott Kerékpárút építése a Diósgyőri vár – Lillafüred között című, TOP-6.4.1-16-MI1-2017-00003 jelű projektje keretében kerékpárút építését valósítja meg. A beruházás célja, hogy közvetlenül és közvetve hozzájáruljon a városi mobilitás környezetileg (levegőszennyezés, zajterhelés) fenntarthatóbbá tételéhez, valamint hogy a napi utazások esetén fő közlekedési eszközként gyalogos, kerékpáros vagy közösségi közlekedési módot válasszák az emberek.

A járműflotta cseréjére és dekarbonizálására irányuló terv szerint a bázisnak tekintett időszakhoz képest 2025-re a jelenlegi flottából gyakorlatilag már csak CNG motorral szerelt járművek fognak közlekedni. A tervezet szerint 2031-re a CNG hajtású autóbuszok számát is folyamatosan csökkenteni fogjuk és amennyiben a tervezett beszerzések keretében bővíthet az MVK Zrt. elektromos flottája, valamint a dinamikus töltésű troli hálózat is létrejön az É-D –i tengelyen akkor 2031-re csak elektromos meghajtású autóbuszok üzemeltetése történik meg. 2032-re tehát a miskolci közösségi közlekedés járműállománya teljesen elektromos, annak széndioxid kibocsátása pedig 0 lesz.

#### 4. Beavatkozási terv 2025-ig

Beszerzendő járművek száma (db)	Szóló autóbusz	36 ebből 6 midi CNG
	Csuklós autóbusz	2
	Önjáró trolibusz	30

Év	EURO 0 flotta cseréje (db)		EURO 1 flotta cseréje (db)		EURO 2 flotta cseréje (db)		EURO 3 flotta cseréje (db)		EURO 4 flotta cseréje (db)		EURO 5 flotta cseréje (db)		EURO 6 flotta cseréje (db)		CNG/LN G flotta cseréje (db)		EURO EEV flotta cseréje (db)		EURO EEV-hibrid flotta cseréje (db)	
	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós	Szóló	Csuklós
2025-ig							13	22		33										
2030-ig															36	20				
2035-ig															4	15				
2040-ig															6					
2045-ig																				
2050-ig																				

E fejezetben bemutatásra kerül a dízel járművek kiváltásának és 2031-re 100%-ban elektromos meghajtású buszflottára történő átállásnak a tervezett folyamata.

A közösségi közlekedést szolgáltató járműpark néhány éven belül esedékes cseréjéhez több lehetőséget áttekintve kell döntenie a teljes mértékben elektromos meghajtású flottára és szolgáltatásra történő áttéréssel.

A CNG flotta további fejlesztése eddig is opció volt (a minimális káros anyag kibocsátás mellett) de a szabályozások szerint erre a 2022-es évtől lehetőség nem lesz, az EU ezt támogatni nem fogja, és miután a Társaság nem rendelkezik kellő forrással a 2021-es évben a 60-70 db CNG autóbusz beszerzésére nem lesz lehetőség. A jelenlegi dízel flotta azonban mindenképp megérett a cserére, a káros kibocsátás mellett fontos tény a 16-19 éves járművek fenntartási költsége. A magas futás teljesítmény miatt a járművek felújításra szorulnak, mely költsége már nem teszi gazdaságossá a járművek hosszútávon történő üzemeltetését. A 2021-es évben a korlátozott lehetőségek által zártvégű lízing konstrukcióban történő beszerzéssel 6 db CNG midi kategóriájú autóbusz beszerzése van betervezve, ez szükséges a jármű flotta ezen kategóriájának hiánypótlására.

Az aktuálisan legmagasabb kibocsátási normákat teljesítő, új dízel járművek beszerzése nem jelent megfelelő irányt, amelyek esetében legalább 6-8 éven át nem kell érdemi nagyjavításra költeni és a járművek átlagos rendelkezésre állása is jobb lehet a 85-90%-os mutatóval jellemezhető használt dízelekénél. Ennek természetesen ára is van, hiszen – szemben a használt szóló buszok 25-30 millió Ft-os és a csuklósok 35-40 millió Ft körüli várható beszerzési árával – az új szóló buszok 70 millió Ft-os, a csuklósok 90-100 millió Ft-os áron érhetőek el.

A CNG vonal beszerzési költségei szóló esetén 90 millió Ft-os a csuklósok esetében 120 millió Ft körüli költségeket jelentenek. Az üzemeltetési költségek közül az üzemanyag költségek ebben az esetben hasonló

mutatókkal üzemeltethetők, mint az elektromos járművek 50 Ft/km árszint mellett. A CNG üzemeltetés a kiépített infrastruktúra mellett egy jól specifikált finanszírozási konstrukcióval versenyképes lehet költséghatékonyság szempontjából.

A finanszírozásnak azonban költségei, a városnak és az Önkormányzat tulajdonában álló társaságoknak pedig hitelfelvételi korlátai vannak, mindezek pedig nem enyhíthetők támogatás igénybevételével, ugyanis a Kormány a 1537/2019. (IX.20.) és az azt módosító 1938/2020 (XII.7.) Korm. határozatban foglaltak szerint 2020-tól kizárólag elektromos meghajtású buszok beszerzését támogatja.

A 1938/2020 (XII.7.) Korm. határozat szerinti 7. pontja értelmében a Kormány "a közösségi közlekedésben részt vevő autóbuszok környezeti fenntarthatóságának növelése érdekében egyetért azzal, hogy a helyi személyszállítási közszolgáltatási feladatokat ellátó autóbuszok tiszta és energiahatékony piacának ösztönzése szükséges azáltal, hogy a Magyar Állam a gazdaság újraindításának keretében 2020-tól kizárólag az elektromos meghajtású autóbuszok (akkumulátoros és üzemanyagcellás), valamint az akkumulátoros (felsővezeték nélküli önálló közlekedésre is alkalmas) segédhajtású önjáró trolibuszok gyártását, beszerzését és továbbfejlesztését támogatja (...)"

Így – összhangban az Európai Unió által meghatározott klímapolitikai célokkal, amelyek teljesítéséhez Magyarország is hozzá kíván járulni, továbbá Miskolc Megyei Jogú Város célkitűzéseivel – az elektromos buszok beszerzése adódik a jelenleg alkalmazott, használtan beszerzett dízel buszokkal végzett városi közösségi közlekedési szolgáltatás leginkább kívánatos alternatívájaként.

Elektromos buszokkal ugyanis akár új dízel járművekre alapozott szolgáltatással, akár CNG beszerzéssel vetjük össze, igen jelentős megtakarítás érhető el a közösségi közlekedés kiszolgálásához kapcsolódóan felmerülő üzemeltetési, karbantartási költségek tekintetében.

E megtakarításokat egy újonnan beszerzett és 16 éves hasznos élettartamra tervezett elektromos busz esetében összegezve egy új dízel busz beszerzési értékét közelítő összeg adódik. Igaz, ez önmagában nem fedezi az elektromos buszoknak a dízelekét jóval (kb. kétszeresen) meghaladó beszerzési árát, csupán annak 45-55%-ának megfelelő nagyságrendet képvisel. Figyelembe véve azonban az elektromos buszok beszerzéséhez igénybe vehető – akár 80%-os intenzitást is elérő – támogatást, versenyképes alternatívaként tekinthetünk az elektromos buszokra.

Ezen felül pedig hangsúlyozni kell, hogy csak elektromos buszokkal juthatunk közelebb úgy a Város, mint Magyarország és az Európai Unió számára egyaránt kiemelten fontos klímapolitikai célokhoz, elsősorban a közlekedés által kibocsátott szén-dioxid mennyiségének jelentős csökkenéséhez. A teljesen elektromos flottával évente 22 842 tonna szén-dioxid kibocsátás takarítható meg 2030-tól, amelynek társadalmi kárát – az Európai Bizottság által kiadott módszertani segédletben közzétett, 100 EUR/tonna, illetve 269 EUR/tonna értékek alapján számolva – 2030-2035 között évi 780-820 millió Ft-ra, 2035-2050 között évi 2 210 millió Ft-ra becsülhetjük. Ennek a – szén-dioxid kibocsátásból adódó társadalmi szinten jelentkező kárnak az elkerülése indokolja az elektromobilitás – azon belül az elektromos közösségi közlekedés – ösztönzését és az ahhoz nyújtott állami támogatások hatékonyságát.

Miskolc város vezetése és az MVK Zrt., mint közösségi közlekedési közszolgáltató rövid távú terve a meglévő diesel üzemű autóbusz állomány cseréje CNG vagy elektromos üzemű autóbuszokra, melyhez további minimum 68 db autóbusz vagy trolibusz beszerzését tervezi 2025-ig.

A részletes selejtezési és beszerzési terv évekre bontva:



Év	Beszerzés									Beszerzés összesen	Selejtezés									Selejtezés összesen	Átlag életkor	Állomány db.
	Dízel			CNG			Elektromos/troli				Dízel			CNG			Elektromos/troli					
	midi	szóló	csuklós	midi	szóló	csuklós	midi	szóló	csuklós		midi	szóló	csuklós	midi	szóló	csuklós	midi	szóló	csuklós			
Kiinduló állapot	13	55		40	35														10,78	143		
2021			6						6		6								6	9,99	143	
2022							10		10			10							10	9,62	143	
2023							10		10			10							10	9,43	143	
2024							10	30	40		7	33							40	4,85	143	
2025								2	2			2							2	5,59	143	
2026									0										0	6,59	143	
2027									0										0	7,59	143	
2028									0										0	8,59	143	
2029							16	10	26			16	10						26	7,23	143	
2030							20	10	30			20	10						30	5,31	143	
2031							4	10	14			4	15						19	4,48	138	
2032									0										0	5,48	138	
2033									0										0	6,48	138	
2034									0										0	7,48	138	
2035									0										0	8,48	138	
2036						6			6			6							6	9,48	138	
2037									0										0	9,78	138	
2038							10		10							10			10	10,78	138	
2039							10		10							10			10	9,46	138	
2040							10		10							10			10	9,23	138	
2041								4	4								4		4	10,00	138	
2042									0										0	11,00	138	
2043									0										0	12,00	138	
2044								30	30							30			30	8,65	138	
2045							16	10	26						16	10		26	6,64	138		
2046							20	10	30						20	10		30	4,16	138		
2047									0								10		10	4,30	128	
2048									0										0	5,30	128	
2049									0										0	6,27	128	
2050									0										0	7,27	128	

Az elektromos buszok hasznos élettartamaként – illeszkedve az akkumulátorok 8 évesre becsült várható élettartamához – 2 teljes akkumulátor periódus, azaz 16 év valószínűsíthető (mivel egyetlen európai országban sem áll még kellő mennyiségű tapasztalat rendelkezésre sem elektromos buszok, sem akkumulátoraik várható élettartamára vonatkozóan). A selejtezések során átlagos 16 éves élettartammal lehet számolni, figyelembe véve a technológiai fejlődés nagymértékű változásait is.

Az új buszok átlagos rendelkezésre állása az első 5 évben 99%-osra becsülhető. A fenti táblázatban felvázolt beszerzési, pótlási ütemezés mellett átlagosan 95%-os, vagy afeletti rendelkezésre állás jellemző.

A dinamikus töltésű troli hálózat 2024-ben tervezett járműbeszerzése (elektromos buszok) hasznos élettartamaként – illeszkedve az akkumulátorok 10 évesre becsült várható élettartamához – 2 teljes akkumulátor periódussal számolunk, de itt figyelembe kell venni a hosszabb élettartamot, azaz 20 év valószínűsíthető élettartammal számolunk. A selejtezések során átlagos 20 éves élettartammal lehet számolni, figyelembe véve a technológiai fejlődés nagymértékű változásait is.

Az autóbusszflotta dekarbonizációjának eredményeként 2031-re 132 db elektromos autóbusz és 6 db CNG autóbusz szolgálja majd ki Miskolc közösségi közlekedését. Ennek eredményeként 2025-ben 7263 tonna széndioxid kibocsátás csökkenés valósul meg a bázisidőszaki 22 680 tonnából, 2040-ben pedig már mind a 22 680 tonna kibocsátást megtakarítjuk.

Év	EURO 2 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 3 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 4 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	EURO 5 CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	CNG CO <sub>2</sub> kibocsátás (t/év)	CO <sub>2</sub> kibocsátás csökkenése (t/év) a bázisévhez képest
2025	0	0	255	0	15 289	7 136
2030	0	0	0	0	9 933	12 748

A karbonsemleges közösségi közlekedés megvalósítása azonban jelentős beruházásokat igényel. A buszok beszerzésének költségei

midi busz: 145 millió Ft + ÁFA,

szóló busz: 178 millió Ft + ÁFA,

csuklós busz: 245 millió Ft + ÁFA.

mellett – a 2022-ben tervezett 10 töltőoszlopon túl – további 92 db töltőoszlop telepítése és a töltést lehetővé tevő energiaellátás kiépítése szükséges, valamint az elektromos buszok töltéséhez és kiszolgálásához is alkalmassá kell tenni a telephelyet. A töltők esetében a 30 db dinamikus töltésű tervezett autóbusz beszerzés járműveinek telepen történő töltése is beszámításra került. Ezen felül számításba kell venni, hogy a 8 évente cserére szoruló akkumulátorok pótlásának is jelentős (midi esetében 30, szóló buszok esetében 35 millió Ft-ra, csuklós buszok esetében 40 millió Ft-ra becsült) költségei merülnek fel. A beruházási pénzáramot az alábbi táblázat tekinti át (költségek 2021. évi árakon).

#### 4.1. Karbonsemlegességhez szükséges beruházások pénzárama (2021. évi árakon), mrd Ft

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
busz	-	1 780	1 780	15 130	490	-	-	-	5 298	6 010
töltőinfrastruktúra+ telephely	0	225	5 560	130	26	-	-	-	538	390
akku	0	-	-	-	-	-	-	-	-	350
		2 005	7 340	15 260	516	-	-	-	5 836	6 750
<b>ÖSSZES</b>	-	1 780	1 780	15 130	490	-	-	-	5 298	6 010

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
busz	3 162	-	-	-	-	870	-	1 780	1 780	1 780
töltőoszlop	182	-	-	-	-	78	-	-	-	-
akku	350	350	90	900	-	-	1 010	1 150	590	-
<b>ÖSSZES</b>	3 694	350	90	900	-	948	1 010	2 930	2 370	1 780

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
busz	980	-	-	13 350	5 298	6 010	-	-	-	-
töltőoszlop	-	130	130	130	26	-	-	-	338	390
akku	-	-	-	180	-	350	350	350	180	-
<b>ÖSSZES</b>	980	130	130	13 660	5 324	6 360	350	350	518	390

A beruházási pénzáramot diszkontálva és összegezve a buszflotta dekarbonizáció megvalósításához és az elektromos flotta legalább 2050-ig történő fenntartásához szükséges teljes beruházás jelenértékére 64,06 mrd Ft adódik.

#### 4.2. Az MVK Zrt autóbuszpark rekonstrukciójának rövid és középtávú feladatai

A TCO járműparkhoz kapcsolódó 2019-es fajlagos költség, és 2020-as tervezett futásteljesítmény adatait az alábbi táblázat tartalmazza. A midibusz adatait a minimális tervezett futásteljesítmény miatt nem vettük figyelembe.

Típus	Dízel szőlő	Dízel csuklós	CNG szőlő	CNG csuklós
<b>Darabszám</b>	15	64	40	35
<b>Össz. futás km (2020)</b>	601 284	1 905 584	3 052 334	2 168 394
<b>Átlagfutás km</b>	40 085	29 774	76 308	61 954
<b>Üzemanyag költség (Ft/km)</b>	106,92	161,65	54,73	71,17
<b>Karbantartási költség (Ft/km)</b>	92,59	111,30	31,94	43,59
<b>Amortizációs költség (Ft/km)</b>	8,58	8,02	71,66	129,35
<b>Finanszírozás költsége (Ft/km)</b>	0	0	11,85	21,17
<b>Σ fajlagos költségek (Ft/km)</b>	208,09	281,04	170,18	265,28

A járműkategóriánként összesített fajlagos költségadatokról az a meglepő következtetés vonható le, hogy a jelenleg üzemelő dízel üzemű buszpark, a gázüzemű buszok 2016-os beszerzési és finanszírozási feltételeivel a jelenlegi költségkereten belül nagy biztonsággal kiváltható lenne azonos kategóriájú gázüzemű buszokra. Ennek kettős oka van. Egyrészt a gázos buszok fajlagos költség adatai a szakmai várakozáshoz képest is jobbak, másrészt a dízel fenntartási és üzemeltetési költségek 20, illetve 17%-al haladják meg az azonos kategóriájú és életkorú pl. CREDO buszok azonos költségelemeinek értékét.

Rendszer szintű fenntartási és üzemeltetési költségmegtakarítást a buszpark utasforgalmi igények alapján történő optimalizálása eredményezhet.

A megtakarítás pontos, tervezhető mértéke a busz kategória váltással érintett fordák km-teljesítményének ismeretében határozható meg.

A fentiekből adódóan, amennyiben az önkormányzat erre a célra felhasználható szabad forráshoz jut, úgy a helyi tömegközlekedési szolgáltatás jelenlegi veszteségtérítési igényét nem növelő módon folytatható a dízel üzemű buszok kiváltása gázüzeműre.

Középtávon a problémák jelentős részére megoldást nyújtó kompozit autóbuszok fejlesztésébe-gyártásába való bekapcsolódással és a helyi töltőhálózat fokozatos kiépítésével fel lehet készülni egy ütemezett, helyi jármű kiszerezésre alapozott gáz-elektromos üzemmód váltásra.

Miskolcon az alkalmazandó töltési mód tekintetében javasolható megoldás, a telephelyen illetve a villamos vonalakon kiépített elektromos kapacitások felhasználása.

Miskolcon, rövidtávon a buszpark tagolásával és az elkezdett CNG program folytatásával, azt követően pedig – felkészülve a kompozit autóbuszok saját igény szerinti kiszerezésére – középtávon a 2016-ban beszerzett buszok ütemezett cseréjével, egy új generációs buszpark létrehozásának elindításával egy európai összehasonlításban is élenjáró, költséghatékonyan üzemeltethető, korszerű járműpark hozható létre.

#### 4.3. Hálózat átalakítás és új szemlélet

Az elektromos flottára történő átállás keretében nem minden kivezetett dízel jármű „helyére” szerzünk be ugyanolyan elektromos buszt. A 2020-ban tervezett és a Covid19 járvány miatt elhalasztott vonalhálózat fejlesztés és forda-újratervezés – amelyek eredményeként járműpark frissítés és az utas felmérések alapján magasabb szóló busz arány is indokolt és kevesebb jármű képes kiszolgálni a város közösségi közlekedését. Az ehhez képest lényegesen magasabb járműszámot a korosodó dízel járművek romló rendelkezésre állási mutatói indokolják, mivel a jelenlegi járműflottára jellemző életkor és futás mellett kellően gondos (és tervezett, megelőző célú) karbantartással sem lehet már bizonyossággal megelőzni a meghibásodásokat és elkerülni, hogy amiatt egyszerre gyakran több busznak – akár járat közben is, több napos javítási igény mellett – ki kelljen állni a forgalomból. Ezért a szolgáltatás ellátás biztonsága csak túlkapacitásnak tűnő, nagyobb számú járműállománnyal tartható fenn, de így is csak – pl. üzem közbeni meghibásodás által okozott járatkimaradásokra visszavehető – csökkenő minőség mellett.

Új elektromos buszok üzembe helyezésével jelentősen alacsonyabb számú járművel biztosítható majd ugyanazon férőhelykapacitás, hiszen az új járművek rendelkezésre állása megközelíti a 100%-ot (az első néhány évben várhatóan csak a kötelező karbantartás és műszaki vizsgák miatt nem tudnak majd részt venni a forgalomban) és 10 éves járművek esetén sem számítunk 95%-nál érdemben alacsonyabb rendelkezésre állásra. Hasonló korú és futásteljesítményű dízel járművek esetén minden helyzetben legalább 5%-ponttal alacsonyabb rendelkezésre állással számolhatunk csak, amelyet a jóval több mozgó, kopó alkatrésze visszavezethető magasabb meghibásodási kockázat, valamint időigényesebb javítás magyaráz. (Ennek megfelelően új dízel buszokból is legalább 5%-kal, használt buszok beszerzése esetén legalább 10-15%-kal több jármű szükséges ugyanazon szolgáltatásminőség fenntartásához, mint elektromos buszok esetén.)

Az új flotta kialakítása így lehetővé teszi egy hatékonyabb feladatellátást biztosító üzemi modellre és járműparkra történő átállást. Ezt az átállási, járműbeszerzési folyamatot is mutatja a fenti táblázat és folyamat, amelyben az elektromos flotta gyarapodását lehet figyelemmel kísérni a jármű db szám csökkenthetősége mellett közel 11 %-al a dízel és a CNG flotta cseréje után.

Az elektromos flottára történő átállás magával vonja a buszok beszerzésén túl az üzemeltetéshez szükséges kiszolgáló infrastruktúra kialakítását is. Ez elsősorban a buszok akkumulátorainak fordaközi – főként éjszakai – feltöltését biztosító töltők beszerzését, telepítését és üzemeltetését jelenti. Más szolgáltatók gyakorlati tapasztalatai alapján a megfelelő hatótávot biztosítani képes 350 kWh-s akkumulátorok töltése jelentős energia felvételt eredményez, amennyiben az összes busz töltése egyszerre zajlik. Így a töltő infrastruktúra kialakítása nem csupán a töltőoszlopok telepítését és az elektromos hálózatra csatlakoztatását jelenti, hanem ki kell alakítani a töltéshez szükséges energiamennyiség elosztó hálózatról történő vételezését biztosító kapacitást is, ami jellemzően engedélyeztetést, hálózatbővítési díj megfizetését és megfelelő kapacitású transzformátor telepítését igényli.

A Zöld Busz Program keretében igényelt támogatás felhasználásával megvalósítani kívánt buszbeszerzéssel egyidejűleg így – kültéri töltéshez alkalmas – 10 db töltő telepítése és a töltéshez szükséges, parkolóhelyek kialakítása mellett hálózati vételezési kapacitás bővítés és egy kis-középfeszültségű 11/0,4 kV 2000 kVA transzformátor telepítése szükséges. Természetesen a további beszerzések is folyamatos igényeket fognak támasztani, melyeket a növekvő teljesítmény igények miatt szükséges biztosítani a következő időszakban.

#### 4.4. Mérföldkövek:

- -2021-2022 6 db CNG midi autóbuszok beszerzése (jelenlegi MIDI hiányszegmens pótlása), 10 db elektromos szóló autóbusz beszerzése,
- -2022-2025 elektromos autóbuszok beszerzése, teljes dízel flotta kiváltása, dinamikus töltésű elektromos autóbusz hálózat kialakítása,
- -2025-2032 elektromos autóbuszok beszerzése, CNG flotta cseréjének megkezdése, flotta db számának 3 %- al történő csökkentése
- -2037 után – utolsó 6 db CNG meghajtású midi busz kiváltását követően - kizárólag elektromos buszokból álló flotta üzemeltetése

Rövid távú terveink szerint 2021-ben a korábban megépített CNG infrastruktúra szabad kapacitására építve 6 db új, alacsony belépésű, 2 tengelyes szóló (M3/II. osztályú) CNG üzemű midi autóbusz zártvégű pénzügyi lízing konstrukcióban történő beszerzését tervezi a midi szegmens hiányának pótlása érdekében.

A Zöld Busz Program keretében megvalósítandó autóbusz és töltési infrastruktúra beszerzésében 10 db M3/I. kategóriába tartozó új alacsonypadlós, kizárólag elektromos hajtással rendelkező, városi kivitelű szóló autóbuszok beszerzését tervezzük 2022-ben. Az üzemeltetéshez szükséges töltőállomások és speciális eszközök/szerszámok szállítását, üzembe helyezését tervezzük, valamint a telephelyen szükséges szilárd burkolatú buszbeállók kialakítása és az azokhoz telepítendő töltőoszlopok fogadására alkalmas elektromos csatlakozási pontok kiépítése, az elektromos hálózat megfelelő teljesítményűre fejlesztése szerepel.

A középtávú tervek szerint egy projekt megvalósítása által Miskolc Megyei Jogú Város Észak – Déli irányú közösségi közlekedési gerincvonalán 7,5 km-es hosszban felső vezeték hálózat kerül kiépítésre, amely oda-vissza irányban összesen 15 km-es belvárosi útszakaszon biztosítja az ott közlekedő autóbuszok akkumulátorainak dinamikus töltését. A töltést biztosító útszakaszról lecsatlakozva, akkumulátoros üzemmódban közlekedve kerülnek ellátásra az Egyetemváros, Miskolctapolca, Hejőcsaba és Görömböly városrészek, az Avasi városrész egy része, valamint a Déli Ipari Park területe. Az elektromos töltés biztosító infrastruktúra (műszaki beavatkozó, felsővezeték szerelő jármű, felsővezeték építés, áramátalakító állomások, járműjavító csarnok korszerűsítés) kiépítésével párhuzamosan 30 db csuklós, alacsonypadlós, légkondicionált, felsővezetékéről dinamikuson tölthető akkumulátorokkal felszerelt autóbusz kerül beszerzésre. Az autóbuszok befogadóképessége 120 fő. Az Miskolc Városi Közlekedési Zrt. telephelyén az autóbuszok karbantartásához szükséges infrastruktúrát is szükséges kiépíteni, a karbantartói, járműszerelői személyi állományt átképzésével együtt. A projekt eredményterméke által 30 db autóbusz szükségessége váltható ki 2025-ig. Ezen járművek esetében 20 éves élettartamot figyelembe véve 20 évente tervezhető teljes jármű flotta cseréje. A hálózat kialakítása azonban itt is felmerül első költségként, ami az elektromos töltés biztosító infrastruktúra (műszaki beavatkozó, felsővezeték szerelő jármű, felsővezeték építés, áramátalakító állomások, járműjavító csarnok korszerűsítés) kialakításának költsége, mely 5,43M Ft tervezett áron valósítható meg. A projekt megvalósíthatóságát további elemzéssel szükséges alátámasztani. A beruházás megvalósítását nagymértékben elősegítheti az addig megszerzett, elektromos buszok üzemeltetéséhez kapcsolódó tapasztalat.

A karbonsemlegesség még nem teremődik meg teljes mértékben a buszok elektromos meghajtására történő cseréjével, hiszen – a 2. fejezetben írottak szerint – az elektromos energia előállítása is generálhat széndioxid kibocsátást, amennyiben az előállítás során szénhidrogének kerülnek felhasználásra, elégetésre. A karbonsemlegességnek feltétele tehát, hogy a szén-dioxid kibocsátás nélkül termelt energiával töltsük a buszokat. Ez a jelenlegi energiaellátást biztosító szerződéses konstrukció újragondolását igényli, elérve a

karbonsemlegesen termelt energiavételezésre történő átállást, mert a jelenlegi konstrukcióban nem biztosított a szén-dioxid kibocsátás nélkül megtermelt energia vételezés lehetősége. Az MVK Zrt. tervei között szerepel telephelyén, épületei tetején a telephely üzemeltetéséhez szükséges energiaigényt részben megtermelő naperőmű létesítése is, amely hosszabb távon tovább csökkenti az elektromos buszok energiaellátásának költségeit, növeli a közösségi közlekedés ellátásának hatékonyságát.

Összefoglalva Miskolc Megyei Jogú Város és az MVK Zrt. elkötelezett a városi közösségi közlekedést ellátó autóbusz flotta mihamarabbi – legkésőbb 2036. december 31-ig történő – elektromos járművekre cserélése iránt, amelyet a fentiekben bemutatott ütemezés szerint tervez megvalósítani.

## 5. Pénzügyi és finanszírozási terv

Hazánkban e terv készítésének időpontjáig csak néhány elektromos busz beszerzés valósult meg. Ezekből, valamint e terv készítésével párhuzamosan végzett piacfelmérésből származó információk szerint a különböző kategóriákhoz sorolható buszok átlagos ára az alábbiak szerint becsülhető:

midí busz: 145 millió Ft + ÁFA,  
szóló busz: 178 millió Ft + ÁFA,  
csuklós busz: 245 millió Ft + ÁFA.

A 3. fejezetben bemutatott, buszbeszerzéseket áttekintő táblázat és ezen beszerzési költségek ismertetében a karbonsemlegességhez szükséges elektromos flottára történő átállás az alábbi nagyságrendben és ütemezés szerinti kiadásokat generál.

Az autóbusz flotta dekarbonizációjának hatásait a dekarbonizációs terv megvalósításának kezdetét megelőző, kiinduló állapothoz viszonyítva érdemes elemezni.

2021. elején az MVK Zrt. 13 szóló és 55 csuklós dízel buszt üzemeltet. A korábbi évek futásteljesítményei alapján az EURO 3-as és EURO 4-es motorokkal üzemelő járművek évente átlagosan 2 771,9 ezer km-t tesznek meg, amihez összességében 1 428,9 ezer liter gázolaj elégetése szükséges.

A CNG flottát alkotó 40 szóló és 35 csuklós (valamint a 2021-ben beszerzett) 6 midí, EURO 6-os kibocsátási normákat teljesítő motorral üzemelő busz évente átlagosan 5 808 ezer km-t tesz meg a városban, amelyhez 3 013 ezer kilogramm sűrített gázt használnak fel.

KIINDULÓ ÁLLAPOT														
Járművek száma	Járművek száma (db)			Járművek fogyasztása (liter/100 km, kg/100 km)			Járművek éves futása (km)			Járművek teljes fogyasztása (liter, kg)			Fogyasztás összesen (liter, kg)	Fogyasztás összesen (liter, kg)
	Midí	Szóló	Csuklós	Midí	Szóló	Csuklós	Midí	Szóló	Csuklós	Midí	Szóló	Csuklós		
Környezetvédelmi besorolás														
EURO 3	2, selejteve	13	22	32,57	34,96	55,09	46 347	601 952	662 334	15 095	210 442	364 880	575 322	
EURO 4			33			56,62			1 507 573			853 588	853 588	1 428 910
CNG/LNG	6	40	35	41,59	46,21	60,54	46 347	3 449 528	2 312 575	19 275	1 594 027	1 400 033	3 013 335	3 013 335

A dízel és CNG meghajtású járművek motorjai a felhasznált üzemanyagok elégetésével jelentős mennyiségű szén-dioxidot bocsátanak ki. 1 liter gázolaj elégetésével 2 490 gramm szén-dioxid keletkezik, 1 kg CNG elégetésével pedig 2 666 gramm szén-dioxid kerül kibocsátásra. A városi közösségi közlekedési szolgáltatást nyújtó dízel buszok így évente átlagosan 3 883 tonna, a CNG meghajtású buszok pedig 7 333 tonna (együttesen 11 167 tonna) szén-dioxidot bocsátanak ki. Ez azonban csak az ún. tanktól a kerékig<sup>2</sup> (tank-to-

<sup>2</sup> A gázolaj elégetéséhez kapcsolódó szén-dioxid kibocsátást Török Ádám (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Közlekedésgazdaságtani Tanszék) „A közúti közlekedés klímára gyakorolt hatása” című tanulmányában közölt számítás és az abból adódó fajlagos érték alapján becsültük, míg a CNG elégetésével képződő szén-dioxid mennyiség

wheel) kibocsátás, ami nem tekinthető a városi közösségi közlekedést ellátó buszok által generált teljes emisszióknak. Mind a gázolaj, mind a CNG előállítása (bányászat, szállítás, feldolgozás) olyan folyamat, amelynek során szintén jelentős szén-dioxid kibocsátás keletkezik, ideértve többek között a gázolajnak a töltőállomáshoz történő közúti szállítását, vagy a gáz sűrítéséhez és töltéséhez szükséges energia előállítása során keletkező kibocsátásokat is – ezt nevezzük a forrástól a tankig (well-to-tank<sup>3</sup>) kibocsátásnak, amely a tanktól a kerékig kibocsátás 50%-a körüli nagyságrendet képvisel.

	Fogyasztás (gázolaj: liter, CNG: kg)	fűtés	Well-to-tank (g/km)*	Tank-to- wheel (g/liter, g/kg)	Well-to-tank összesen (tonna)	Tank-to- wheel összesen (tonna)	Összesen
EURO 3	575 322	1 264 286	1 383	2 490	1749	1 433	3 181
EURO 4	853 588	1 507 573	1 383	2 490	2085	2 125	4 210
DÍZEL összesen	1 428 910	2 771 859	1 383	2 490	3 833	3 558	<b>7 391</b>
CNG	2 984 021	5 742 695	1 277	2 666	7 333	7 955	<b>15 289</b>
<b>ÖSSZESEN</b>					<b>11 167</b>	<b>11 513</b>	<b>22 680</b>

A forrástól a tankig és a tanktól a kerékig értékek együttesen adják a teljes szén-dioxid kibocsátást, amely Miskolc városi közösségi közlekedésében közreműködő buszok esetében évente átlagosan 22 680 tonna szén-dioxid kibocsátást jelent.

Ezt a nagyságrendet tekinthetjük kiinduló értéknek a dekarbonizációs terv megvalósításával elérhető szén-dioxid kibocsátás megtakarítás becsléséhez, vizsgálatához.

A dekarbonizációs tervben foglaltak megvalósítását követően megtakarított 22 680 tonna szén-dioxid kibocsátás értéke 2039-ig tonnánként 100 EUR elkerült társadalmi kár értékkel számolva évi 0,82 mrd Ft, 2040-től 269 EUR elkerült társadalmi kár értékkel számolva<sup>4</sup> évi 2,21 mrd Ft összegű megtakarítást jelent a társadalom számára, amely nem pénzben és nem Miskolcon jelentkezik.

## 5.1. Pénzügyi terv

A fent bemutatottak szerint a közösségi közlekedést biztosító autóbusz flotta dekarbonizáció Miskolcon elektromos (midi, szóló és csuklós) autóbuszok, valamint csuklós önjáró trolibuszok beszerzésével és üzemeltetésével valósul majd meg.

Az előkészítés során végzett piackutatás alapján a midi elektromos buszok várható beszerzési értékét átlagosan nettó 145 millió Ft+ÁFA, a szóló elektromos buszokét nettó 178 millió Ft+ÁFA, a csuklós

meghatározásához a <https://ecoscore.be/en/info/ecoscore/co2> oldalon meghatározott 2 666 g / kg fajlagos értéket alkalmaztuk.

<sup>3</sup> A forrástól-a-tankig értékek becsléséhez a Vermeulen, R. – N. Nesterova – R. Verbeek (2016): „CIVITAS Policy Note on Alternative Fuel Buses” című (a TNO alkalmazott tudományok hollandiai kutatóintézete által közzétett) tanulmányban szereplő fajlagos (g/km) értékeket vettük figyelembe (dízelek esetén csak EURO 5-ös kibocsátású járművekre vonatkozóan került kiszámításra az 1 383 g/km szén-dioxid fajlagos kibocsátási érték, így mind az EURO 3-as, mind az EURO 4-es motorok által fogyasztott gázolaj esetében ezt az értéket alkalmaztuk, kis mértékben alulbecsülve ezzel a tényleges kibocsátást).

<sup>4</sup> lásd: Handbook on the external costs of transport - EUROPEAN COMMISSION Directorate-General for Mobility and Transport, Brussels, 2019.



*A megbízható útitárs*

elektromos buszokét 245 millió Ft+ÁFA összegre becsüljük (2021. évi árak). Csuklós trolibuszokat az előzetes információk alapján átlagosan 200 millió Ft+ÁFA bekerülési költséggel lehet beszerezni (2021. évi ár). Az elektromos buszok átlagos várható használati idejét 16 évre, a csuklós trolikét 20 évre becsüljük, ezt követően szükséges azok cseréje, pótlása új járművekkel.

A buszok beszerzéséhez, cseréjéhez szükséges beruházási költségeket tekinti át az alábbi táblázat a dekarbonizációs terv 2021-2050 közötti időszakában (összhangban a dekarbonizáció megvalósításához tervezett buszbeszerzéseket áttekintő táblázattal).



## 5.2. Elektromos buszok és trolis beszerzésének várható költségei (2021. évi áron), millió Ft

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
midi										
szóló		1 780	1 780	1 780					2 848	3 560
csuklós				7 350	490				2 450	2 450
csuklós troli				6 000						
<b>ÖSSZES</b>		1780	1780	15130	490				5 298	6 010

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
midi						870				
szóló	712							1780	1780	1780
csuklós	2450									
csuklós troli										
<b>ÖSSZES</b>	3162					870		1780	1780	1780

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
midi										
szóló					2 848	3 560				
csuklós	980			7 350	2 450	2 450				
csuklós troli				6 000						
<b>ÖSSZES</b>	980			13 350	5 298	6 010				

A Támogatásokat Vizsgáló Iroda (TVI) által meghatározott, a dekarbonizációs terv elfogadásakor 1,8%-os diszkontrátával számolva a buszbeszerzésekhez kapcsolódóan 2021-2050 között esedékes kiadások jelenértéke 52,004 mrd Ft (2021. évi érték).

Az elektromos buszok akkumulátorait töltőoszlopokról vételezett energiával lehet feltölteni. A töltőoszlopok beszerzésének költségeihez hozzáadódik, hogy a töltéshez szükséges energiamennyiség vételezéséhez szakaszosan ki kell építeni a megfelelő kapacitást (tervezés, csatlakozási díj megfizetése, vételezési pont kialakítása, transzformátor telepítése), valamint a vételezési ponttól a buszok töltését biztosító töltőoszlopokig ki kell építeni a telephelyen belüli elektromos hálózatot. A töltőoszlopok beszerzési költségeit az előkészítési folyamat során kapott indikatív ajánlatok alapján átlagosan nettó 13 millió Ft/töltőoszlop értékben határozhatjuk meg (amely magában foglalja a telephelyen kialakított csatlakozási pontra történő felszerelést és beüzemelését is). A töltőoszlopok várható használati idejét 20 évre becsüljük,

így a 2022-ben, majd pedig a következő hullámokban beszerzett további buszok töltéséhez szükséges újabb töltők cseréje 2042-ben, illetve az azt követő években lesz esedékes.

A hálózatról történő vételezési kapacitás fejlesztése két lépésben történik, 2022-ben (nettó 95 millió Ft-os becslült értékben) és a következő nagyobb beszerzési szakasz kezdetén, 2029-ben (nettó 200 millió Ft-os becslült értékben).

A trolibuszokkal együtt egy 15 km-es felsővezeték hálózatot létesít az MVK Zrt., amelyhez az energiaellátást biztosító vételezési kapacitás és infrastruktúra kiépítése, valamint az üzemeltetéshez, karbantartáshoz szükséges gépek, járművek beszerzése szükséges. Ez a beruházás a trolibuszok 2024-ben tervezett üzembe helyezését megelőzően, 2023-ban esedékes, becslült költsége nettó 5,43 mrd Ft + ÁFA (2021. évi jelenértéken nettó 5,24 mrd Ft).

Az elektromos busz töltő infrastruktúra és a trolibuszok üzemeltetéséhez szükséges felsővezeték és elektromos hálózat fejlesztési feladatok miatt esedékes kiadások alakulását tekinti át az alábbi táblázat a dekarbonizációs terv 2021-2050 időszakára.

5.3. Elektromos busz töltő és trolibusz felsővezeték infrastruktúra kiépítésének várható költségei (2021. évi árakon), millió Ft

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
töltőoszlop		130	130	130	26				338	390
hálózat töltéshez		95							200	
trolis infrastruktúra			5 430							
<b>ÖSSZES</b>		225	5 560	130	26				538	390

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
töltőoszlop	182					78				
hálózat töltéshez										
trolis infrastruktúra										
<b>ÖSSZES</b>	182					78				

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
töltőoszlop		130	130	130	26				338	390
hálózat töltéshez										
troli infrastruktúra										
<b>ÖSSZES</b>		130	130	130	26				338	390

Az elektromos busz töltő és a trolibuszok üzemeltetéséhez szükséges energiaellátást biztosító infrastruktúra kialakításának költségei összegezve, jelenértéken nettó 7,462 mrd Ft-ot tesznek ki (2021. évi érték).

Az elektromos buszok üzemeltetéséhez 8 évente, a trolibuszok esetében 10 évente szükséges cserélni az akkumulátorokat, ami jelentős költségtétel. Nagyságrendjét az elektromos midi, valamint a csuklós troli-buszok esetében nettó 30 millió Ft-ra szóló elektromos buszok esetében nettó 35 millió Ft, csuklós buszok esetében nettó 45 millió Ft-ra becsüljük (hangsúlyozva, hogy e becslések jelentős bizonytalanságot hordoznak magukban, hiszen nem áll rendelkezésre olyan szintű üzemeltetési tapasztalat, amely alapján megbízható feltételezéseket tehetnénk az akkumulátorok várható élettartamára, és az akkumulátor technológia fejlődésének dinamikája miatt az árak alakulása sem látszik évtizedes távlatban).

Az akkumulátorok pótlásához, cseréjéhez kapcsolódó kiadások várható alakulását az alábbi táblázat tekinti át a dekarbonizációs terv 2021-2050 időszakára.

*Akkumulátor cserék költségei (2021. évi árakon), millió Ft*

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
midi										
szóló										350
csuklós										
csuklós troli										
<b>ÖSSZES</b>										<b>350</b>

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
midi										
szóló	350	350					560	700	140	
csuklós			90				450	450	450	
csuklós troli				900						
<b>ÖSSZES</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>90</b>	<b>900</b>			<b>1 010</b>	<b>1 150</b>	<b>590</b>	

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
midi				180						
szóló						350	350	350		
csuklós									180	
csuklós troli										
<b>ÖSSZES</b>				<b>180</b>		<b>350</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>180</b>	

Az akkumulátor cserékhez kapcsolódó összes várható kiadás jelenértéken nettó 4,59 Mrd Ft-ot tesz ki.

A dekarbonizációs terv megvalósításához és a miskolci városi közösségi közlekedés karbonsemlegessé tételéhez szükséges beruházások költségeit jelenértéken együttesen nettó 64,06 Mrd Ft-ra becsüljük, amelynek összetételét és időbeli alakulását az alábbi táblázatban foglalja össze.

***Karbonsemlegességhez szükséges beruházások pénzárama (2021. évi áron), Mrd Ft***

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
buszok		1 780	1 780	15 130	490				5 298	6 010
töltő és energiaellátás		225	5 560	130	26				538	390
akkucsere										350
<b>ÖSSZES</b>		<b>2005</b>	<b>7 340</b>	<b>15 260</b>	<b>516</b>				<b>5 836</b>	<b>6 750</b>

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
buszok	3 162					870		1 780	1 780	1 780
töltő és energiaellátás	182					78				
akkucsere	350	350	90	900			1 010	1 150	590	
<b>ÖSSZES</b>	<b>3 694</b>	<b>350</b>	<b>90</b>	<b>900</b>		<b>948</b>	<b>1 010</b>	<b>2 930</b>	<b>2 370</b>	<b>1 780</b>

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
buszok	980			13 350	5 298	6 010				
töltő és energiaellátás		130	130	130	26				338	390
akkucsere				180		350	350	350	180	
<b>ÖSSZES</b>	<b>980</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>13 660</b>	<b>5 324</b>	<b>6 360</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>518</b>	<b>390</b>

A beruházás finanszírozását saját költségvetéséből sem az MVK Zrt., sem az önkormányzat nem tudja biztosítani. A 100%-ban saját forrásból történő nem is lenne racionális, hiszen az elektromos buszok drágábbak mind a dízel, mind a CNG buszoknál, és az elektromos buszok töltéséhez, valamint a trolik üzemeltetéséhez további jelentős beruházás szükséges, miközben az elektromos üzem csak a dízelekkel szemben biztosít érdemi költségmegtakarítást, a CNG buszokkal szemben kevésbé valószínűsíthetünk jelentős megtakarításokat, amelyek utólagosan biztosítanák a magasabb beszerzési kiadások és beruházások (akár csak részleges) megtérülését.

Ezért a dekarbonizációs terv megvalósítása csak támogatással történhet. Az első elektromos buszok beszerzéséhez támogatást biztosító Zöld Busz Program keretében igényelt támogatás megalapozásához készített kalkulációk 70% körüli támogatás indokoltságát támasztják alá, így a teljes dekarbonizációs terv esetében ezzel számolunk. A beruházások megvalósításához szükséges 30% önrészt az önkormányzat biztosítja (illetve bocsátja a buszokat beszerző, üzemeltető MVK Zrt. rendelkezésére).

Nem számolva a támogatás igénybevételének lehetőségével a már beszerzett buszok akkumulátorainak, illetve a töltőoszlopok 20 évet követően szükséges cseréjéhez.

Ezek alapján a beruházások forrásösszetétele az alábbi táblázat szerint alakul majd a dekarbonizációs terv 2021-2050 időszaka során.

#### 5.4. A dekarbonizációs terv megvalósításához szükséges finanszírozás forrásai

ÉV	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Támogatás		1 404	5 138	10 682	361				4 085	4 480
Önkormányzat		602	2 202	4 578	155				1 751	2 270
<b>ÖSSZESEN</b>		<b>2 005</b>	<b>7 340</b>	<b>15 260</b>	<b>516</b>				<b>5 836</b>	<b>6 750</b>

ÉV	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Támogatás	2341					664		1 246	1 246	1 246
Önkormányzat	1 353	350	90	900		284	1 010	1 684	1 124	534
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>3 694</b>	<b>350</b>	<b>90</b>	<b>900</b>		<b>948</b>	<b>1 010</b>	<b>2 930</b>	<b>2 370</b>	<b>1 780</b>

ÉV	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
Támogatás	686	91	91	9 436	3 727	4 207	-	-	237	273
Önkormányzat	294	39	39	4 224	1 597	2 153	350	350	281	117
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>980</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>13 660</b>	<b>5 324</b>	<b>6 360</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>518</b>	<b>390</b>

Össességében, jelenértéken számolva a dekarbonizáció 2050-ig terjedő szakaszának megvalósítása az önkormányzat 22,43 mrd Ft összegű hozzájárulását igényli, 41,63 mrd Ft nagyságrendű támogatást feltételezve.

A szén-dioxid elsősorban nem a helyi levegő, környezet szennyezésében jelent problémát, hanem a globális felmelegedésen és a klímaváltozáson keresztül a bolygó teljes lakosságát érintő negatív hatásokat generál. Emiatt nem indokolt, hogy a dekarbonizáció költségeit teljes mértékben a város viselje, és ezért is feltételezzük, hogy a szén-dioxid emisszió csökkentéséhez igénybe vehetők lesznek támogatások a jövőben is.

## 6. A dekarbonizációs terv elfogadása és érvényesítése a közszolgáltatási szerződésben

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének feladat- és hatáskörében eljárva – Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere 330/2021. (V.28.) számú határozattal jóváhagyta Miskolc Megyei Jogú Város közúti személyszállítási közszolgáltatására kidolgozott autóbusz-flotta dekarbonizációs tervet.

---

.....19/.....2021. (VIII.5.) határozat 1. melléklete

---

1. mell./1



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/06646-3/2021.

Ügyintéző: Dr. Kövér Csilla

Tárgy: Miskolc MJV Településszerkezeti Terv (TszT)  
és Építési Szabályzat (MÉSZ) módosítás -  
Csabai utca 46646/29.hrsz. ingatlanokra  
vonatkozóan - véleményezés

Hivatkozási szám: 119333-10/2021.

Ügyintéző: Hetey Tibor

**Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata**

**Miskolc,**

**Városház tér 8.**

**3525**

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata hatályos településrendezési eszközeinek (településszerkezeti terv, helyi építési szabályzat (HÉSZ) és szabályozási terv) egy részterületen történő módosítását tervezi.

Megkereső levelükben Főosztályunk véleményét kérték azzal kapcsolatban, hogy a megjelölt tervezési területre szükséges-e környezeti vizsgálat munkarész készítése.

A módosítás területei, témája:

Jelen módosítás a Miskolc 46646/29 hrsz.-ú belterületi ingatlant foglalja magában, és az azon tervezett turisztikai (szálloda) fejlesztéssel áll összefüggésben.

A településrendezési eszközeinek módosításához az alábbi előzetes adatszolgáltatást és tájékoztatást adjuk:

Természetvédelmi szempontból:

A tervezési terület országos jelentőségű védett természeti terület, Natura 2000 terület, országos ökológiai hálózat által nem érintett. A tervezési területen egyedül tájérték, a törvény erejénél fogva védelem alatt álló természeti terület és természeti emlék jelenlétéről nincs tudomásunk.



Levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból:

Tárgyi ügyben szereplő Miskolc MJV TszT és MÉSZ – Csaba utca 46646/29 hrsz. ingatlan – módosításával kapcsolatos ügyét levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból az alábbi jogszabályok és előírások betartásával nem kifogásoljuk:

- A településrendezési eszközök módosításánál figyelemmel kell lenni arra, hogy a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet [a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet] és a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet] előírásai ne sérüljenek.
- Levegőtisztaság-védelmi szempontból a légszennyezettség a 4/2011. (I.14.) VM rendelet 1. sz. melléklete által szabályozott.
- A tervezésnél figyelembe kell venni, hogy a területen kizárólag olyan tevékenység folytatható, és olyan építmények helyezhetők el, amelyek légszennyező-anyag kibocsátása, légszennyezettségre gyakorolt hatása a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásait teljesíti, környezetveszélyeztetést nem okoz.
- A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a értelmében tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztán tartásáról gondoskodik a 306/2010.(XII. 23.) Korm. rendelet 26. §-a értelmében.

A módosítások készítésénél zajvédelmi szempontból az alábbiak figyelembevételét javasoljuk:

1. 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet „A környezeti zaj és rezgés elleni védelem szabályairól”

A zaj- és rezgésvédelmi követelmények teljesítése érdekében a területrendezési tervek készítésekor a Korm. rendelet előírásait figyelembe kell venni zajforrások helyének kijelölésekor, zajforrások és védendő létesítmények egymáshoz képest történő elhelyezésekor. Amennyiben csendes övezet és zajvédelmi szempontból fokozottan védett terület kijelölésére kerül sor, a Korm. rendelet előírásai szerint kell eljárni.

2. 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet a zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról.

A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékeket a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet mellékletei tartalmazzák: 1. sz.: ipari zaj, 2. sz.: építési zaj, 3. sz.: közlekedési zaj. Kulturális fesztiválok vonatkozásában a határértékeket a 2. § (4) bekezdés tartalmazza.

3. 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról.

Levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból jelentős környezeti hatás nem várható.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Miskolc város településrendezési eszközeinek felülvizsgálatában, továbbá az azzal kapcsolatosan a Településszerkezeti Terv és a Helyi Építési Szabályzat és Szabályozási Terv módosításában (Dokumentáció) foglaltakat hulladékgazdálkodási szempontból nem kifogásoljuk, azzal, hogy a tervek megvalósulásával közvetlenül vagy közvetve környezeti hatást kiváltó tényezők kapcsán az alábbi hulladékgazdálkodási szempontok, ill. előírások érvényesülése is szerepet kap.

- A megvalósítani tervezett fejlesztések, tevékenységek megvalasztásánál folyamatosan figyelemmel kell lenni a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.) valamint a végrehajtására kiadott jogszabályokban foglalt tárgyra vonatkozó előírásokra.
- Figyelembe kell venni továbbá a hulladékgazdálkodási tervekre és a megelőzési programokra vonatkozó részletes szabályokról szóló 310/2013. (VIII. 16.) Korm. rendeletet.

A tervezett tevékenység a benyújtott Dokumentáció, valamint a fenti előírásaink érvényesülése esetén hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

Földtani közeg védelme szempontjából:

- A településrendezéssel érintett területen a környezeti elemek minőségének megóvása érdekében, csak olyan építmények, illetve azokhoz tartozó létesítmények, tevékenységek megvalósítása, üzemeltetése engedélyezhető, amelyek ellenőrzött körülmények közötti működtetése hosszú távon sem veszélyezteti a földtani közeg jó állapotának, továbbá az általános normatív emberi elvárások és a vonatkozó hatályos jogszabályokban megfogalmazott környezeti célkitűzések teljesülését.
- A környezeti előírásokat is kielégítő normatív célkitűzések megfogalmazása során a földtani közeg védelme szempontjából figyelembe kell venni a mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglalt előírásokat.

Fentiek miatt a tervezett módosítással kapcsolatosan az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdése szerint környezetvédelmi, természet- és tájvédelmi, valamint hulladékgazdálkodási szempontból a megjelölt tervezési terület esetében nem tartjuk indokoltnak és szükségesnek környezeti vizsgálat munkarész készítését.

A tervezés során törekedni kell a környezettel összeegyeztethető, hulladék-, zaj- és emisszió szegény tevékenységek, technológiák bevezetésére, melyek során az elérhető legjobb technika figyelembevételével törekednek a környezettel történő tudatos együttélésre.

Adott lakóövezeti besorolású területek olyan környezetben létesüljenek, amelyben a rendeletek által előírt környezetvédelmi kibocsátási határértékek a gazdálkodó szervezetek részéről szokásos üzemviteli költséggel tartósan fenntarthatóak, illetve a lakóövezetekben vagy azok közvetlen környezetében csak olyan ipari, mezőgazdasági stb. tevékenységek kerüljenek engedélyezésre, melyek hosszú távon sem okoznak feloldhatatlan környezeti konfliktust a vállalkozás és környezete között.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a tervezéssel érintett területeken esetlegesen a későbbiekben tervezett beruházások kapcsán vizsgálni szükséges, hogy azok a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak-e. Amennyiben igen, akkor a hivatkozott rendelet 1. §. (3) bekezdésében foglaltak szerinti engedélyezési eljárást kell lefolytatni.

Fentieket kérjük a településrendezési terv tervezése során figyelembe venni, és az elkészült terveket a környezetvédelmi hatóság részére megküldeni véleményezésre. Az eljárás további szakaszaiban részt kívánunk venni. A tervdokumentációt elektronikus formában kérjük.

Miskolc, 2021. július 12.

**dr. Alakszai Zoltán**  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából:



**Kapják:**

4. Címzett + (HK: 322051198) + E-mail: [polgarmester@miskolc.hu](mailto:polgarmester@miskolc.hu) (pdf)
5. Iratokhoz



### Bükk Nemzeti Park Igazgatóság

3304 Eger, Sánc u. 6. - Levélcím: 3301 Eger, Pf.: 116.

Ig. közv.: (36) 422-700

Tel.: (36) 411-581

Fax: (36) 412-791

E-mail: [titkarsag@bnpi.hu](mailto:titkarsag@bnpi.hu)

Honlap: [www.bnpi.hu](http://www.bnpi.hu)



Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere  
Veres Pál

Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

[polgarmester@miskolc.hu](mailto:polgarmester@miskolc.hu)  
[Hetey.Tibor@miskolc.hu](mailto:Hetey.Tibor@miskolc.hu)

**Tárgy:** Miskolc településrendezési  
eszközeinek módosítása, Csabai utca 46646/29  
hrsz.-ú ingatlan - környezeti vizsgálat  
szükségessége

**Ügyiratszám:** 14/32/2021.

**Ügrintéző:** Szögedi Zsuzsanna

**Hivatkozási szám:** 119333-10/2021.

**Ügrintézőjük:** Hetey Tibor

**Melléklet:** -

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a hatályos településrendezési eszközeinek [Miskolc Építési Szabályzata (továbbiakban: MÉSZ) és szabályozási terve] módosítását tervezi „a településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről” szóló 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet alapján.

A módosítási szándékot az igazgatóságunkon 2021. június 24-én érkezett megkereső levelük tartalmazza.

**Környezeti vizsgálat**tal kapcsolatos megkeresésükben nyilatkozatunkat kérik arról, hogy *szükséges-e környezeti vizsgálati eljárás lefolytatása, környezeti értékelés készítése.*

#### A tervezett módosítás területei, témái:

A tervezési terület Miskolc Megyei Jogú Város – beruházás megvalósítása miatt kiemelt fejlesztési területté nyilvánított Csaba utcai 46646/29 hrsz.-ú ingatlan. A tervezési terület a tapolcai bevezető út bal oldalán, a Hejő-patak partján fekszik, a volt kemping területének telkén. Az AVALON Center Kft. jogerős építési engedéllyel rendelkezik a módosítással érintett ingatlanra vonatkozóan, mintegy 248 (jellemzően üdülő /46646/29 hrsz.-ú szálláshely szolgáltató) egységet tartalmazó épület együttes kialakítására, azonban a megváltozott befektetői és lakossági igények a tervek a módosítását teszik szükségessé.

A hatályos szabályozási terv szerint a tervezési terület *különleges közhasználatú zóna* [jelölése: Ki-612855(T)] részét képezi. A beépítésre szánt területek Hejő-patak melletti részein „*telken belüli beültetési kötelezettség*” sajátos jogintézmény lett meghatározva. A 200 vendégszobás szállodai beruházás kiegészítését tervezik egy 60 lakásos társasház épület tervezésével.

A módosítási szándék szerint a tervezési terület esetében a hatályos településrendezési terv szerinti *különleges közhasználatú építményi zónából településközponti vegyes zóna területfelhasználási egységbe, illetve övezetbe* [jelölése: Vt-612865(T)] történő besorolás tervezett, a helyi építési szabályzatban 30% helyett *40%-os megengedett legnagyobb beépítettség arány* szabályozásával.

A fenti tervezési területet országos jelentőségű védett természeti terület, közösségi jelentőségű Natura 2000 terület, az országos ökológiai hálózat övezetei nem érintik. Az adott területeken egyedi tájérték és természeti emlék jelenlétéről nincs tudomásunk.

A tervezési terület a 2018. évi Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló CXXXIX. törvény (továbbiakban: MaTrT) 11/1. számú melléklete alapján a tájképvédelmi terület övezete által érintett. A területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelet 3. melléklete tartalmazza a tájképvédelmi terület övezetének pontos lehatárolását, 4. §-a pedig az övezetre vonatkozó előírásokat. A 46646/29 hrsz.-ú ingatlan területén igazgatóságunk rendelkezésére álló adatok szerint védett és fokozottan védett állat- és növényfajok nem fordulnak elő.

Felhívjuk a figyelmüket arra, hogy a tervezési terület északról közvetlenül határos a Hejő-patakkal. A Hejő-patakban előfordulnak védett és fokozottan védett állatfajok, amelyek a következők:

Petényi-márna (magyar márna, *Barbus meridionalis*, beleértve a *Barbus carpathicus* és *Barbus petenyi*) -> fokozottan védett, Natura 2000 jelölő faj,  
fenékjáró küllő (*Gobio gobio*) -> védett,  
kövicsík (*Barbatula barbatula*) -> védett,  
szivárványos ökle (*Rhodeus sericeus*, *Beleértve a Rhodeus amarus néven önálló falként is ismert Rhodeus sericeus amarus alfajt is.*) -> védett, Natura 2000 jelölő faj

A tervezési területen a Hejő szomszédságában kialakításra tervezett nagy kiterjedésű, fásított parkoló területekről szükséges környezetvédelmi szempontból biztonságos módon elvezetni a csapadékvizet, az esetleges olajszenyvedésektől is megvédve a patakot és annak élővilágát. A védett és fokozottan védett állatfajok védelme érdekében javasolt megőrizni a patakmeder árnyékoltóságát. Amennyiben a tervezett beruházással kapcsolatban egyéb beavatkozás érintené a patak medrét és közvetlen környezetét, igazgatóságunk előzetes megkeresése szükséges.

Megkereső levelével kapcsolatban jelezzük, hogy az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdése alapján táj- és természetvédelmi szempontból **környezeti vizsgálat lefolytatása nem szükséges.**

Jelezzük, hogy a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 37. § d) pontja alapján a településrendezési terv egyeztetési-veleményezési eljárásaiban a továbbiakban is részt kívánunk venni.

Eger, 2021. június 29.

Tisztelettel:

  
Rónai Kálmáné  
igazgató

Kapják: 1. Címzett  
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
([kornyeztvedelem@borsod.gov.hu](mailto:kornyeztvedelem@borsod.gov.hu))  
3. Kelet-bükki Tájégség  
4. Irattár

e-mail

e-mail

e-mail

Bélyegző BAZMKH  
(2021.07.07. 14:00:47)



3

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/NEF/2127-2/2021.

Tárgy: Miskolc MJV Településrendezési  
Eszközeinek – Csabai utca 46646/29 hrsz.-ú  
ingatlan fejlesztésével összefüggő – módosítása,  
környezeti vizsgálat szükségességét érintő szakmai  
vélemény

Ügyintéző: Snellenperger Tünde  
Telefon: (36 46) 354-611/106. mellék

Hivatkozási szám: 119333-10/2021.  
Melléklet: -

Veres Pál, Polgármester Úr részére  
Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala

Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Datum:	2021 JÚL 07
Előrel.	
Iktatószám:	119.333-15/2021
Előadó:	Reky T.
Melléklet:	

Tisztelt Polgármester Úr!

**Miskolc Megyei Jogú Város Településrendezési Eszközeinek – Miskolc-Miskolctapolca Fagyöngy utca - Hejő patak - 46639 hrsz.-ú ingatlan - Hejő patak - Külső Csabai utca - Éden utca - Csabai utca által határolt területen lévő 46646/29 hrsz.-ú ingatlant érintő módosítása tárgyában, az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 4. § (2) bekezdése által biztosított jogköröm alapján az alábbi szakmai véleményt adom.**

**A módosításra kijelölt ingatlan, Miskolcon a tapolcai bevezető út bal oldalán, a Hejő-patak túlsópartján fekszik, a volt kemping területének telke. A módosítással érintett ingatlanon belül két önállóan működtetett terület kialakítása tervezett. A tömb délnyugati részén szállodaépítési beruházás, a tömb északkeleti részén önálló építési telekként lakó funkció kialakítása tervezett.**

**A beruházói cél egy jelentős vendégszámot befogadni képes, komplex kikapcsolódást biztosító 200 vendégszobás szálloda építése Miskolc turisztikai központjában, Miskolc-Tapolca városrészben. A szálloda beruházás kiegészülne egy 60 lakásos társasház épületével is. A kettős üzemű szálloda megvalósítása, kiszolgálja a vendégeket és kiszolgálja a mellette felépítendő szomszédos társasház lakóit is. A társasház és a szálloda között található a szálloda feltároló útja, melynek fásított kialakításával elválasztásra kerül a két funkció egymástól.**

**Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése a Településrendezési Eszközeinek fejlesztéssel érintett Miskolc Miskolc-Tapolca Fagyöngy utca - Hejő patak - 46639 hrsz.-ú ingatlan - Hejő patak - Külső Csabai utca - Éden utca - Csabai utca által határolt területen lévő 46646/29 hrsz.-ú ingatlant, a tervezett beruházás megvalósítása miatt kiemelt fejlesztési területté nyilvánította.**

Népegészségügyi Főosztály

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Telefon: (36-46) 354 611 Fax: (36-46) 358-060

**A tájékoztatási dokumentációban írtak alapján az alábbi megállapításokat teszem:**

- A tervezett létesítmények csapadékvíz elvezetése a Hejő-patakba csatlakoztatott bekötésekkel történhet
- Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott 4672-32/2012. számú „Miskolc Város ivóvízellátásába bekapcsolt hidegvizes karsztforrások védőterületeinek és védőidomainak kijelölése” határozat alapján a vizsgált terület nem érinti a tapolcai vízmű védőidomát
- A szálloda és a társasház felépítése és üzemelése az előírások betartásával nem jelent veszélyt a felszín és a felszín alatti vizekre. A fent említett intézkedések betartásával a talaj és a felszín alatti víz elszennyezésére nem kerülhet sor.
- Miskolc-Tapolca 46646/29 hrsz.-ú ingatlan a Miskolc Megyei Jogú Város Építési Szabályzata alapján „Csendes Zónába” tartozik.
- A létesítéssel, építkezéssel járó forgalom átmeneti jellegű, a létesítés alatti zaj és porterhelés a beruházási terület közvetlen környezetében várható. A létesítmény üzemelése alatt zaj-és rezgésterheléssel nem kell számolni.
- Egyéb korlátozások tekintetében a Hejő-patak, mint felszíni víz, védőtávolsága került rögzítésre, amelyet a szabályozási terv is jelöl.

**Környezeti vizsgálat szükségessége kérdésében az alábbiakban tájékoztatom**

**A Rendelet 4. § (2) bekezdése értelmében, a jelentős környezeti hatás eseti meghatározása tekintetében az alábbi közegészségügyi véleményt adom:**

Szakterületem vonatkozásában a beruházásból eredő környezeti hatás jelentőségét csak a megkereséshez mellékelt tájékoztatási dokumentáció alapján tudtam megítélni.

Amennyiben a tervezett beruházások létesítése és működtetése, lakóterületet és az ott élő lakosság egészségügyi kockázatát kedvezőtlenül nem érinti, továbbá a rendezéssel érintett területek szabályozása, beépítése jelentős többlet környezetterheléssel nem jár, úgy a módosítások közegészségügyi, környezet egészségügyi szempontból az alábbi előírások betartása mellett nem kifogásolhatók.

A megkeresési dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy körültekintő tervezés és kivitelezés mellett **jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők.**

**A Rendelet 1. § (3) bekezdése alapján környezeti vizsgálat lefolytatását környezet és település-egészségügyre kiterjedően nem tartom szükségesnek.**

A módosítással érintett területen végbemenő változások során az elért környezeti állapot fenntartására, a környezeti ártalmak megelőzésére, a környezeti terhelések csökkentésére, továbbá a környezetgazdálkodás fejlesztésére hívom fel szíves figyelmét. A tervezett fejlesztési munkálatokat úgy kell megvalósítani, hogy a jelenleg fennálló környezeti viszonyoknál rosszabb környezet-és humán egészségügyi állapotot ne okozzon, az ott élő lakosság egészségkockázata ne növekedjen.

Amennyiben a környezeti vizsgálat lefolytatása mellett döntenek, úgy annak kidolgozása során a Rendelet 4. számú mellékletében foglalt általános tartalmi követelmények szakterületemet érintő elemzési pontjaival egyetértek.

**A tervezési területen megvalósuló beruházás kapcsán az alábbi előírások, javaslatok betartására hívom fel szíves figyelmét:**

A **felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről**, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §-a és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek. A vízvédelmi szempontoknak való megfelelést vizsgálni és értékelni kell a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, és a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2014. (VII. 21.) Korm. rendeletnek megfelelően.

A **védőidommal, a védőterülettel, a védősávval érintett ingatlanok használata és a védelem érdekében** szükséges használati korlátozások tekintetében a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §-a értelmében „Az egyes védőidomokban, védőterületeken olyan tevékenység végezhető, amely a kitermelés előtt álló vagy a már kitermelt víz minőségét, mennyiségét, valamint a vízkitermelési folyamatot nem veszélyezteti. A 14. § (1) szerint „A védőidomok, védőterületek és védőövezetek igénybevételénél az 5. számú mellékletben foglaltakat kell figyelembe venni.”

**Amennyiben a tervezési területek ivóvízbázis hidrogeológiai védőterületet érintenek** a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet alá eső tevékenységek esetében - az egészségügyi határértékek betarthatósága érdekében, valamint a felszín alatti vizek, vízbázisok védelme érdekében - **az üzemelés, üzemszerű működés közbeni kibocsátások egyedileg vizsgálandók.**

**A területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról** szóló 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelet előírásai tekintetében, a **vízminőség-védelmi terület övezetére vonatkozóan** a Rendelet 5. § (1)-(2) bekezdései rendelkeznek.

**A földtani közeget, a felszíni és felszín alatti víztestet érő terhelések és hatások tekintetében:**

Az emberi tevékenységből eredő jelentős terhelések számbavételéről és a terhelések felszíni és felszín alatti vizek állapotára gyakorolt hatásainak vizsgálatáról szóló előírások a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló 221/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 12. § - ban jelennek meg.

Ezen terhelések egy nagy csoportját képezik a települési, ipari és mezőgazdasági tevékenységből származó, pontszerű és/vagy diffúz eredetű a felszíni és felszín alatti vizekbe jutó szennyezőanyag bevezetések, melyek jelentős kockázatot jelenthetnek az ivóvíz kitermelésére használt vizeken keresztül az emberre.

A földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet rendelkezik a felszín alatti víz védelmének általános és specifikus szabályairól.

**A közigazgatási területen megvalósuló létesítmények üzemelése során kiemelt figyelmet kell fordítani a csapadékvizek befogadójának vízminőség védelmére is.**



A talaj, a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződésének elkerülése érdekében káresemény esetén, amennyiben a létesítés és üzemelés során, veszélyes anyagszennyezés történik, annak azonnali összegyűjtéséről és kármentesítésről gondoskodni szükséges.

**Hulladék kezelés szempontjából:**

A munkaterületeken képződő, különböző típusú hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint azok rendszeres elszállításáról minden esetben gondoskodni kell. Kommunális hulladék gyűjtése az építési munkálatok során zárt konténerekbe kell, hogy történjen. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

A tevékenység során keletkező hulladékokat elkülönítve, a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet előírásait betartva, a környezet szennyezését kizáró módon kell gyűjteni.

A keletkező veszélyes hulladékokról a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet előírásai szerint kell gondoskodni.

**A veszélyes vegyi anyagokra és készítményekre vonatkozóan:**

A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenység során gondoskodni kell a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet előírásainak betartásáról.

**A környezeti levegő további terhelése érdekében:**

Az építési, kivitelezési munkák során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okozna. Száraz, szeles időben a kiporzás megfelelő szinten tartását a munkaterület locsolásával kell biztosítani. A szállítójárművek, munkagépek folyamatos tisztántartásával, sebességkorlátozásával, szállítás során ponyvás takarással kell a környezetbe jutó szálló por mennyiségét csökkenteni.

**A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat:**

A levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I.14.) VM rendelet, valamint a 306/2010. (XII.23.) Kormányrendelet előírásait be kell tartani.

**Zajvédelmi szempontból:**

Környezeti zaj vonatkozásában a lakosság körében negatív hatással jelentkezhet a zaj és rezgés okozta hatás melyek esetében a zaj- és rezgésvédelem szempontjait a területrendezés és fejlesztés, valamint a közlekedés tervezés alkalmával szem előtt kell tartani. Környezeti zaj vonatkozásában javasoljuk az építési szabályzatban, a lakó- és a beépítésre szánt területek lakózáonáinál a zajexpozícióval járó tevékenységek korlátozásának előírását. Az építési jellegű zajok csak átmeneti jellegűek lehetnek, melyek az építési munkálatok befejeztével megszűnnek.

A fent írtak mellett be kell tartani a zajtól védett területeken „a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról” szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklete által tartalmazott zajforrások zajterhelési határértékeit is.

A tervezési terület zajkibocsátásának meghatározására javasoljuk helyszíni mérések végzését a védendő környezetet érintően. A human zajvédelmi hatásterület meghatározásának szempontjai a 93/2007. XII.18.) KvVM rendelet 4. számú melléklet 1.1. pontja szerint, „a méréssel vizsgált terület a

zajforrás hatásterületén belül elhelyezkedő terület". A hatásterület meghatározását a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § szerint kell elvégezni.

Amennyiben a létesítés (építés és működés) a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet hatálya alá esik, a környezetvédelmi engedélyezési eljárásban az eljáró hatóság a környezet-egészségügyi és humán-egészségügyi kockázatok, valamint a közegészségügyi követelmények tekintetében, továbbá a hatósági építési, engedélyezési és használatbavételi eljárás során a közegészségügyi feltételek teljesülésére vonatkozóan megadja előírásait közegészségügyi szakvéleményében.

A módosítással érintett terület fejlesztése során a várható környezeti hatásokat fel kell becsülni és minimalizálni kell azokat. A tervezett fejlesztési munkákat úgy kell megvalósítani, hogy a jelenleg fennálló környezeti viszonyoknál rosszabb környezet-és humán egészségügyi állapotot ne okozzon, az ott élő lakosság egészségkockázata ne növekedjen.

A fejlesztési területet érintő tevékenységek, azok környezetre gyakorolt kibocsátásai lakóterületek rendeltetésszerű használatát nem zavarhatja, a zajterhelést és a környezeti levegő minőségét nem ronthatja.

Az egészséges lakó- és munkakörülmények, a népesség biztonságának általános követelményeit szem előtt tartva, a tervmódosításnak hangsúlyt kell fektetni a lakóterületek és az új terület-felhasználási egység elkülönítésére, a levegő-, zaj-, és környezetszennyezési problémák távoltartására.


A környezetállapot minőségének fejlesztése során támogatom azon elképzeléseket, mely az újonnan kialakuló övezeti területek esetében erősíteni kívánja a környezet védelmét, a technológiai fejlesztéseket a környezetminőség javítása érdekében. Célul tűzi ki a klímavédelem fejlesztését, a megújuló energiaforrások jövőbeni szorgalmazását valamint az alternatív energiaforrások használatának elterjesztését is.

**Miskolc Megyei Jogú Város Településrendezési Eszközeinek – Miskolc Miskolc-Tapolca Fagyöngy utca - Hejő patak - 46639 hrsz.-ú ingatlan - Hejő patak - Külső Csabai utca - Éden utca - Csabai utca által határolt területen lévő 46646/29 hrsz.-ú ingatlan fejlesztésével összefüggő – módosítása, környezeti vizsgálat szükségessége tárgyában közegészségügyi, környezet-egészségügyi szempontból egyéb észrevételt nem teszek.**

Miskolc, 2021. július „A”



dr. Alakszai Zoltán kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

  
Dr. Asztalos Ágnes  
főosztályvezető



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG  
IGAZGATÓ



Ügy száma: 35500/5684/2021. ált. (1999/2021.)  
Ügyintéző: Iván Krisztián  
Telefonszám: 46/517-377

Tárgy: Miskolc MJV TSzT és MÉSZ  
Miskolc, csabai utca 46646/29  
hrsz-ú ingatlanra vonatkozó  
módosítása, környezeti vizsgálat  
szükségessége

Hivatkozási számuk: 119333-10/2021

Miskolc Megyei Jogú Város  
Polgármestere

3525 Miskolc,  
Városház tér 8.

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc	2021. JÚL 08.
Kap.	
Előz.	
Ikt.	119333-10/2021
E.	Ketey T.

119333-10/2021 számú megkeresésére – az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése alapján – Miskolc Megyei Jogú Város Településszerkezeti Tervének és Építési Szabályzatának a Miskolc, Csabai utca 46646/29 helyrajzi számú ingatlanra vonatkozó módosításához a környezeti vizsgálatnál kapcsolatban az alábbi véleményt adom:

A 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 3. számú melléklet **II.1.d)** pontja alapján jelen eljárásban igazgatóságom „a felszíni és a felszín alatti vizek minőségi és mennyiségi védelmére kiterjedően”, **II.2.k)** pontja alapján pedig a „súlyos ipari balesetek megelőzésére kiterjedően” vesz részt.

A településrendezési eszközök tárgyi, az Uru-Plan Bt. (Miskolc) által 2021. májusi keltezéssel készített tájékoztatási dokumentáció szerinti módosításából adódóan igazgatóságomnak a Korm. rendelet 3. számú melléklet **II.1.d)** és **II.2.k)** pontjaiban rögzített szakterületeit érintő **jelentős környezeti hatás nem várható**, ugyanakkor felhívom a figyelmét a következőkre:

A Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) bekezdésében, valamint a 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 58. §-ában megfogalmazott feladatoknak megfelelően, a településrendezési eszközök módosítása során **figyelemmel kell lenni a vízelvezető rendszerek megfelelő kiépítésére, a vízkárelhárítási feladatok ellátására.**

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. (Vgt.) 4. § (1) f) pontja értelmében **a települési önkormányzat feladata a helyi vízrendezés és vízkárelhárítás**, az árvíz- és belvízelvezetés, továbbá a 16. § (5) b) pontja szerint a település belterületén a patakok, csatornák áradásai, továbbá **a csapadék- és egyéb vizek által okozott kártételek megelőzése** – kül- és belterületi védőművek építésével – a védőművek fenntartása, fejlesztése és azokon a védekezés ellátása.

Cím: 3525 Miskolc, Dózsa Gy. út 15., 3501 Miskolc Pf.: 18  
Telefon: +36(46) 502-962 Fax: +36(46) 502-963  
E-mail: borsod.titkarsag@katved.gov.hu

Szükségesnek tartom azt is, hogy a településrendezési eszközökbe olyan szabályozás kerüljön be, amely alapján tervezett területhasznosítás csak a csapadékvizek elvezetésének megoldása esetén, a településrész egységes és tervszerűen megvalósított vízrendezésébe, vízvezetéséhez illeszkedve valósulhat meg.

Új beépítésre javasolt terület csapadékvíz elvezetését előzetesen kell megoldani, terület beépítését csak a vízrendezés megoldása, a vízvezető rendszer kiépítése után kezdhetik meg. Felhívom a figyelmet, hogy – nyílt árkos vízvezetés esetén – közlekedési területek, utak mellett a csapadékvíz elvezető árkok kiépítéséhez is biztosítani kell a területet.

A vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 49. § (1) bek. szerint a vízfolyások (pl. a Hejő-patak), csatornák medrének, valamint mőtárgyainak kiépítési mértékét

a) belterületen és a kiemelt jelentőségű létesítmények környezetében 1–3%-os

b) külterületen a veszélyeztetett értékek, valamint az elöntéssel veszélyeztetett terület a területhasználat, illetve az érintettek igényének figyelembevételével legfeljebb 10%-os előfordulási valószínűségű vízhozam levezetésére kell méretezni.

Vizenyős, magas talajvízállású, fakadóvízes területen nem lehet új telekosztásokat végezni, a domborzat figyelembevételével a település magasabban fekvő, sík részeit javasolom inkább beépíteni, ott, ahol az ingatlanokat, épületeket az árvizek, belvizek és a nagy, esetenként extrém csapadékokból származó helyi vízkárok sem veszélyeztetik.

Az esetleges vízkárok elkerülése érdekében az épületek padlószintjét minden esetben célszerű a természetes terepszintből a szükséges mértékben kiemelni.

A településrendezésnél vízfolyásokkal (pl. a Hejő-patakkal) kapcsolatban a nagyvízi meder, a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet parti sávra vonatkozó rendelkezéseit be kell tartani. A parti sáv szélességét (a meder fentiek szerinti kialakítása figyelembevételével) a 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet 2. §-a határozza meg.

A településrendezési eszközök módosítására a területi vízügyi igazgatási szerv (Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság) véleményének figyelembevételével kerülhet sor.

**Kelt: Miskolcon, az elektronikus aláírás dátuma szerint**

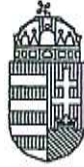
**Lipták Attila tűzoltó dandártábornok**

**tűzoltósági tanácsos**

**megyei igazgató**

**Kapják:**

1. Címzett (hk)
2. Iratokhoz



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/17/00243-2/2021  
Ügyintéző: Szarkáné Győre Mária  
Telefon: 46/514-631

Tárgy: Miskolc MJV, Csabai utca 46646/29  
hrsz.-ú ingatlan fejlesztésével összefüggő  
TRE. módosítás - környezeti vizsgálati  
eljárás

Hivatkozási szám: 119333-10/2021.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata  
Veres Pál  
polgármester részére

Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a hatályos településrendezési eszközök módosítását határozta el a Csabai utca 46646/29 hrsz.-ú ingatlan fejlesztésével összefüggően, mely Miskolc belterületén a tapolcai bevezető út bal oldalán, a Hejő-patak túlsópartján fekszik (volt kemping területe). A módosítás egy 200 vendégszobás szálloda és egy 60 lakásos társasház megvalósítása céljából indokolt. A kiemelt fejlesztési területtel nyilvánított terület településrendezési eszközeinek módosításához az önkormányzat megkezdte „az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról” szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Körny. R.) szerinti környezeti vizsgálat szükségességének eldöntésére irányuló eljárás lefolytatását.

A Körny.R. 1. § (3) bekezdése a) pontja értelmében a környezeti vizsgálat szükségessége a várható környezeti hatásuk jelentőségének eseti meghatározása alapján dönthető el.

A Körny.R. 4. § (2) bekezdése szerint a döntéshez a kidolgozó kikéri az illetékes szervek véleményét arról, hogy várható-e jelentős környezeti hatás, vagyis szükséges-e a környezeti vizsgálat elkészítése.

A Körny.R. 3. számú melléklete II. 2. pontja alapján az épített környezet védelmére kiterjedően a véleményezésben részt vesz érintettség esetén az állami főépítési hatáskörben eljáró megyei kormányhivatal.

A kidolgozó által készített módosítással kapcsolatos tájékoztatást az alábbiakban foglalom össze.

A módosítás célja: a kiemelt fejlesztési területen tervezett építési beruházás megvalósíthatóságának megteremtése.

A telek jelenleg beépítetlen, régebben kemping üzemelt rajta, de a településszerkezeti terv a módosítással érintett ingatlant beépítésre szánt Ki-jelű különleges intézményi területfelhasználásba sorolja, a szabályozási terv szerint a terület Ki-612855(T) jelű különleges közhasználatú vendéglátás,

Állami Főépítészeti Iroda

3530 Miskolc, Csizmadia köz 1. Telefon: (+36/46) 514-638 e-mail: allami.foepitesz@borsod.gov.hu

sport szálloda zóna besorolású. A módosítással érintett ingatlant érinti a Hejő-patak védősávja és a Szabályozási terv a Hejő irányába beültetési kötelezettséget ír elő.

A módosítás során a terület területfelhasználása különleges közhasználatú építményi besorolásból településközponti vegyes besorolásúvá változik. A módosítás során új beépítésre szánt terület nem kerül kijelölésre.

A szabályozási terven módosul az építési övezet kódjele, Ki-612855(T) jelű különleges közhasználatú vendéglátás, sport szálloda zóna helyett Vt-612865(T) jelű településközponti vegyes zóna lesz. A terület építési övezetének beépítési paraméterei a legnagyobb beépítettségi mérték kivételével nem változnak. A legnagyobb beépítettségi mérték 30%-ról 40%-ra növekszik.

A hatályos terv szerinti beépítettségi viszonyok kis mértékben változnak, azonban illeszkednek a már meglévő beépítésre szánt területekhez. A szomszédos telkeken apartmanok, hotelek, éttermek, lakóingatlanok, park, parkoló és a Hejő-patak találhatóak. Nemzetközi, országos és helyi természetvédelmi terület a módosítással érintett területet nem érinti.

A terv megvalósulása csak kis mértékben jár természeti erőforrás közvetlen igénybe vételével, nem okoz jelentős környezeti hatást. A javasolt módosításokkal összefüggésben jelentős mértékű, a környezet állapotát veszélyeztető környezeti hatás bekövetkezése a terv távlatán túl sem várható, nem prognosztizálható.

A tervezett változás az új területhasználatból eredő környezeti terhelések szempontjából várhatóan nem kedvezőtlenebb, nem jelent jelentős többletterhelést a környezetre a hatályos településrendezési tervek megvalósulása, a jelenlegi területhasználat esetén várható környezeti hatásokhoz viszonyítva. A tervezett fejlesztés védett elemet nem érint, a fejlesztések kapcsán a természeti környezet értékeit veszélyeztető hatás nem várható. Régészeti terület a tervezési területet nem érinti.

Tekintettel a módosítás jellegére és a fenti megállapításokra a módosítás eredményeként végbemenő változás az épített környezetre nézve negatív környezetkárosító hatást előreláthatólag nem fog eredményezni.

Az érintett területen a településrendezési eszközök tervezett változásából adódó várható környezeti hatás mértékét - az épített környezet védelme szempontjából – a dokumentáció alapján **nem ítélem olyan jelentősnek, ami környezeti vizsgálat lefolytatását szükségessé tenné.**

A Körny.R. 5. § (2) és (3) bekezdésében foglaltak szerint a véleménykérés után indokokkal alátámasztott **önkormányzati döntést kell hozni** a környezeti vizsgálat szükségességéről vagy annak elvetéséről. Az önkormányzati határozatot és annak indokolását hivatalunknak is **meg kell küldeni** a Körny.R. 5. § (3) bekezdésének értelmében.

Miskolc, 2021. június 30.

Dr. Alakszai Zoltán  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából

Kiser László  
állami főépítész





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

6.

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Kapja:	Dátum 2021 JÚN 29
Előirat:	
Iktatószám 119333-12/2021	
Előadó Hortóczy T.	Melléklet

Iktatószám: BO/34/3178-2/2021.  
Ügyintéző: Török Tamás  
Telefon: 30/626-8187

Tárgy: Miskolc MJV TszT és MÉSZ  
módosítás, a Csabai utca 46646/29  
hrsz.-ú ingatlanra  
Hiv. szám: 119333-10/2021.  
Melléklet: -

Veres Pál úr

MISKOLC MEGYEI JOGÚ VÁROS POLGÁRMESTERE

Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

Tisztelt Polgármester Úr!

Fenti hivatkozási számú megkeresésére, *Miskolc Megyei Jogú Város Településszerkezeti Terv (TszT) és Építési Szabályzat (MÉSZ) módosítása, a Csabai utca 46646/29 hrsz.-ú ingatlanra* ügyében az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. r.) 4. § (2) bekezdése alapján a következőkről tájékoztatom.

A megkereséshez mellékelt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett módosítások nem érintenek az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. tv. (Evt.) 6. § (1) bekezdésében meghatározott erdőt, így az erdőre gyakorolt hatásokat vizsgálni nem kell.

Hatáskörömet a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (Rend.) 11. § (1) és 12. § (5) bekezdése illetékességemet a Rend. 2. számú melléklete állapítja meg.

A további egyeztetési eljárásban nem kívánok részt venni.

Miskolc, 2021. június 29.



Tisztelettel,  
Dr. Alakszai Zoltán kormány megbízott  
névében és megbízásából:

Bényei Sándor  
osztályvezető

Kapják:

1. Miskolc MJV Polgármesteri Hivatala Miskolc, Városház tér 8.
2. Irattár.

---

.....<sup>20/</sup>2021. (<sup>VIII.5</sup>)határozat 1. melléklete





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYE  
KORMÁNYHIVATAL

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Kapja	2021. JÚN. 15
Főirat:	
Iktatószám	119.070-19/2021
Előadó	Hejty T. Melléklet

Ügyiratszám: BO/32/06066-3/2021.

Ügyintéző: Dr. Kövér Csilla

Tárgy: Miskolc MJV Településrendezési eszközeinek -  
Andrássy Gyula Gépipari Szakgimnázium és  
szakközépiskola fejlesztésével összefüggő  
módosítása - véleményezés

Hivatkozási szám: 119050-19/2021.

Ügyintéző: Hetey Tibor

**Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata**

**Miskolc,**

Városház tér 8.

3525

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata hatályos településrendezési eszközeinek (településszerkezeti terv, helyi építési szabályzat (HÉSZ) és szabályozási terv) egy részterületen történő módosítását tervezi.

Megkereső levelükben Főosztályunk véleményét kérték azzal kapcsolatban, hogy a megjelölt tervezési területre szükséges-e környezeti vizsgálat munkarész készítése.

A módosítás területei, témája:

Jelen módosítás a Miskolc 4251 és 4252/2 hrsz.-ú belterületi ingatlanokat foglalja magában, és az Andrássy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola tervezett fejlesztésével áll összefüggésben.

A településrendezési eszközeinek módosításához az alábbi előzetes adatszolgáltatást és tájékoztatást adjuk:

**Természetvédelmi szempontból:**

A tervezési terület országos jelentőségű védett természeti terület, Natura 2000 terület, országos ökológiai hálózat és tájképvédelmi terület övezetei által nem érintettek. A tervezési területen egyedi tájérték, a törvény erejénél fogva védelem alatt álló természeti terület és természeti emlék jelenlétéről nincs tudomásunk.

Levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból:

Tárgyi ügyben szereplő Miskolc MJV településrendezési eszközeinek – Andrásy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő – módosításával kapcsolatos véleménykérés ügyét levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból az alábbi jogszabályok és előírások betartásával nem kifogásoljuk:

- A településrendezési eszközök módosításánál figyelemmel kell lenni arra, hogy a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet [a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet] és a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet] előírásai ne sérüljenek.
- Levegőtisztaság-védelmi szempontból a légszennyezettség a 4/2011. (I.14.) VM rendelet 1. sz. melléklete által szabályozott.
- A tervezésnél figyelembe kell venni, hogy a területen kizárólag olyan tevékenység folytatható, és olyan építmények helyezhetők el, amelyek légszennyező-anyag kibocsátása, légszennyezettségre gyakorolt hatása a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásait teljesíti, környezetveszélyeztetést nem okoz.
- A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a értelmében tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztán tartásáról gondoskodik a 306/2010.(XII. 23.) Korm. rendelet 26. §-a értelmében.

A módosítások készítésénél zajvédelmi szempontból az alábbiak figyelembevételét javasoljuk:

1. 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet „A környezeti zaj és rezgés elleni védelem szabályairól”

A zaj- és rezgésvédelmi követelmények teljesítése érdekében a területrendezési tervek készítésekor a Korm. rendelet előírásait figyelembe kell venni – zajforrások helyének kijelölésekor, zajforrások és védendő létesítmények egymáshoz képest történő elhelyezésekor. Amennyiben csendes övezet és zajvédelmi szempontból fokozottan védett terület kijelölésére kerül sor, a Korm. rendelet előírásai szerint kell eljárni.

2. 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet a zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról.

A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékeket a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet mellékletei tartalmazzák: 1. sz.: ipari zaj, 2. sz.: építési zaj, 3. sz.: közlekedési zaj. Kulturális fesztiválok vonatkozásában a határértékeket a 2. § (4) bekezdés tartalmazza.

3. 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról.

Levegőtisztaság- és zajvédelmi szempontból **jelentős környezeti hatás nem várható.**

#### Hulladékgazdálkodási szempontból:

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a településrendezési eszközeinek módosítására vonatkozóan dokumentációt (Dokumentáció) nyújtott be véleményezésre. A Településrendezési Eszközök (Településszerkezeti Terv, Helyi Építési Szabályzat, Szabályozási Terv) módosítása többek között a Miskolc 4251 és 4252/2 hrsz.-ú ingatlanokon az Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésére irányulnak.

- A megvalósítani tervezett fejlesztések, tevékenységek megválasztásánál folyamatosan figyelemmel kell lenni a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.) valamint a végrehajtására kiadott jogszabályokban foglalt tárgyra vonatkozó előírásokra.
- Figyelembe kell venni továbbá a hulladékgazdálkodási tervekre és a megelőzési programokra vonatkozó részletes szabályokról szóló 310/2013. (VIII. 16.) Korm. rendeletet.

A tervezett tevékenység a benyújtott Dokumentáció, valamint a fenti előírásaink érvényesülése esetén **hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.**

#### Földtani közeg védelme szempontjából:

- A településrendezéssel érintett területen a környezeti elemek minőségének megóvása érdekében, csak olyan építmények, illetve azokhoz tartozó létesítmények, tevékenységek megvalósítása, üzemeltetése engedélyezhető, amelyek ellenőrzött körülmények közötti működtetése hosszú távon sem veszélyezteti a földtani közeg jó állapotának, továbbá az általános normatív emberi elvárások és a vonatkozó hatályos jogszabályokban megfogalmazott környezeti célkitűzések teljesülését.
- A környezeti előírásokat is kielégítő normatív célkitűzések megfogalmazása során a földtani közeg védelme szempontjából figyelembe kell venni a mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglalt előírásokat.

Fentiek miatt a tervezett módosítással kapcsolatosan az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdése szerint környezetvédelmi, természet- és tájvédelmi, valamint hulladékgazdálkodási szempontból a megjelölt tervezési terület esetében **nem tartjuk indokoltnak és szükségesnek környezeti vizsgálat munkarész készítését.**

A tervezés során törekedni kell a környezettel összeegyeztethető, hulladék-, zaj- és emisszió szegény tevékenységek, technológiák bevezetésére, melyek során az elérhető legjobb technika figyelembevételével törekednek a környezettel történő tudatos együttélésre.

Adott lakóövezeti besorolású területek olyan környezetben létesüljenek, amelyben a rendeletek által előírt környezetvédelmi kibocsátási határértékek a gazdálkodó szervezetek részéről szokásos üzemviteli költséggel tartósan fenntarthatóak, illetve a lakóövezetekben vagy azok közvetlen környezetében csak olyan ipari, mezőgazdasági stb. tevékenységek kerüljenek engedélyezésre, melyek hosszú távon sem okoznak feloldhatatlan környezeti konfliktust a vállalkozás és környezete között.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a tervezéssel érintett területeken esetlegesen a későbbiekben tervezett beruházások kapcsán vizsgálni szükséges, hogy azok a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak-e. Amennyiben igen, akkor a hivatkozott rendelet 1. §. (3) bekezdésében foglaltak szerinti engedélyezési eljárást kell lefolytatni.

Fentieket kérjük a településrendezési terv tervezése során figyelembe venni, és az elkészült terveket a környezetvédelmi hatóság részére megküldeni véleményezésre. Az eljárás további szakaszaiban részt kívánunk venni. A tervdokumentációt elektronikus formában kérjük.

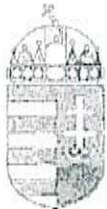
Miskolc, 2021. június 14.

**dr. Alakszai Zoltán**  
kormány megbízott  
névében és megbízásából:



**Kapják:**

4. Címzett + (HK: 352554780) + E-mail: [foepitesz@miskolc.hu](mailto:foepitesz@miskolc.hu)(pdf)
5. Iratokhoz



**Bükk Nemzeti Park Igazgatóság**  
3304 Eger, Sánc u. 6. - Levélcím: 3301 Eger, Pf.: 116.  
Ig. közv.: (36) 422-700  
Tel.: (36) 411-581  
Fax: (36) 412-791  
E-mail: [titkarsag@bnpi.hu](mailto:titkarsag@bnpi.hu)  
Honlap: [www.bnpi.hu](http://www.bnpi.hu)



**Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere**  
**Veres Pál**

Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

[polgarmester@miskolc.hu](mailto:polgarmester@miskolc.hu)  
[Hetey.Tibor@miskolc.hu](mailto:Hetey.Tibor@miskolc.hu)

**Tárgy:** Miskolc településrendezési eszközeinek módosítása - Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő módosítása - környezeti vizsgálat szükségessége  
**Ügyiratszám:** 14/24/2021.  
**Ügyintéző:** Szögedi Zsuzsanna

**Hivatkozási szám:** 119050-19/2021.  
**Ügyintézőjük:** Hetey Tibor  
**Melléklet:** -

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a hatályos településrendezési eszközeinek [Miskolc Építési Szabályzata (továbbiakban: MÉSZ) és szabályozási terve] módosítását tervezi „a településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről” szóló 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet alapján.

A módosítási szándékot az igazgatóságunkon 2021. május 27-én érkezett megkereső levelük tartalmazza.

**Környezeti vizsgálattal** kapcsolatos megkeresésükben nyilatkozatunkat kérik arról, hogy *szükséges-e környezeti vizsgálati eljárás lefolytatása, környezeti értékelés készítése.*

**A tervezett módosítás területei, témái:**

A tervezési terület Miskolc Megyei Jogú Város – beruházás megvalósítása miatt kiemelt fejlesztési területté nyilvánított – 4251 és 4252/1 hrsz.-ú ingatlanjait magában foglaló, Bajcsy-Zsilinszky út – Soltész Nagy Kálmán utca – Kóris Kálmán utca – közpark által közrezárt tömbje. A tervezési terület a 4251, a 4252/1 és a 6822/7 hrsz.-ú ingatlanok területeire terjed ki. Az előzetes tájékoztató dokumentáció szerint a jelenlegi módosítás az alábbi feladatrészekre terjed ki: „A Kóris Kálmán utca felől, a 4251 hrsz.-ú telek területébe beharapó közterületi rész tömbhöz való hozzászabályozása. A beruházással érintett terület egészének központi vegyes terület építési övezetébe történő besorolása. Az újabban beépítésre szánt terület kijelölésével együttesen elvárt zöldterület kijelölése. Az átsorolás során elvesző biológiai aktivitás-érték szinten tartásának biztosítása.”

A fenti tervezési területet országos jelentőségű védett természeti terület, közösségi jelentőségű Natura 2000 terület, az országos ökológiai hálózat és a tájképvédelmi terület övezetei nem érintik. Az adott területeken egyedi tájérték és természeti emlék jelenlétéről nincs tudomásunk. Az igazgatóságunk rendelkezésére álló adatok szerint a tervezési területen védett és fokozottan védett állat- és növényfajok nem fordulnak elő.

Megkereső levelével kapcsolatban jelezzük, hogy az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdése alapján táj- és természetvédelmi szempontból *környezeti vizsgálat lefolytatása nem szükséges.*

Jelezzük, hogy a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 37. § d) pontja alapján a településrendezési terv egyeztetési-veleményezési eljárásaiban a továbbiakban is részt kívánunk venni.

Eger, 2021. május 28.

Tisztelettel:



Kapják: 1. Címzett e-mail  
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal e-mail  
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
([kornyeztvedelem@borsod.gov.hu](mailto:kornyeztvedelem@borsod.gov.hu))  
3. Kelet-bükki Tájégség e-mail  
4. Irattár

Bélyegző BAZMKH  
(2021.06.10. 12:53:00)



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal  
Hivatási Csoport  
2021 JÚN. 10  
119 050-19/2021  
Melléklet

Ügyiratszám: BO/NEF/1836-2/2021.

Tárgy: Miskolc MJV Településrendezési  
Eszközeinek – Andrassy Gyula Gépipari  
Szakgimnázium és Szakközépiskola  
fejlesztésével összefüggő – módosítása,  
környezeti vizsgálat szükségességét érintő  
előzetes szakmai vélemény

Ügyintéző: Snellenperger Tünde  
Telefon: (36 46) 354-611/106. mellék

Hivatkozási szám: 119050-19/2021.  
Melléklet: -

Veres Pál, Polgármester Úr részére  
Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala  
Miskolc  
Városház tér 8.  
3525

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc Megyei Jogú Város Településrendezési Eszközeinek – Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő – módosítása tárgyában, az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 4. § (2) bekezdése által biztosított jogköröm alapján az alábbi szakmai véleményt adom.

*Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata településrendezési eszközeinek beruházással érintett részterületére szóló módosítását tervezi. A tervezési terület Miskolc MJ Város – beruházás megvalósítása miatt kiemelt fejlesztési területté nyilvánított – 4251 és 4252/1 hrsz.-ú ingatlanjait magába foglaló telektömb. Tervezési feladat a 4251 hrsz.-ú ingatlan területét érintő közterületi rész tömbhöz történő hozzászabályozása, továbbá a beruházással érintett terület egészének, központi vegyes terület építési övezetébe történő besorolása.*

**Környezeti vizsgálat szükségessége kérdésében az alábbiakban tájékoztatom**

**A Rendelet 4. § (2) bekezdése értelmében, a jelentős környezeti hatás eseti meghatározása tekintetében az alábbi közegészségügyi véleményt adom:**

Szakterületem vonatkozásában a beruházásból eredő környezeti hatás jelentőségét csak a megkereséshez mellékelt véleményezési dokumentáció alapján tudtam megítélni. Amennyiben a tervezett beruházások létesítése és működtetése, lakóterületet és az ott élő lakosság egészségügyi kockázatát kedvezőtlenül nem érinti, továbbá a rendezéssel érintett területek szabályozása, beépítése jelentős többlet környezetterheléssel nem jár, úgy a módosítások közegészségügyi, környezet egészségügyi szempontból az alábbi előírások betartása mellett nem kifogásolhatók.

A megkeresési dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy körültekintő tervezés és kivitelezés mellett **jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők.**

A Rendelet 1. § (3) bekezdése alapján **környezeti vizsgálat lefolytatását környezet és település-egészségügyre kiterjedően nem tartom szükségesnek.**

A módosítással érintett területen végbemenő változások során az elért környezeti állapot fenntartására, a környezeti ártalmak megelőzésére, a környezeti terhelések csökkentésére, továbbá a környezetgazdálkodás fejlesztésére hívom fel szíves figyelmét. A tervezett fejlesztési munkálatokat úgy kell megvalósítani, hogy a jelenleg fennálló környezeti viszonyoknál rosszabb környezet-és humán egészségügyi állapotot ne okozzon, az ott élő lakosság egészségkockázata ne növekedjen.

Amennyiben a környezeti vizsgálat lefolytatása mellett döntenek, úgy annak kidolgozása során a Rendelet 4. számú mellékletében foglalt általános tartalmi követelmények szakterületemet érintő elemzési pontjaival egyetértek.

**A tervezési területen megvalósuló beruházás kapcsán az alábbi előírások, javaslatok betartására hívom fel szíves figyelmét:**

A kivitelezési munkák során törekedni kell a hulladék, zaj, és emisszió szegény tevékenységek technológiák bevezetésére. A tervezési területeken végbemenő fejlesztések, a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat. A beruházás során a környező lakó területek környezeti terhelése ne nőjön, az egészségügyi határértékek betarthatók legyenek. A tervezésnél, építésnél elsődleges szempont kell, legyen a lakóépületek, intézmények nyugalmanak, rendeltetésszerű használatának, működési feltételeinek biztosítása, zaj és vibrációs terhelésének elkerülése.

A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §-a és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek.

A védőidommal, a védőterülettel, a védősávval érintett ingatlanok használata és a védelem érdekében szükséges használati korlátozások tekintetében a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §-a értelmében „Az egyes védőidomokban, védőterületeken olyan tevékenység végezhető, amely a kitermelés előtt álló vagy a már kitermelt víz minőségét, mennyiségét, valamint a vízkitermelési folyamatot nem veszélyezteti. A 14. § (1) szerint „A védőidomok, védőterületek és védőövezetek igénybevételénél az 5. számú mellékletben foglaltakat kell figyelembe venni.”

**Amennyiben a tervezési területek ivóvízbázis hidrogeológiai védőterületet érintenek a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet alá eső tevékenységek esetében - az egészségügyi határértékek betarthatósága érdekében, valamint a felszín alatti vizek, vízbázisok védelme érdekében - az **üzemelés, üzemszerű működés közbeni kibocsátások egyedileg vizsgálandók.****

A területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelet előírásai tekintetében, a vízminőség-védelmi terület övezetére vonatkozóan a Rendelet 5. § (1)-(2) bekezdései rendelkeznek.



**A földtani közeget, a felszíni és felszín alatti vizeket érő terhelések és hatások tekintetében:**

Az emberi tevékenységből eredő jelentős terhelések számbavételéről és a terhelések felszíni és felszín alatti vizek állapotára gyakorolt hatásainak vizsgálatáról szóló előírások a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló 221/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 12. § - ban jelennek meg.

A földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet rendelkezik a felszín alatti víz védelmének általános és specifikus szabályairól.

A talaj, a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződésének elkerülése érdekében káresemény esetén, amennyiben a létesítés és üzemelés során, veszélyes anyag, szennyezés történik, annak azonnali összegyűjtéséről és kármentesítéséről gondoskodni szükséges.

**Hulladék kezelés szempontjából:**

A munkaterületeken képződő, különböző típusú hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint azok rendszeres elszállításáról minden esetben gondoskodni kell. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

**A keletkező veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan:**

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VII.7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat.

**A veszélyes vegyi anyagokra és készítményekre vonatkozóan:**

A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenység során gondoskodni kell a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet előírásainak betartásáról.

**A környezeti levegő további terhelése érdekében:**

Az építési, kivitelezési munkák során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, a környezeti levegő további terhelését, határértéken felüli légszennyezettséget okozna.

**A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat:**

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 13.) Korm. rendelet 5. § (1)-(4) bekezdése és levegőterheltségi szint határértékeiről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. §-a tartalmazza.

**Zajvédelmi szempontból:**

Környezeti zaj vonatkozásában a lakosság körében negatív hatással jelentkező a zaj és rezgés okozta hatás melyek esetében a zaj- és rezgésvédelem szempontjait a területrendezés és fejlesztés, valamint a közlekedés tervezés alkalmával szem előtt kell tartani. Környezeti zaj vonatkozásában javasoljuk az építési szabályzatban, a lakó- és a beépítésre szánt területek lakózáonánál a zajexpozícióval járó tevékenységek korlátozásának előírását. A fent írtak mellett be kell tartani a zajtól védett területeken „a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról” szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklete által tartalmazott zajforrások zajterhelési határértékeit is.

A módosítással érintett területek fejlesztése során a várható környezeti hatásokat fel kell becsülni és minimalizálni kell azokat. A tervezett beruházási munkálatokat úgy kell megvalósítani, hogy a jelenleg fennálló környezeti viszonyoknál rosszabb környezet-és humán egészségügyi állapotot ne okozzon, az ott élő lakosság egészségkockázata ne növekedjen.

Amennyiben olyan tevékenység végzése vagy létesítmény kialakítása tervezett, mely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1-3. számú mellékleteiben nevesített, akkor a rendelet 1 § (3) bekezdésében foglaltak az irányadóak. A környezetvédelmi engedélyezési eljárásban az eljáró hatóság a környezet-egészségügyi és humán-egészségügyi kockázatok, valamint a közegészségügyi követelmények tekintetében, továbbá a hatósági építési, engedélyezési és használatbavételi eljárás során a közegészségügyi feltételek teljesülésére vonatkozóan megadja előírásait közegészségügyi szakvéleményében.

**Miskolc Megyei Jogú Város Településrendezési Eszközeinek – Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő – módosítása, környezeti vizsgálat szükségessége tárgyában közegészségügyi, környezet-egészségügyi szempontból egyéb észrevételt nem teszek.**

Miskolc, 2021. június „ 10 ”

Tisztelettel:



Dr. Alakszai Zoltán kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

*Á*  
Dr. Asztalos Ágnes  
főosztályvezető



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG  
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET  
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Ügy száma: 35500/4680/2021. ált.  
Ügyintéző: Kotán György

Tárgy: Miskolc MJV településrendezési  
eszközeinek – Andrassy Gyula Gépipari  
Szakgimnázium és Szakközépiskola  
fejlesztésével összefüggő – módosításával  
kapcsolatos környezeti vizsgálati eljárás –  
vélemény

Hiv: 119050-19/2021

Üi: Hetey Tibor

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Kötési Csoport	
Kapja	2021. JÚN. 02
Előirat	
Iktatószám	105 92 84 / 2021
Előadó	Hetey T. Melléklet:

Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere

**Miskolc**  
Városház tér 8.  
3525

Tisztelt Polgármester úr!

A tárgyi ügyben érkezett 119050-19/2021. számú levelére az alábbiakat közlöm:

A véleményezéshez megküldött dokumentumokból következően Miskolc Megyei Jogú Város településrendezési eszközeinek, az Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő módosításával, szakterületemet érintő **jelentős környezeti hatás nem várható**, környezeti vizsgálat lefolytatását nem tartom szükségesnek.

*Kelt: Miskolcon, az elektronikus bélyegző szerint.*

Lipták Attila tűzoltó dandártábornok  
tűzoltósági tanácsos  
megyei igazgató  
helyett és nevében

dr. Csapó Zoltán  
katasztrófavédelmi hatósági szolgálatvezető-helyettes

Kapják:

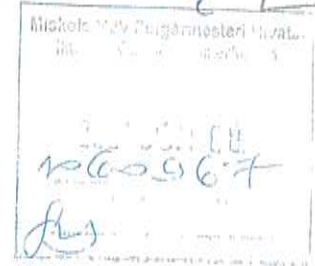
1. Címzett
2. Iratokhoz

Cím: 3525 Miskolc, Dózsa Gy. út 15. ☎: 3501 Miskolc Pf.: 18. Tel.: 46/502-962  
Hivatalai kapu KRID: BKITVH 225276938  
E-mail: [borsod.vizugy@katved.gov.hu](mailto:borsod.vizugy@katved.gov.hu)  
Ügyfélfogadás:  
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.  
Hétfő, szerda 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek 9:00-12:00



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Főépítész 15



Iktatószám: BO/17/00209-2/2021  
Ügyintéző: Szarkáné Györe Mária  
Telefon: 46/514-631

Tárgy: Miskolc MJV, Andrassy Gyula Gépipari  
Szakgimnázium és Szakközépiskola  
fejlesztésével összefüggő TRE.  
módosítás vonatkozásában -  
környezeti vizsgálati eljárás

Hivatkozási szám: 119050-19/2021.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata

Veres Pál

polgármester részére

Miskolc

Városház tér 8.

3525

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Kapja	2021 JÚN 08.
Előirat	
Iktatószám	119050-19/2021.
Előadó	H.T.
Melléklet	

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata a hatályos településrendezési eszközök módosítását határozta el az Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggően, Miskolc belterületén lévő 4251, 4252/1 hrsz.-ú területek vonatkozásában építési beruházás megvalósítása céljából.

A kiemelt fejlesztési területtel nyilvánított terület településrendezési eszközeinek módosításához az önkormányzat megkezdte „az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról” szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Körny. R.) szerinti környezeti vizsgálat szükségességének eldöntésére irányuló eljárás lefolytatását.

A Körny.R. 1. § (3) bekezdése a) pontja értelmében a környezeti vizsgálat szükségessége a várható környezeti hatásuk jelentőségének eseti meghatározása alapján dönthető el.

A Körny.R. 4. § (2) bekezdése szerint a döntéshez a kidolgozó kikéri az illetékes szervek véleményét arról, hogy várható-e jelentős környezeti hatás, vagyis szükséges-e a környezeti vizsgálat elkészítése.

A Körny.R. 3. számú melléklete II. 2. pontja alapján az épített környezet védelmére kiterjedően a véleményezésben részt vesz érintettség esetén az állami főépítési hatáskörben eljáró megyei kormányhivatal.

A kidolgozó által készített módosítással kapcsolatos tájékoztatást az alábbiakban foglalom össze.

A módosítás célja: a kiemelt fejlesztési területen tervezett építési beruházás megvalósíthatóságának megteremtése.

Állami Főépítési Iroda

3530 Miskolc, Csizmadia köz 1. Telefon: (+36/46) 514-638 e-mail: allami.foepitesz@borsod.gov.hu

A módosítás az alábbi feladatrészekre terjed ki:

- A Kóris Kálmán utca felől, a 4251 hrsz.-ú telek területébe beharapó közterületi rész tömbhöz való hozzászabályozása,
- A beruházással érintett terület egészének központi vegyes terület építési övezetbe történő besorolása,
- Az újonnan beépítésre szánt terület kijelölésével együttesen elvárt zöldterület kijelölése,
- Az átsorolás során elvesző biológiai aktivitás-érték szinten tartásának biztosítása.

A tervezési terület Natura 2000 területtel, országos jelentőségű védett természeti területtel, országos jelentőségű természeti területtel, természeti értékkel, természeti emlékekkel, országos ökológiai hálózattal, tájképvédelmi területtel, helyi természetvédelmi területtel nem érintett.

A tervezési terület hidrogeológiai védőidommal, bányatelekkel, felszínmozgás veszélyes területtel nem érintett.

A tervezési terület nem tartozik a világörökségi, valamint a világörökség várományos területek közé. A területen nem található műemlék, sem műemléki környezet, azonban a hatályos településrendezési eszköz műemléki jelentőségű területet jelöl.

A tervezési terület nyilvántartott régészeti lelőhellyel nem érintett.

A 4252/1 hrsz.-ú ingatlanon Miskolc MJV Önkormányzata Közgyűlésének a településkép védelméről szóló 44/2017.(XII.22.) önkormányzati rendelete alapján védett egyedi érték található Andrassy Gyula Műszaki Középiskola megnevezéssel. A tervezési terület Miskolc MJV karaktervédelem alatt álló területe.

A módosítás nem jár olyan tervelemmel, mely országhatáron áterjedő jelentős, káros környezeti hatást eredményezne.

A településrendezési eszközök módosítása nem jár olyan tervelemmel, mely jelentős környezeti hatást eredményezne.

Tekintettel a módosítás jellegére és a fenti megállapításokra a módosítás eredményeként végbemenő változás az épített környezetre nézve negatív környezetkárosító hatást előreláthatólag nem fog eredményezni.

Az érintett területen a településrendezési eszközök tervezett **változásából adódó várható környezeti hatás mértékét - az épített környezet védelme szempontjából** – a dokumentáció alapján **nem ítélem olyan jelentősnek, ami környezeti vizsgálat lefolytatását szükségessé tenné.**

A Körny.R. 5. § (2) és (3) bekezdésében foglaltak szerint a véleménykérés után indokokkal alátámasztott **önkormányzati döntést kell hozni** a környezeti vizsgálat szükségességéről vagy annak elvetéséről. Az önkormányzati határozatot és annak indokolását hivatalunknak is **meg kell küldeni** a Körny.R. 5. § (3) bekezdésének értelmében.

Miskolc, 2021. május 31.

Dr. Alakszai Zoltán  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából

  
Kiser László  
állami főépítész





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATAL

Iktatószám: BO/34/2766-2/2021.  
Ügyintéző: Török Tamás  
Telefon: 30/626-8187

Tárgy: Miskolc MJV településrendezési  
eszközeinek Andrassy Gyula Gép-  
ipari Szakgimnázium és Szakközép-  
iskola fejlesztésével összefüggő  
módosításával kapcsolatos környezeti  
vizsgálati eljárás

Hiv. szám: 119050-19/2021.

Melléklet: -

Veres Pál úr

MISKOLC MEGYEI JOGÚ VÁROS POLGÁRMESTERE

Miskolc

Városház tér 8.  
3525

Tisztelt Polgármester Úr!

Fenti hivatkozási számú megkeresésére, Miskolc Megyei Jogú Város településrendezési eszközeinek a Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő módosítása ügyében az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. r.) 4. § (2) bekezdése alapján a következőkről tájékoztatom.

A megkereséshez mellékelt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett módosítások nem érintenek az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. tv. (Evt.) 6. § (1) bekezdésében meghatározott erdőt, így az erdőre gyakorolt hatásokat vizsgálni nem kell.

Hatáskörömet a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (Rend.) 11. § (1) és 12. § (5) bekezdése illetékességemet a Rend. 2. számú melléklete állapítja meg.

**További egyeztetési eljárásban nem kívánok részt venni.**

Miskolc, 2021. június 04.



Dr. Alakszai Zoltán kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

Bényei Sándor  
osztályvezető

Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály  
3526 Miskolc Blaskovics u. 24. Telefon: (36-46) 531 020 Fax: (36-46) 531 039



Miskolc	Hivatal
Kapja	am:
Előírt	
Iktal	119050-29/2021
Elc	Melléklet: 1

Kapják:

1. Miskolc MJV Polgármesteri Hivatala Miskolc, Városház tér 8.
2. Irattár.

Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály  
3526 Miskolc Blaskovics u. 24. Telefon: (36-46) 531 020 Fax: (36-46) 531 039

Főépítész



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

17

Ikt.sz.: BO/35/01829-2/2021.

Tárgy: Tájékoztatás

Hlv.sz.: 119050-19/2021

Ügyintéző: Szepesi Máté 46/503-410

Melléklet: -

**Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere**

Miskolc

Városház tér 8.,

3525

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csonor!	
Kapja:	Csatolt 2021. JÚN. 4.
Előirat:	
Iktatószám:	119050-32/2021.
Előadó:	M.H.
Melléklet:	

**Tisztelt Polgármester Úr!**

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya (továbbiakban: talajvédelmi hatóság), mint elsőfokú talajvédelmi hatósághoz beérkezett „MISKOLC Megyei Jogú Város Településrendezési Eszközeinek – Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő – módosítása – Véleménykérelem környezeti vizsgálat szükségességéről és tematikájáról” tárgyú levelére hivatkozással az alábbi tájékoztatást adja:

A talajvédelmi hatóság környezeti vizsgálat elkészítését nem kéri, a koncepció tartalmi követelményeivel kapcsolatosan elvárásokat nem fogalmaz meg.

A talajvédelmi hatóság a talajvédelmi követelmények érvényre jutását az érintett termőföldek vonatkozásában hatósági eljárás útján vizsgálja.

Miskolc, 2021. június 4.

Tisztelettel:



dr. Alakszai Zoltán  
kormány megbízott  
névében és megbízásából:

Gergely István  
osztályvezető

Kapja:

1. Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere; (3525 Miskolc, Városház tér 8.)+tv
2. Irattár

Agrárügyi F. osztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály

3526 Miskolc, Blaskovics u. 24., Telefon: (36-46) 503-401, Fax: (36-46) 503-404, novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu





8

Iktatószám: 19094/2021.  
Ügyintéző: Nagy Hajnalka

Tárgy: Miskolc Megyei Jogú Város  
településrendezési eszközeinek  
módosítása – környezeti vizsgálat  
Hiv. szám: 119050-19/2021.

Veres Pál  
Polgármester Úr részére

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata

Miskolc  
Városház tér 8.  
3 5 2 5

Tisztelt Polgármester Úr!



Miskolc Megyei Jogú Város településrendezési eszközeinek módosítására vonatkozóan az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése és a 3. számú melléklet e) pontja értelmében biztosított jogköröm alapján a termőföld mennyiségi védelmére kiterjedően az alábbi szakmai véleményt adom:

A településrendezési eszközök véleményezésére a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Tfv.) tartalmazza az irányadó földvédelmi rendelkezéseket.

A Tfv. 6/B. § (1) bekezdése értelmében az ingatlanügyi hatóságnak a termőföld védelmének érvényesítése érdekében érvényre kell juttatnia, hogy a beépítésre szánt területek kijelölése lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételével történjen. A vélemény kialakítása során figyelemmel kell lenni továbbá arra, hogy az egyeztetési eljárás tárgyát képező földrészletekkel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását az övezeti átsorolás szerinti területfelhasználás ne akadályozza.

A Tfv. 6/B. § (2) bekezdése szerint az egyeztetési eljárásban az ingatlanügyi hatóságnak - a (3) bekezdésben meghatározott eset kivételével - kifogást kell emelni, ha a településrendezési eszköz készítése, vagy módosítása alapján kijelölt beépítésre szánt területek többségében átlagosnál jobb minőségű termőföldeket érintenek, és a beépítésre szánt terület övezeti besorolásának megfelelő, területfelhasználásra hasonló körülmények és feltételek esetén átlagosnál gyengébb vagy átlagos minőségű termőföldeken is sor kerülhet, vagy az övezeti besorolásának megfelelő területfelhasználásra kellő nagyságú térmértékben lehetőség van a település már beépítésre kijelölt, de még fel nem használt területén is.

A Tfv. 6/B. § (3) bekezdése alapján a (2) bekezdésben foglaltakat nem kell alkalmazni a zártkerti ingatlan esetében, ha a településrendezési eszköz készítése vagy módosítása a zártkerti ingatlan területének beépítésre szánt területbe történő átsorolása érdekében történik.

Földhivatali Főosztály

3525 Miskolc, Vologda utca 4. Telefon: (+36 46) 504 020 E-mail: foldhivatal@borsod.gov.hu Honlap: borsod.foldhivatal.hu  
Hivatal rövid neve: BAZMKHFH Hivatal teljes neve: B.-A.-Z. MKH Földhivatali Főosztály KRID: 322072159

A tervezett módosítás az Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésére irányul, amely a Miskolc I. kerület 4251 és 4252/1 helyrajzi számú belterületi ingatlanokat magába foglaló, Bajcsy-Zsilinszky út – Soltész Nagy Kálmán utca – Kóris Kálmán utca – közpark által közrezárt tömböt érinti. Tekintettel arra, hogy a módosítás belterületi ingatlanokat érint, amelyekre a Tfv. tárgyi hatálya nem terjed ki, ezért a tervezett módosítás ellen földvédelmi szakmai szempontból kifogást nem emelek.

Az előzőekben foglaltakra tekintettel a környezeti vizsgálat lefolytatását földvédelmi szakmai szempontból nem tartom indokoltnak.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztálya a véleményezési eljárás további szakaszában nem kíván részt venni.

**M i s k o l c, 2021. június 10.**

**Tisztelettel:**



**Dr. Alakszai Zoltán**  
**kormány megbízott**  
nevében és megbízásából:

  
**Dr. Péter Adél**  
főosztályvezető



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Osztály	
Kapja	2021.06.04
Előirat	
Iktatószám	M9050-28
Előadó	HT
Melléklet	

**Ügyiratszám:** BO/15/01179-2/2021.  
**Ügyintéző:** Szűcs Adrienn (46/503-755)

**Tárgy:** Miskolc Megyei Jogú Város  
településrendezési eszközeinek módosítása –  
környezeti vizsgálat szükségességének  
eldöntése  
**Hivatkozási szám:** 119050-19/2021.

Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere

3525 Miskolc  
Városházateér tér 8.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Közlekedési, Műszaki Engedélyezési és Mérésügyi Főosztály Bányászati Osztálya (továbbiakban Bányafelügyelet) T. Címzett hivatkozott számú megkeresésére, a Miskolc Megyei Jogú Város településrendezési eszközeinek „Andrássy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő” módosítása – véleményezési dokumentációjával kapcsolatban, az alábbi tájékoztatást adja:

A tárgyi eljárással érintett területeken nincs olyan nyilvántartott ásványvagyon előfordulás vagy védelmet igénylő földtani érték, szerkezet, nem ismert olyan egyéb földtani tényező, amelynek védelme érdekében feltételek előírása, jelentős környezeti hatással kapcsolatos szakterületi előírás válna szükségessé. Környezeti értékelésnek elkészíttetése bányászati szakigazgatás szempontból **nem indokolt**

A Bányafelügyelet a tájékoztatást az az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 4. § (4) bekezdése alapján adta ki.

Miskolc, 2021. június 3.

dr. Alakszai Zoltán  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

  
Szűcs Péter  
osztályvezető





BUDAPEST FŐVÁROS  
KORMÁNYHIVATALA  
NÉPEGÉSZSÉGÜGYI FŐOSZTÁLY

dr. Homor  
Zsuzsanna  
Judit

Digitálisan aláírta: dr.  
Homor Zsuzsanna Judit  
Dátum: 2021.06.09  
15:32:19 +02'00'

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Kapja	2021. június 9.
Előírat	
Iktatószám	119050-31
Előadó	HT
Melléklet	2021

Veres Pál polgármester úr  
részére

Miskolc MJV Önkormányzata

Iktatószám: BP/FNEF-TKI/3892-2/2021.  
Ügyintéző: Debreczeni-Lázár András  
Telefonszám: +36-1-4653866  
E-mail: kozeg1@nfo.bfkh.gov.hu  
Tárgy: Véleményezés természetes  
gyógytényező érintettsége  
szempontjából  
Hivatkozási szám: 119050-19/2021

Ez a levél kizárólag elektronikusan kerül megküldésre!

Tisztelt Polgármester Úr!

Miskolc MJV településrendezési eszközeinek az Andrásy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztésével összefüggő módosítása kapcsán, hivatkozott számú levelében történt megkeresésére a népegészségügyi feladatkörében eljáró Budapest Főváros Kormányhivatala (a továbbiakban: BFKH) az alábbi véleményt adja.

**A módosítás alá vont területeken természetes gyógytényező érintettsége nem áll fenn, ezért jelen esetben a BFKH véleményezési lehetőséggel nem rendelkezik.**

Érintettség esetén a BFKH, mint a környezet védelméért felelős szerv feladatát az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 3. számú melléklete II.2. pontjának g) bekezdése állapítja meg.

BFKH jelen iratot az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdésére tekintettel elektronikus úton küldi meg.

A BFKH felhívja a figyelmet arra, hogy a BFKH-val elektronikus úton szükséges kapcsolatot tartani (szervezetnév: BFKHNSZSZ, KRID azonosítókód: 427094958).

A BFKH kéri fentiek szíves tudomásulvételét.

Budapest, - dátum a digitális aláírás szerint

Üdvözlettel:

dr. Sára Botond  
kormány megbízott megbízásából

Dr. Kelemen Erzsébet  
helyettes fővárosi és megyei tisztifőorvos  
helyett



**BUDAPEST FŐVÁROS**  
**KORMÁNYHIVATALA**  
ÉPÍTÉSÜGYI ÉS ÖRÖKSÉGVÉDELMI FŐOSZTÁLY

11 EKO  
= 30

Miskolc MJV Polgármesteri Hivatal Iktatási Csoport	
Kapja:	2021 JÚN 16.
Előirat:	
Iktatószám:	119050-39/2021
Előadó:	Hetey T. Melléklet

Veres Pál polgármester részére

Miskolc MJV Önkormányzata

3525 Miskolc

Városház tér 8.

Iktatószám: BP/2602/00405-2/2021.  
Ügyintéző: Bozóki-Ernyey Katalin  
Telefonszám: 1/795-9032  
E-mail: [bozoki-ernyey.katalin@bfkh.gov.hu](mailto:bozoki-ernyey.katalin@bfkh.gov.hu)  
Tárgy: Miskolc településrendezési eszközei-  
nek részterületére (4251, 4252/1,  
6822/7 hrsz. – Andrassy Gyula Gép-  
ipari Szakgimnázium és Szakközép-  
iskola) vonatkozó módosítás –  
örökségvédelmi vélemény környezeti  
vizsgálat szükségességének meg-  
határozása tárgyában  
Hiv. szám: 119050-19/2021.  
Ügyintézőjük: **Hetey Tibor**

Tisztelt Polgármester Úr!

A fent megjelölt hivatkozási számon és tárgyban küldött megkeresésére, az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdésében, továbbá a 3. számú melléklet II. 2. h) pontjában foglaltak alapján nyilatkozom, hogy műemlékvédelmi és régészeti örökségvédelmi szempontból

**nem tartom szükségesnek**

a környezeti vizsgálat lefolytatását.

A tervezési területen (4251, 4252/1 és 6822/7. hrsz.-ú ingatlanok) a Miniszterelnökség által vezetett közhiteles nyilvántartás aktuális adatai szerint országos védettségű örökségi elem (műemlék, régészeti lelőhely) nem található. A csatolt „Tájékoztatás” c. dokumentum alapján a 4251 hrsz.-ú területen a településkép védelméről szóló 44/2017. (XII. 22.) Önk. rend. 1.2 melléklet 79. sz. tétel szerint helyi védettség alatt lévő ingatlan (Andrassy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola) áll.

Ezúton tájékoztatom, hogy a további hatósági eljárások során a területileg illetékes megyei örökségvédelmi hatóság, a Borsod–Abaúj–Zemplén Megyei Kormányhivatal (Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Örökségvédelmi Osztály, 3530 Miskolc, Rákóczi u. 11.) jogosult eljárni.

Budapest, dátum: *digitális aláírás szerint*

Tisztelettel:

Dr. Sára Botond kormány megbízott megbízásából:

Digitálisan aláírta:  
Jevuczóné dr. Zelenyánszki Éva  
Éva  
Zelenyánszki Éva  
Dátum: 2021.06.15 15:38:03  
+02'00'  
dr. Zelenyánszki Éva  
osztályvezető

**Erről értesül:**

1. Címzett



**NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT**

Iktatószám: 33811-2/2021/KBKHF  
Ügyintéző: Czékus Miklós 06(1)476-1298

Tárgy: Településrendezési eszközök  
módosításának véleményezése

Kérem, hogy válaszában a fenti számra hivatkozzon!

Hivatkozási szám: 119050-19/2021  
Ügyintézőjük: Hetey Tibor  
Melléklet: -

**Veres Pál**  
polgármester részére

**Miskolc Megyei Jogú Város**  
**Önkormányzata**  
[foepitesz@miskolc.hu](mailto:foepitesz@miskolc.hu)

**Tisztelt Polgármester Úr!**

Az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (3. sz. melléklete II/2. pontja) hatálya alá eső tervek esetében a véleményezésben az országos tisztifőorvos a kémiai biztonságra kiterjedően „*érintettség esetén*”, nem „*minden*” esetben vesz részt.

Miskolc Megyei Jogú Város településrendezési eszközeinek az Andrássy Gyula Gépipari Szakgimnázium és Szakközépiskola fejlesztése érdekében történő módosításához a Nemzeti Népegészségügyi Központnak észrevétele nincs, kémiai biztonsági szempontból annak környezeti hatása nem várható, a környezeti vizsgálat elvégzését nem tartja szükségesnek.

Kérem, szíveskedjenek a Nemzeti Népegészségügyi Központot kifogást nem emelő véleményezőnek tekinteni.

Az eljárás további szakaszában a Nemzeti Népegészségügyi Központ csak abban az esetben kíván részt venni, amennyiben konkrét, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény hatálya alá eső kérdések merülnek fel, de akkor készséggel állunk rendelkezésükre.

Budapest, 2021. június „2” „

Tisztelettel:

  
**Dr. Müller Cecília**  
országos tisztifőorvos  


- Kapják:
- 1. Címzett
  - 2. Irattár

Kémiai Biztonsági és Kompetens Hatósági Főosztály  
Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6. Tel: + 36 1 476 1195,  
e-mail: [kembizt@nnk.gov.hu](mailto:kembizt@nnk.gov.hu)  
Hivatali kapu KRID azonosító: 355530977

A 22/2021.(VIII.) határozat melléklete



## Összesítő kimutatás az átadott eszközökről

Miskolci Közintézmény-működtető Központ ( DVSZI )

Sor szám	Átvevő szervezet neve	Átvett eszközök	
		mennyisége	értéke
1.	Várva Várt Alapítvány	1 647	2 599 473
2.	Tankerület	46	203 100
3.	Miskolci Közintézmény-működtető K	10	7 874
4.	Miskolci Egészségfejlesztési Inté	1	2 000
<b>Összesen:</b>		<b>1704</b>	<b>2 812 447</b>

1K  
1D  
1A  
1B

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltáriszám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	144239	EH00034352	13192	Asztali fűrógép	1	DB		1,00	1	1	0	2013
2.	172369	EH00034354	13192	Asztali fűrógép	1	DB		1,00	1	1	0	2013
3.	142954	EH00034373	13192	Szerszámélező /kics	1	DB		1,00	1	1	0	2013
4.	142648	EH00034371	13192	Szerszámélező /kics	1	DB		1,00	1	1	0	2013
5.	154119	EH00035286	13199	Toló-súlyos mázsa	2	DB		5 600,00	5 600	5 600	0	2013
6.	154701	EH00035919	13199	Lóca	5	DB		454,00	2 270	2 270	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>10</b>				<b>7 874</b>	<b>7 874</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapít

É N H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É N H O S
1.	146733	EH00036250	13199	Medicinlabda	9	DB	8 125,67	73 131	73 131	0	2013
2.	160459	EH00036179	13199	Medicinlabda 4 kg	4	DB	6 505,00	26 020	26 020	0	2013
3.	162086	EH00036180	13199	Medicinlabda	23	DB	1 335,83	30 724	30 724	0	2013
4.	178152	EH00036219	13199	Kosárlabda	29	DB	1 528,49	44 326	44 326	0	2013
5.	179255	EH00036249	13199	Medicinlabda 4 kg	5	DB	8 280,00	41 400	41 400	0	2013
6.	148927	EH00036182	13199	Svédpad	5	DB	894,44	4 472	4 472	0	2013
7.	180235	EH00036175	13199	Zsámoly	2	DB	731,67	1 463	1 463	0	2013
8.	142683	EH00034336	13192	Dobbantó	1	DB	50 000,00	50 000	50 000	0	2013
9.	144021	EH00034334	13192	Dobbantó	1	DB	50 000,00	50 000	50 000	0	2013
10.	144044	EH00034335	13192	Dobbantó	1	DB	50 000,00	50 000	50 000	0	2013
11.	191665	EH00036155	13199	Ugrószekrény	3	DB	1 650,00	4 950	4 950	0	2013
12.	141844	EH00034407	13192	Torna filcszőnyeg	1	DB	94 500,00	94 500	94 500	0	2013
13.	174474	EH00034011	13192	Talajszőnyeg filc	1	DB	31 000,00	31 000	31 000	0	2013
14.	169910	EH00036156	13199	Ugrószőnyeg	20	DB	1 224,41	24 488	24 488	0	2013
15.	157825	EH00036183	13199	Mászókötél	10	DB	1 820,00	18 200	18 200	0	2013
16.	187715	EH00035198	13199	3 ajtós öltözőszek	1	DB	250,00	250	250	0	2013
17.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	1	DB	634,33	634	634	0	2013
18.	165093	EH00036259	13199	Sipcsontvédő	17	PÁR	468,29	7 961	7 961	0	2013
19.	185616	EH00036194	13199	Sipcsontvédő	3	DB	1 085,08	3 255	3 255	0	2013
20.	153756	EH00036195	13199	Box pajzs	8	DB	2 970,23	23 762	23 762	0	2013
21.	158064	EH00036274	13199	Ugrálókötél	10	DB	1 000,00	10 000	10 000	0	2013
<b>Összesen:</b>								<b>590 537</b>	<b>590 537</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 28.



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O S
1.	162866	EH00036005	13199	Íróasztal 1 fiók 2 a.	31	DB	1 553,00	48 143	48 143	0	2013
2.	145028	EH00036002	13199	Szekrény 2 a. festett ü	2	DB	2 480,00	4 960	4 960	0	2013
3.	146377	EH00035941	13199	Szekrény 2 a. 2 vitrine	2	DB	1 860,00	3 720	3 720	0	2013
4.	147824	EH00035942	13199	Szekrény 14 a. üveges /	1	DB	1 984,00	1 984	1 984	0	2013
5.	149339	EH00036298	13199	Szekrény	2	DB	8 620,00	17 240	17 240	0	2013
6.	152169	EH00035937	13199	Szekrény 12 a. vitrines	1	DB	2 480,00	2 480	2 480	0	2013
7.	157341	EH00035936	13199	Szekrény 16 a. 4 vitrin	1	DB	2 728,00	2 728	2 728	0	2013
8.	158080	EH00035933	13199	Szekrény 10 a. vitrines	1	DB	2 480,00	2 480	2 480	0	2013
9.	163383	EH00035938	13199	Szekrény 8 a.	2	DB	2 480,00	4 960	4 960	0	2013
10.	167766	EH00035935	13199	Szekrény 22 a. vitrines	1	DB	3 470,00	3 470	3 470	0	2013
11.	168042	EH00036104	13199	Szekrény 2 ajtós	1	DB	4 530,00	4 530	4 530	0	2013
12.	178047	EH00035975	13199	Szekrény 3 a. üv.	1	DB	3 690,00	3 690	3 690	0	2013
13.	194923	EH00035939	13199	Szekrény 3 a. üv.	1	DB	1 240,00	1 240	1 240	0	2013
14.	194979	EH00035934	13199	Szekrény 16 a.	5	DB	1 488,00	7 440	7 440	0	2013
15.	196444	EH00035940	13199	Szekrény 4 a. 4 vitrine	4	DB	2 480,00	9 920	9 920	0	2013
16.	151965	EH00035984	13199	Íróasztal	1	DB	8 900,00	8 900	8 900	0	2013
17.	160024	EH00035953	13199	Íróasztal	2	DB	0,00	0	0	0	2013
18.	176841	EH00036296	13199	Íróasztal	2	DB	6 651,50	13 303	13 303	0	2013
19.	149740	EH00035931	13199	2 a. mázolt szekrény /n	2	DB	1 240,00	2 480	2 480	0	2013
20.	152421	EH00035928	13199	2 a. beépített szekrény	6	DB	1 674,00	10 044	10 044	0	2013
21.	147981	EH00035979	13199	2 a. szekrény	8	DB	1 150,00	9 200	9 200	0	2013
22.	155579	EH00036088	13199	Suli 2 szem. tanpad.	14	DB	10 522,65	147 317	147 317	0	2013
23.	182950	EH00036290	13199	Tanuló pad	20	DB	3 350,53	67 011	67 011	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>111</b>			<b>377 240</b>	<b>377 240</b>	<b>0</b>	
<b>Áthozat:</b>					<b>111</b>			<b>377 240</b>	<b>377 240</b>	<b>0</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolt évek	
24.	147887	EH00035982	13199	Csővázaz isk. szék	5	DB	475,25	2 376	2 376	0	2013	
<b>Összesen:</b>												
								<b>379 616</b>	<b>379 616</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 28.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Évesítés
1.	155579	EH00036088	Suli 2 szem. tanpad.	3	DB	10 522,65	31 568	31 568	0	2013
2.	160057	EH00036058	Íróasztal /tölgy/	2	DB	3 433,50	6 867	6 867	0	2013
3.	182967	EH00035921	Íróasztal tölgy	1	DB	4 140,00	4 140	4 140	0	2013
4.	147887	EH00035982	Csővázias isk. szék	29	DB	475,25	13 782	13 782	0	2013
<b>Összesen:</b>				<b>35</b>			<b>56 357</b>	<b>56 357</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

É N S H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség gr. egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	B o n o s s á g
1.	162866	EH00036005	13199	Iráasztal 1 fiók 2 a.	25	DB	1 553,00	38 825	38 825	0	2013
2.	147887	EH00035982	13199	Csővázas isk. szék	40	DB	475,25	19 010	19 010	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>65</b>			<b>57 835</b>	<b>57 835</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Hőkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	155586	EH00034937	13199	Eu. a xvi.sz. térkép	1	DB	165,00	165	165	0	2013
2.	152124	EH00034938	13199	Eu. a xvii. térkép	1	DB	621,00	621	621	0	2013
3.	148141	EH00034944	13199	Római birodalom térkép	1	DB	655,00	655	655	0	2013
4.	146371	EH00034979	13199	Térkép, történelmi	2	DB	312,50	625	625	0	2013
5.	146798	EH00034519	13199	Térkép: Magyarország	1	DB	5 652,00	5 652	5 652	0	2013
6.	162021	EH00034607	13199	Tk: a fák országa	1	DB	6 852,00	6 852	6 852	0	2013
7.	160116	EH00034567	13199	Tk: a föld állama	1	DB	9 018,00	9 018	9 018	0	2013
8.	169870	EH00034591	13199	Tk: a föld dombor	1	DB	6 852,00	6 852	6 852	0	2013
9.	166052	EH00036030	13199	Műbórhuzatos forgó	1	DB	1 643,33	1 643	1 643	0	2013
10.	168048	EH00036000	13199	Szék szöv. kárp.	14	DB	356,50	4 991	4 991	0	2013
11.	167318	EH00036036	13199	Klubasztal dek. te	1	DB	200,00	200	200	0	2013
12.	147887	EH00035982	13199	Csővázas isk. szé	16	DB	475,25	7 604	7 604	0	2013
13.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	1	DB	634,33	634	634	0	2013
14.	154514	EH00036302	13199	Puff ülőke	1	DB	1 220,00	1 220	1 220	0	2013
15.	178760	EH00036083	13199	Asztal	1	DB	1 962,38	1 962	1 962	0	2013
16.	159956	EH00035287	13199	Festő létra	1	DB	1 210,00	1 210	1 210	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>45</b>			<b>48 463</b>	<b>48 463</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 25.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszám lt és (Ft)	Nettó érték (Ft)	Bezerzés időpontja	
1.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	3	DB	634,33	1 903	1 903	0	2013
2.	178152	EH00036219	13199	Kosárlabda	2	DB	1 528,49	3 057	3 057	0	2013
<b>Összesen:</b>											
							<b>4 960</b>	<b>4 960</b>	<b>0</b>		

Miskolc, 2021. február 22.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

El- szám	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszám olt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	2013 2013
1.	182660	EH00035989	13199	Forgatható tábla állv.	1	DB	524,00	524	524	0	2013
2.	168237	EH00035997	13199	Speciális állvány	1	DB	2 700,00	2 700	2 700	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>2</b>			<b>3 224</b>	<b>3 224</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 22.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázás tanuóasz	2	DB		704,97	1 410	1 410	0	2013
2.	196396	EH00036287	13199	Számítógép asztal	3	DB		11 080,10	33 240	33 240	0	2013
3.	149239	EH00036294	13199	Tornatermi pad	1	DB		11 152,17	11 152	11 152	0	2013
4.	147887	EH00035982	13199	Csővázás isk. szé	13	DB		475,25	6 178	6 178	0	2013
5.	162580	EH00036177	13199	Torinókapu	2	DB		933,00	1 866	1 866	0	2013
6.	156607	EH00035101	13199	Szemeteszsáktartó	2	DB		21 208,00	42 416	42 416	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>23</b>				<b>96 263</b>	<b>96 263</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	1	DB	634,33	634	634	0	2013
2.	183753	EH00036066	13199	Csővázás tanuóás	8	DB	704,97	5 640	5 640	0	2013
3.	147887	EH00035982	13199	Csővázás isk. sz	25	DB	475,25	11 881	11 881	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>34</b>			<b>18 155</b>	<b>18 155</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	147887	EH00035982	13199	Csővázaz isk. szé	65	DB	475,25	30 891	30 891	0	2013
2.	168048	EH00036000	13199	Szék szöv. kárp.	7	DB	356,50	2 496	2 496	0	2013
3.	183753	EH00036066	13199	Csővázaz tanuóasz	4	DB	704,97	2 820	2 820	0	2013
4.	178760	EH00036083	13199	Asztal	2	DB	1 962,38	3 925	3 925	0	2013
5.	146391	EH00036120	13199	Folyosói ülőpad	9	DB	469,00	4 221	4 221	0	2013
6.	166052	EH00036030	13199	Műbőrhuzatos forg	5	DB	1 643,33	8 217	8 217	0	2013
7.	167784	EH00036041	13199	Műszertartó aszta	1	DB	701,00	701	701	0	2013
8.	153049	EH00035491	13199	Polc	2	DB	3 224,00	6 448	6 448	0	2013
9.	154130	EH00035173	13199	Állvány i.	1	DB	1 948,00	1 948	1 948	0	2013
10.	149281	EH00035172	13199	Állvány ii.	1	DB	1 258,00	1 258	1 258	0	2013
11.	156320	EH00036016	13199	Diavetítő állvány	2	DB	2 112,00	4 224	4 224	0	2013
12.	162866	EH00036005	13199	Íróasztal 1 fiók	1	DB	1 553,00	4 224	4 224	0	2013
13.	154828	EH00035265	13199	Táskatartó állván	2	DB	1 226,00	2 452	2 452	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>102</b>			<b>73 824</b>	<b>73 824</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ NEMZET	Eszköz azonosít tó	Leltári szám	Főkönyvt. szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt és (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszám olt időpontja
1.	147261	EH00036102	13199	Tolóajtós sze	1	DB	0,00	0	0	0	2013
2.	147887	EH00035982	13199	Csővázas isk.	40	DB	475,25	19 010	19 010	0	2013
3.	159228	EH00036079	13199	Szék, kárpito	1	DB	14 216,00	14 216	14 216	0	2013
4.	189847	EH00036087	13199	Tanulóasztal	1	DB	4 751,80	4 752	4 752	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>43</b>			<b>37 978</b>	<b>37 978</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 25.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

É N N E S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség gr. egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszám olt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	2013 2013
1.	168340	EH00036303	13199	Iskolai tábla	4	DB	7 251,98	29 008	29 008	0	2013
2.	147674	EH00036309	13199	Paraván	2	DB	9 299,00	18 598	18 598	0	2013
			<b>Összesen:</b>		<b>6</b>			<b>47 606</b>	<b>47 606</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóasz	13	DB	704,97	9 165	9 165	0	2013
2.	143340	EH00034269	13192	Helsinki íróasztal	1	DB	47 000,00	47 000	47 000	0	2013
3.	178760	EH00036083	13199	Asztal	4	DB	1 962,38	7 850	7 850	0	2013
4.	147616	EH00035435	13199	Kerti pad	1	DB	1 440,00	1 440	1 440	0	2013
5.	146391	EH00036120	13199	Folyosói ülőpad	1	DB	469,00	469	469	0	2013
6.	147887	EH00035982	13199	Csővázas isk. szé	68	DB	475,25	32 317	32 317	0	2013
7.	159894	EH00036085	13199	Ir.tech. tanuló a	2	DB	0,00	0	0	0	2013
8.	147023	EH00036021	13199	Alfa elemes szekr	3	DB	2 182,89	6 549	6 549	0	2013
9.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	6	DB	634,33	3 806	3 806	0	2013
10.	152526	EH00036006	13199	Műanyagbetétes vi	1	DB	220,00	220	220	0	2013
11.	149476	EH00035959	13199	Csővázas álló ruh	1	DB	201,00	201	201	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>101</b>			<b>109 016</b>	<b>109 016</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerezés időpontja
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázás tanuóasz	13	DB	704,97	9 165	9 165	0	2013
2.	143340	EH00034269	13192	Helsinki íróasztal	1	DB	47 000,00	47 000	47 000	0	2013
3.	178760	EH00036083	13199	Asztal	4	DB	1 962,38	7 850	7 850	0	2013
4.	147616	EH00035435	13199	Kerti pad	1	DB	1 440,00	1 440	1 440	0	2013
5.	146391	EH00036120	13199	Folyosói ülőpad	1	DB	469,00	469	469	0	2013
6.	147887	EH00035982	13199	Csővázás isk. szé	68	DB	475,25	32 317	32 317	0	2013
7.	159894	EH00036085	13199	Ir.tech. tanuló asztal	2	DB	0,00	0	0	0	2013
8.	147023	EH00036021	13199	Alfa elemes szekr	3	DB	2 182,89	6 549	6 549	0	2013
9.	161146	EH00035950	13199	Iskolai tábla	6	DB	634,33	3 806	3 806	0	2013
10.	152526	EH00036006	13199	Műanyagbetétes vi	1	DB	220,00	220	220	0	2013
11.	149476	EH00035959	13199	Csővázás álló ruh	1	DB	201,00	201	201	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>101</b>			<b>109 016</b>	<b>109 016</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	149679	EH00034801	13199	Számítógép asz	8	DB	25 000,00	200 000	200 000	0	2013
<b>Összesen:</b>											
					<b>8</b>			<b>200 000</b>	<b>200 000</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóasz	240	DB	704,97	169 192	169 192	0	2013
2.	154701	EH00035919	13199	Lóca	3	DB	454,00	1 362	1 362	0	2013
3.	165400	EH00035956	13199	Éttermi asztal	57	DB	1 673,19	95 372	95 372	0	2013
4.	167127	EH00035558	13199	Dobogó	4	DB	0,00	0	0	0	2013
5.	184503	EH00035513	13199	Erkély virágláda	6	DB	920,00	5 520	5 520	0	2013
6.	181583	EH00036040	13199	Csöpi 2 a. polcos	1	DB	2 310,00	2 310	2 310	0	2013
7.	182051	EH00036075	13199	Számítógép asztal	3	DB	12 255,00	36 765	36 765	0	2013
8.	161289	EH00035999	13199	Mari írógépasztal	3	DB	998,97	2 997	2 997	0	2013
9.	157247	EH00036133	13199	Fali fogas	1	DB	73,00	73	73	0	2013
10.	166542	EH00035873	13199	Vászon paraván	20	FM	145,16	2 903	2 903	0	2013
<b>Összesen:</b>								<b>316 494</b>	<b>316 494</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Miskolc, 2021. február 25.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	154701	EH00035919	13199	Lóca	4	DB	454,00	1 816	1 816	0	2013
2.	168048	EH00036000	13199	Szék szöv. kárp.	12	DB	356,50	4 278	4 278	0	2013
3.	144712	EH00035948	13199	Karos párnázott	1	DB	1 928,70	1 929	1 929	0	2013
4.	159394	EH00035346	13199	Hirdetőrács	2	DB	400,00	800	800	0	2013
5.	160122	EH00035170	13199	Polc	2	DB	1 097,00	2 194	2 194	0	2013
6.	149239	EH00036294	13199	Tornatermi pad	1	DB	11 152,17	11 152	11 152	0	2013
7.	168340	EH00036303	13199	Iskolai tábla	6	DB	7 251,98	43 512	43 512	0	2013
8.	193064	EH00035960	13199	Öltöző szekrény	8	DB	1 473,63	11 789	11 789	0	2013
9.	168034	EH00036199	13199	Kézi labda	10	DB	335,20	3 352	3 352	0	2013
10.	157850	EH00036167	13199	Bordásfal 2 szak	3	DB	3 190,00	9 570	9 570	0	2013
11.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóás	4	DB	704,97	2 820	2 820	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>53</b>			<b>93 212</b>	<b>93 212</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	147887	EH00035982	13199	Csővázaz isk. szé	63	DB	475,25	29 941	29 941	0	2013
2.	149239	EH00036294	13199	Tornatermi pad	3	DB	11 152,17	33 457	33 457	0	2013
3.	183753	EH00036066	13199	Csővázaz tanuóasz	13	DB	704,97	9 165	9 165	0	2013
4.	168818	EH00036069	13199	Lóca	1	DB	1 069,00	1 069	1 069	0	2013
5.	168048	EH00036000	13199	Szék szöv. kárp.	14	DB	356,50	4 991	4 991	0	2013
6.	168306	EH00036047	13199	Savária asztal	2	DB	2 830,00	5 660	5 660	0	2013
7.	183753	EH00036066	13199	Csővázaz tanuóasz	1	DB	704,97	705	705	0	2013
8.	154701	EH00035919	13199	Lóca	10	DB	454,00	4 540	4 540	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>107</b>			<b>89 527</b>	<b>89 527</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	197369	EH00035990	13199	Dohányzó asztal műi	1	DB	400,00	400	400	0	2013
2.	161289	EH00035999	13199	Mari írógépasztal	3	DB	998,97	2 997	2 997	0	2013
3.	144930	EH00035401	13199	Csemege tányér	10	DB	51,00	510	510	0	2013
4.	147787	EH00035400	13199	Lapostányér	15	DB	91,00	1 365	1 365	0	2013
5.	148937	EH00035365	13199	Mokkás csésze+alj	9	DB	76,00	684	684	0	2013
6.	189246	EH00035504	13199	Stampedlis pohár	15	DB	88,00	1 320	1 320	0	2013
7.	169613	08873	13199	Bögre	12	DB	165,83	1 990	1 990	0	2013
8.	145353	EH00034914	13199	Főzőpohár	37	DB	17,40	644	644	0	2013
9.	180576	EH00035360	13199	Pohár kszi	3	KL	281,50	845	845	0	2013
10.	161289	EH00035999	13199	Mari írógépasztal	6	DB	998,97	5 994	5 994	0	2013
11.	187622	EH00035690	13199	Hangfal	1	DB	416,71	417	417	0	2013
12.	154293	08893	13199	Pincér tálca	9	DB	498,33	4 485	4 485	0	2013
13.	163165	EH00035916	13199	Közép szőnyeg	1	DB	27 120,00	27 120	27 120	0	2013
14.	166509	EH00035837	13199	Középszőnyeg	3	DB	2 385,33	7 156	7 156	0	2013
15.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóaszt.	3	DB	704,97	2 115	2 115	0	2013
16.	160173	EH00035309	13199	Evőeszköz kszi. 25	2	GAR	601,33	1 203	1 203	0	2013
17.	152519	EH00035379	13199	Evőkanál, olasz	5	DB	36,40	182	182	0	2013
18.	146757	EH00035371	13199	Bőrllyukasztó	2	DB	67,00	134	134	0	2013
19.	167388	EH00035043	13199	M. köpeny	2	DB	3 599,80	7 200	7 200	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>139</b>			<b>59 560</b>	<b>59 560</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltáriszám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolt évszám
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázás tanuóás	50	DB	704,97	35 248	35 248	0	2013
2.	147887	EH00035982	13199	Csővázás isk. s	50	DB	475,25	23 762	23 762	0	2013
3.	167127	EH00035558	13199	Dobogó	1	DB	0,00	0	0	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>101</b>			<b>59 011</b>	<b>59 011</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	168340	EH00036303	13199	Iskolai tábla	1	DB	7 251,98	7 252	7 252	0	2013
2.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóás	3	DB	704,97	2 115	2 115	0	2013
3.	155650	EH00034844	13199	Folár írásvetítő	1	DB	6 510,00	6 510	6 510	0	2013
4.	154701	EH00035919	13199	Lóca	2	DB	454,00	908	908	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>7</b>			<b>16 785</b>	<b>16 785</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás időpontja
1.	153612	08888	13199	Evőeszköz készlet	5	KLT	1 898,80	9 494	9 494	0	2013
2.	152714	EH00035510	13199	Váza	1	DB	119,50	120	120	0	2013
3.	154765	EH00035514	13199	Mokkascszeszeta	1	KLT	88,00	88	88	0	2013
4.	169828	EH00036301	13199	Képeret	4	DB	481,75	1 927	1 927	0	2013
5.	156661	EH00034515	13199	Falikép: a csont	1	DB	3 360,00	3 360	3 360	0	2013
6.	146899	EH00034516	13199	Falikép: biológiai	1	DB	4 563,00	4 563	4 563	0	2013
7.	160368	EH00034524	13199	Falikép: csontvá	1	DB	2 865,00	2 865	2 865	0	2013
8.	160551	EH00034525	13199	Falikép: emésztő	1	DB	3 560,00	3 560	3 560	0	2013
9.	147491	EH00036310	13199	Szekrénysor	1	GAR	33 600,00	33 600	33 600	0	2013
10.	147023	EH00036021	13199	Alfa elemes szek	1	DB	2 182,89	2 183	2 183	0	2013
11.	159119	EH00036048	13199	Szekrénysor 7 d	1	DB	11 900,00	11 900	11 900	0	2013
<b>Összesen:</b>								<b>73 659</b>	<b>73 659</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.

Átadó: Miskolci Köztisztasági Kézeltetési Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolt évszám
1.	162866	EH00036005	13199	Íróasztal 1 fiók 2	2	DB	1 553,00	3 106	3 106	0	2013
2.	182967	EH00035921	13199	Íróasztal tölgy	1	DB	4 140,00	4 140	4 140	0	2013
3.	150295	EH00035967	13199	Könyvszekrény 2 a.	7	DB	2 171,29	15 199	15 199	0	2013
4.	147228	EH00035973	13199	Tárgyalóasztal	5	DB	1 504,20	7 521	7 521	0	2013
5.	156054	EH00035966	13199	Fizika szekrény	16	DB	1 318,63	21 098	21 098	0	2013
6.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuóasztal	7	DB	704,97	4 935	4 935	0	2013
7.	147887	EH00035982	13199	Csővázas isk. szék	5	DB	475,25	2 376	2 376	0	2013
<b>Összesen:</b>								<b>58 375</b>	<b>58 375</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 21.

AB

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Egészségfejlesztési Intézet

Mennyiség	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás éve
1.	159314	EH00036037	13199	Vizsgálóasztal	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>1</b>			<b>2 000</b>	<b>2 000</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Tankerületi Központ

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámítás időpontja
1.	183753	EH00036066	13199	Csővázas tanuó	30	DB	704,97	21 149	21 149	0	2013
2.	196396	EH00036287	13199	Számítógép aszt	15	DB	11 080,10	166 201	166 201	0	2013
3.	153211	EH00036152	13199	Roberta pad	1	DB	15 750,00	15 750	15 750	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>46</b>			<b>203 100</b>	<b>203 100</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 25.

L. melléklet

## Összesítő kimutatás az átadott eszközökről

Miskolci Közintézmény-működtető Központ ( Kós Károly Szakgimnázium)

Sor szám	Átvevő szervezet neve	Átvett eszközök		
		mennyiség	bruttó érték	
1.	Nebuló Általános Iskola	642	3 099 336	2/A
2.	Pedagógiai Szakszolgálat	229	2 100 344	
3.	Miskolci Közintézmény működtető Kö	5	29 015	2/B
4.	Magyar Máltai Szeretetszolgálat Eg	4	4 829	2/C
5.	Miskolci Egyesített Szociális Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény	70	274 890	2/D
<b>Összesen:</b>		<b>950</b>	<b>5 508 414</b>	

2/A

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő Nebuló Általános Iskola

É N M H O S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	B e n d o n d o s
1.	189653	EH00062603	13199	Röntgenső	1	DB	941,00	941	941	0	2013
2.	180768	EH00062737	13199	Szintárcsa pörgető	1	DB	21 775,00	21 775	21 775	0	2013
3.	177003	EH00062752	13199	Pörgető szintárcsához	1	DB	16 416,00	16 416	16 416	0	2013
4.	194373	EH00062675	13199	Van de graff szallaggeneráló	1	DB	2 483,00	2 483	2 483	0	2013
5.	194345	EH00062617	13199	Fémkorong lyuksorral	2	DB	165,00	330	330	0	2013
6.	184063	EH00062673	13199	Univerzális állítható állvány	1	DB	602,00	602	602	0	2013
7.	188736	EH00062677	13199	Weston híd	11	DB	406,82	4 475	4 475	0	2013
8.	178669	EH00062678	13199	Westonhíd	1	DB	594,00	594	594	0	2013
9.	184742	EH00062707	13199	Változtatható hajlásszögű	1	DB	400,00	400	400	0	2013
10.	182814	EH00062623	13199	Galilei lejtő	1	DB	260,00	260	260	0	2013
11.	194879	EH00062574	13199	Pontfény lámpa	7	DB	259,00	1 813	1 813	0	2013
12.	172791	EH00062457	13192	Elektrosztatikai készlet	1	DB	63 000,00	63 000	63 000	0	2013
13.	188149	EH00062651	13199	Mágnesrúd pár	5	DB	115,00	575	575	0	2013
14.	187220	EH00062738	13199	Mágnesrúdpár	6	DB	8 296,83	49 781	49 781	0	2013
15.	181486	EH00062660	13199	Síktükör faálvánnyal	1	DB	64,00	64	64	0	2013
16.	186846	EH00062477	13199	Mechan. tanulókísérleti készlet	11	DB	2 940,00	32 340	32 340	0	2013
17.	186753	EH00062736	13199	Természetesenergiák	1	DB	35 362,00	35 362	35 362	0	2013
18.	197531	EH00062703	13199	Elektromos szft klt	1	DB	3 952,00	3 952	3 952	0	2013
19.	181269	EH00062579	13199	Barométer	1	DB	110,00	110	110	0	2013
20.	195883	EH00062557	13199	Optikai korong	1	DB	837,00	837	837	0	2013
21.	185734	EH00062558	13199	Optikai lencsesorozat	1	DB	119,00	119	119	0	2013
22.	190302	EH00062565	13199	Tizedes mérleg mintája	2	DB	94,00	188	188	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>236 417</b>	<b>236 417</b>	<b>0</b>	



Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpont
<b>Áthozat:</b>										
23.	193793	EH00062602	13199	Centrifuga gép	1	DB	226,00	226	0	2013
24.	173791	EH00062354	13192	Szárítószekrény	1	DB	416 875,00	416 875	0	2013
25.	173907	EH00062424	13192	Loglt data meter	1	DB	168 188,00	168 188	0	2013
26.	192375	EH00062531	13199	Transzformátor	5	DB	537,67	2 688	0	2013
27.	184845	EH00062534	13199	Transzformátor	1	DB	3 160,00	3 160	0	2013
28.	178878	EH00062570	13199	Asztalra szerelhető csiga	10	DB	92,20	922	0	2013
29.	189887	EH00062572	13199	Csigasor	2	DB	112,00	224	0	2013
30.	179040	EH00062604	13199	Mikola féle üvegcső tároló	1	DB	120,00	120	0	2013
31.	200445	EH00062669	13199	Eltérítőtekercs	1	DB	320,00	320	0	2013
32.	196342	EH00062609	13199	Deklinatórium inklinatóriu	2	DB	160,50	321	0	2013
33.	187603	EH00063255	13199	Elemi mágnesség	1	DB	365,00	365	0	2013
34.	191483	EH00062528	13199	Áramváltó mdm típusú	1	DB	1 040,00	1 040	0	2013
35.	195648	EH00062529	13199	Áramváltó mam típusú	1	DB	1 040,00	1 040	0	2013
36.	194030	EH00062666	13199	Tároló és hordozó tálca	5	DB	187,80	939	0	2013
37.	187003	EH00062497	13199	Va mérő egyenáramú fesz. m	1	DB	967,00	967	0	2013
38.	188702	EH00062507	13199	Lovo 2 mérőműszer	6	DB	749,00	4 494	0	2013
39.	201477	EH00062533	13199	Transzformátor szétszedhet	3	DB	984,67	2 954	0	2013
40.	183316	EH00062611	13199	Egyenirányító szelén	2	DB	184,00	368	0	2013
41.	179218	EH00062698	13199	Ingasorozat	2	DB	3 020,00	6 040	0	2013
42.	179799	EH00062559	13199	Optikai rácssorozat	4	DB	535,75	2 143	0	2013
43.	183765	EH00062665	13199	Tartókar	1	DB	87,00	87	0	2013
44.	182704	EH00063136	13199	Exikátor	1	DB	5 864,00	5 864	0	2013
45.	177627	EH00063146	13199	Üvegkád	5	DB	3 950,00	19 750	0	2013
46.	175373	EH00062437	13192	Fényhullámhosszt megh.k.	1	DB	43 120,00	43 120	0	2013
47.	189183	EH00062888	13199	Állatmakettek	1	DB	328,00	328	0	2013
48.	188751	EH00063122	13199	Súlysorozat	14	DB	237,50	3 325	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>133</b>			<b>922 285</b>	<b>922 285</b>	<b>0</b>

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Értékvesztés (Ft)
<b>Áthozat:</b>											
49.	197026	EH00062694	13199	Készl. a fluoreszk bemutat	1	DB	195,00	195	195	0	2013
50.	187467	EH00063114	13199	Táramérleg súlyszorozat	1	DB	2 050,00	2 050	2 050	0	2013
51.	190652	EH00063116	13199	Táramérleg súlyszorozat	1	DB	1 275,00	1 275	1 275	0	2013
52.	178426	EH00063118	13199	Tára mérleg súlyszorozat	1	DB	2 050,00	2 050	2 050	0	2013
53.	197234	EH00062625	13199	Gyorsulást vizsgáló készülék	1	DB	580,00	580	580	0	2013
54.	179907	EH00062520	13199	Jégkaloniméter d rendszerező	1	DB	750,00	750	750	0	2013
55.	197390	EH00062657	13199	Schienenwagen kiskocsi	1	DB	810,00	810	810	0	2013
56.	188271	EH00062546	13199	Kondenzátor sorozat	15	DB	666,82	10 002	10 002	0	2013
57.	193729	EH00062608	13199	Crokea cső	2	DB	1 680,00	3 360	3 360	0	2013
58.	188816	EH00062597	13199	Gm.csövesfokozat rádiópárh	1	DB	920,00	920	920	0	2013
59.	197402	EH00062521	13199	Kaloniméter d beosztású	21	DB	68,81	1 445	1 445	0	2013
60.	177359	EH00062647	13199	Leydeni palack	1	DB	58,00	58	58	0	2013
61.	182991	EH00062589	13199	Vízszlopnyomást vizsgáló	1	DB	410,00	410	410	0	2013
62.	190498	EH00062587	13199	Hidraulikai nyomást vizsg.	2	DB	610,00	1 220	1 220	0	2013
63.	191561	EH00062658	13199	Kiskocsi	14	DB	35,93	503	503	0	2013
64.	186186	EH00062591	13199	Közlekedőedény csappal	1	DB	460,00	460	460	0	2013
65.	195374	EH00062606	13199	Kisülési csősorozat	1	DB	878,00	878	878	0	2013
66.	197240	EH00062641	13199	Kobold ernyő	1	DB	40,00	40	40	0	2013
67.	187518	EH00062640	13199	Pascal törvénye kísérleti	1	DB	680,00	680	680	0	2013
68.	186130	EH00062473	13199	Va mérőműszer	17	DB	509,00	8 653	8 653	0	2013
69.	173673	EH00062453	13192	Urh mikrofon	1	DB	28 000,00	28 000	28 000	0	2013
70.	191775	EH00064081	13199	Hőmérő digitális	1	DB	4 875,00	4 875	4 875	0	2013
71.	185471	EH00062495	13199	Va mérő változóáramú	1	DB	1 050,00	1 050	1 050	0	2013
72.	195143	EH00063047	13199	Hőtani tan. kísérleti eszk	3	DB	699,00	2 097	2 097	0	2013
73.	192194	EH00062621	13199	Franklintábla hűtővel	1	DB	400,00	400	400	0	2013
74.	191991	EH00062691	13199	Fizikai transzparens iii	1	DB	3 640,00	3 640	3 640	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>226</b>			<b>998 686</b>	<b>998 686</b>	<b>0</b>	

Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség/egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpont	
											226
<b>Áthozott:</b>											
75.	190891	EH00062504	13199	Univerzális mérőműszer	3	DB	1 760,00	5 280	5 280	0	2013
76.	216071	EH00062583	13199	Ferdekópús légszivattyú	2	DB	1 122,50	2 245	2 245	0	2013
77.	194755	EH00062628	13199	Hidraulikus sajtó modell	1	DB	133,00	133	133	0	2013
78.	193475	EH00062696	13199	Balliszt pisztoly	1	DB	466,00	466	466	0	2013
79.	189406	EH00062540	13199	Elektromos csengő	19	DB	53,42	1 015	1 015	0	2013
80.	191793	EH00062618	13199	Fényhullám hossz mérése	10	DB	232,00	2 320	2 320	0	2013
81.	187905	EH00062600	13199	Archimédeszi hengerpár	10	DB	132,18	1 322	1 322	0	2013
82.	176853	EH00062758	13199	Stopperóra	8	DB	2 968,13	23 745	23 745	0	2013
83.	178198	EH00063551	13199	Stopperóra	2	DB	368,50	737	737	0	2013
84.	213009	EH00062633	13199	Vízszint mérő	2	DB	43,00	86	86	0	2013
85.	186584	EH00062556	13199	Résoptika	1	DB	4 220,00	4 220	4 220	0	2013
86.	192010	EH00062729	13199	Gravesand gyűrűje	1	DB	5 500,00	5 500	5 500	0	2013
87.	195080	EH00062764	13199	Kristály szerkezete fémrác	1	DB	504,00	504	504	0	2013
88.	177462	EH00062767	13199	Kristály szerkezet	1	DB	502,00	502	502	0	2013
89.	179029	EH00062679	13199	Súlyponti demkészlet fából	1	DB	170,00	170	170	0	2013
90.	205710	EH00062676	13199	Valta eleminta, üvegpohár	1	DB	44,00	44	44	0	2013
91.	171186	EH00062250	13192	Felületi repedésmérő mikro	1	DB	76 483,00	76 483	76 483	0	2013
92.	182297	EH0062896/1	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
93.	185419	EH0062896/10	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
94.	182733	EH0062896/11	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
95.	195008	EH0062896/12	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
96.	188549	EH0062896/2	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
97.	197297	EH0062896/3	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
98.	177766	EH0062896/4	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
99.	193879	EH0062896/5	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
100.	186676	EH0062896/6	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>300</b>			<b>1 125 951</b>	<b>1 125 951</b>	<b>0</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési év
<b>Átvozat:</b>											
101.	181241	EH0062896/7	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
102.	188416	EH0062896/8	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
103.	195209	EH0062896/9	13199	Mikroszkóp tanári	1	DB	277,00	277	277	0	2013
104.	183198	EH00062728	13199	Molekula termék-elek	1	DB	9 762,00	9 762	9 762	0	2013
105.	192245	EH0063178/1	13199	Szünetmentes tápegység	1	DB	7 202,00	7 202	7 202	0	2013
106.	187474	EH0063178/2	13199	Szünetmentes tápegység	1	DB	7 202,00	7 202	7 202	0	2013
107.	189903	EH0063178/3	13199	Szünetmentes tápegység	1	DB	7 202,00	7 202	7 202	0	2013
108.	191100	EH00062855	13199	Vetemény borsó	1	DB	638,00	638	638	0	2013
109.	179197	EH00062848	13199	Saláta bogl.	1	DB	849,00	849	849	0	2013
110.	180494	EH00062858	13199	Tulipán virág	1	DB	607,00	607	607	0	2013
111.	196159	EH00062859	13199	Burgonya virág	1	DB	454,00	454	454	0	2013
112.	208126	EH00062862	13199	Almafa virág	1	DB	582,00	582	582	0	2013
113.	179050	EH00062860	13199	Napraforgó	1	DB	546,00	546	546	0	2013
114.	191073	EH00062861	13199	Vadrepce	1	DB	526,00	526	526	0	2013
115.	188965	EH00062854	13199	Kocsányos tölgy	1	DB	652,00	652	652	0	2013
116.	178133	EH00062884	13199	Szike	1	DB	3 359,00	3 359	3 359	0	2013
117.	184001	EH00062890	13199	Boncfelszerelés	8	DB	2 786,25	22 290	22 290	0	2013
118.	209951	EH00062883	13199	Csipesz anatómia	1	DB	2 290,00	2 290	2 290	0	2013
119.	209214	EH00062869	13199	Emberi fül metszet	1	DB	1 238,50	1 239	1 239	0	2013
120.	190344	EH00062882	13199	Anatómiai metszet 15 db-os	1	DB	8 425,00	8 425	8 425	0	2013
121.	185922	EH00062632	13199	Íránytű	3	DB	20,33	61	61	0	2013
122.	180390	EH00062901	13199	Tüdőlégzés modell	1	DB	14 500,00	14 500	14 500	0	2013
123.	196604	EH00062614	13199	Elektromos stopper	1	DB	2 660,00	2 660	2 660	0	2013
124.	196569	EH00062793	13199	Labormérleg	2	DB	2 144,00	4 288	4 288	0	2013
125.	184645	EH00062612	13199	Ejtőgép	1	DB	446,50	447	447	0	2013
126.	182405	EH00062731	13199	V/a mérő tanuló	4	DB	7 900,00	31 600	31 600	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>339</b>			<b>1 254 163</b>	<b>1 254 163</b>	<b>0</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolt időszak
<b>Átvozat:</b>					<b>339</b>			<b>1 254 163</b>	<b>1 254 163</b>	<b>0</b>	
127.	182664	EH00063135	13199	Folyás határ meghat	2	DB	2 500,00	5 000	5 000	0	2013
128.	194866	EH00062539	13199	Tolóellenállás	2	DB	383,00	766	766	0	2013
129.	197139	EH00063707	13199	Porcellán adagtál	11	DB	312,56	3 438	3 438	0	2013
130.	178081	EH00062796	13199	Buretta állvány	2	DB	40,00	80	80	0	2013
131.	193006	EH0063046/2	13199	Mikroszkóp állványvizsgáló	1	DB	320,00	320	320	0	2013
132.	209407	EH00062619	13199	Forgásmozgás vizsgáló	3	DB	450,33	1 351	1 351	0	2013
133.	191917	EH00062644	13199	Lechlanche elem	1	DB	62,00	62	62	0	2013
134.	188762	EH00062615	13199	Elektromos vízfűdő	1	DB	3 090,00	3 090	3 090	0	2013
135.	173840	EH00062416	13192	Demonstrációs kísérleti ké	1	DB	170 000,00	170 000	170 000	0	2013
136.	203076	EH00062526	13199	Potenciaméter	1	DB	198,00	198	198	0	2013
137.	181111	EH00062718	13199	Szabadesés taneszköz	1	DB	24 944,00	24 944	24 944	0	2013
138.	189193	EH00062891	13199	Mikroszkóp vetítőlámpa	5	DB	186,71	934	934	0	2013
139.	185136	EH00062902	13199	Fali térkép	1	DB	5 661,83	5 662	5 662	0	2013
140.	175451	EH00062405	13192	Sztereó mikroszkóp	1	DB	20 140,00	20 140	20 140	0	2013
141.	182125	EH00062530	13199	Áramátalakító gysz.29/1966	1	DB	1 753,00	1 753	1 753	0	2013
142.	194356	EH00063054	13199	Mikroszkóp háromcsöves	1	DB	9 300,00	9 300	9 300	0	2013
143.	192146	EH00062711	13199	Folyadék áramlási készülék	1	DB	100,00	100	100	0	2013
144.	195299	EH00062525	13199	Dinamóméter	18	DB	97,57	1 756	1 756	0	2013
145.	194601	EH00063960	13199	Védőszemüveg	2	DB	550,25	1 101	1 101	0	2013
146.	191030	EH00062693	13199	Készlet és molekula fiziká	5	DB	2 980,00	14 900	14 900	0	2013
147.	191373	EH00062805	13199	Konduktométer	1	DB	22 000,00	22 000	22 000	0	2013
148.	181639	EH00062631	13199	Indukciós tekercspár	4	DB	54,75	219	219	0	2013
149.	190825	EH00062552	13199	Akasztható súlysorozat	3	DB	128,80	386	386	0	2013
150.	183622	EH00063145	13199	Táramérleg	5	DB	7 379,40	36 897	36 897	0	2013
151.	183932	EH00062813	13199	Bürker kamra	1	DB	8 560,00	8 560	8 560	0	2013
152.	196923	EH00062586	13199	Gáznyomás vizsg. lombik	1	DB	490,00	490	490	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>415</b>			<b>1 587 610</b>	<b>1 587 610</b>	<b>0</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpont
<b>Áthozott:</b>											
153.	190531	EH00063045	13199	Mikroszkóp kétcsöves	1	DB	6 070,00	6 070	6 070	0	2013
154.	178179	EH00062561	13199	Prizmatartó asztalka	1	DB	310,00	310	310	0	2013
155.	194540	EH00062720	13199	Galvanométer	1	DB	39 000,00	39 000	39 000	0	2013
156.	172109	EH00062331	13192	Digitális mérleg 20 kg-os	1	DB	226 495,00	226 495	226 495	0	2013
157.	191057	EH00062724	13199	Forgomozgást bemutató kész	1	DB	44 800,00	44 800	44 800	0	2013
158.	172419	EH00062332	13192	Digitális mérleg 50 kg-os	1	DB	308 220,00	308 220	308 220	0	2013
159.	185856	EH00062653	13199	Metronóm	2	DB	219,25	438	438	0	2013
160.	187115	EH00062560	13199	Prizma 45-60	8	DB	227,83	1 823	1 823	0	2013
161.	195439	EH00062610	13199	Egyen és változóáramú gene	1	DB	336,00	336	336	0	2013
162.	182871	EH00062727	13199	Tranzverzális hullám gép	1	DB	27 175,00	27 175	27 175	0	2013
163.	173429	EH00062451	13192	Hangkeverő mmx-820	1	DB	60 596,00	60 596	60 596	0	2013
164.	196416	EH00062887	13199	Rovartest tagoltsága	1	DB	114,00	114	114	0	2013
165.	190532	EH00063743	13199	Hőszugárzó	1	DB	2 264,50	2 264	2 264	0	2013
166.	180425	EH00062782	13199	Nyújtott pericoclusos rends	1	DB	337,00	337	337	0	2013
167.	179399	EH00062817	13199	Műanyag tálca	15	DB	419,00	6 285	6 285	0	2013
168.	210972	EH00063126	13199	Extraháló hűtő	2	DB	3 000,00	6 000	6 000	0	2013
169.	188191	EH00063127	13199	Extraháló állvány	2	DB	3 000,00	6 000	6 000	0	2013
170.	180922	EH00062843	13199	Ion szerves és biokém.móde	1	DB	27 508,00	27 508	27 508	0	2013
171.	182689	EH00063113	13199	Gyógyszerész mérleg	2	DB	130,00	260	260	0	2013
172.	191406	EH00063138	13199	Áteresztő készülék	5	DB	1 500,00	7 500	7 500	0	2013
173.	208772	EH00063112	13199	Táramérleghez súly	1	DB	245,80	246	246	0	2013
174.	183122	EH00063093	13199	Behajlasmérő óra nélkül	1	DB	5 390,00	5 390	5 390	0	2013
175.	180777	EH00063060	13199	Nagy mechanikai gyűjtemény	1	DB	7 150,00	7 150	7 150	0	2013
176.	182362	EH00063102	13199	Kőzet és ásvány gyűjtemény	4	DB	4 296,00	17 184	17 184	0	2013
177.	183474	EH00062794	13199	Kémcsőállvány	12	DB	37,85	454	454	0	2013
178.	172895	EH00062418	13192	Optikai szemléltető készle	1	DB	79 000,00	79 000	79 000	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>2 468 565</b>	<b>2 468 565</b>	<b>0</b>	

Értesítés	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség/egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolt időpontja
<b>Átmozgatás:</b>											
179.	189825	EH00062514	13199	Légnypmás és légnedvesség	484	DB	4 390,00	2 468 565	4 390	0	2013
180.	187556	EH00063155	13199	Hidrométer edény	1	DB	744,00	744	744	0	2013
181.	177876	EH00062755	13199	Mágnesezhetőség eszköz	1	DB	1 892,00	1 892	1 892	0	2013
182.	184630	EH00062754	13199	Lebegő mágnes	1	DB	10 260,00	10 260	10 260	0	2013
183.	179853	EH00062789	13199	Vaskarika szorítódióval	8	DB	16,13	129	129	0	2013
184.	182538	EH00062768	13199	Hoffmann vízbonó	2	DB	431,00	862	862	0	2013
185.	216030	EH00062769	13199	Hőmérő 250	4	DB	97,75	391	391	0	2013
186.	196719	EH00062763	13199	Gyémántrács	1	DB	3 166,00	3 166	3 166	0	2013
187.	188937	EH00062778	13199	Schleiber féle eszkizátor	2	DB	62,00	124	124	0	2013
188.	187423	EH00062761	13199	Félmikró lab. szerves prep	1	DB	13 600,00	13 600	13 600	0	2013
189.	195624	EH00062785	13199	Molekula orb. modell	1	DB	1 090,00	1 090	1 090	0	2013
190.	193971	EH00062735	13199	Mértani testek	1	DB	54,00	54	54	0	2013
191.	184819	EH00062816	13199	Dörzstál törővel	1	DB	1 995,00	1 995	1 995	0	2013
192.	192852	EH00062797	13199	Kalotta modell	2	DB	3 288,00	6 576	6 576	0	2013
193.	197523	EH00063048	13199	Kalaniméter	2	DB	115,00	230	230	0	2013
194.	197631	EH00062732	13199	Elektrosztatikus kísérlet	1	DB	1 752,50	1 752	1 752	0	2013
195.	190820	EH00062712	13199	Molekuláris fizikai készlet	5	DB	1 000,00	5 000	5 000	0	2013
196.	195459	EH00062709	13199	Elektrotechnikai kísérleti	10	DB	1 500,00	15 000	15 000	0	2013
197.	190829	EH00062739	13199	Patkómágnes	3	DB	4 900,00	14 700	14 700	0	2013
198.	177496	EH00063254	13199	Vez. mágneses tere	1	DB	122,00	122	122	0	2013
199.	179858	EH00063256	13199	Torroid mágneses tere	1	DB	305,00	305	305	0	2013
200.	196340	EH00062742	13199	Feszültség mérő	1	DB	16 250,00	16 250	16 250	0	2013
201.	193490	EH00062489	13199	Voltmérő	1	DB	200,00	200	200	0	2013
202.	191873	EH00062749	13199	Vákuumsó aszabadeséshez	1	DB	15 949,00	15 949	15 949	0	2013
203.	182116	EH00062772	13199	Méregszekrény-nagy	1	DB	973,00	973	973	0	2013
204.	200940	EH00079699	0133	Maszirozo tuskes labda sár	1	DB	880,00	880	0,00	880	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>2 585 199</b>	<b>2 584 319</b>	<b>880</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámított érték (Ft)
<b>Áthozat:</b>											
205.	197922	EH00079746	0133	Egyensúlyozó tuskes felgomb	1	PÁR	6 990,00	6 990	0,00	6 990	2013
206.	198043	EH00079755	0133	Schroth csomag	1	DB	5 200,00	5 200	0,00	5 200	2013
207.	177539	EH0063382/3	13199	Páncélszekrény	1	DB	4 430,00	4 430	4 430	0	2013
208.	194210	EH0063665/4	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
209.	180629	EH0063665/5	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
210.	176949	EH0063665/6	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
211.	189660	EH0063665/7	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
212.	190783	EH0063665/8	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
213.	179872	EH0063665/9	13199	Nagy laborasztal	1	DB	0,00	0	0	0	2013
214.	195553	EH0063379/110	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
215.	179041	EH0063379/111	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
216.	188260	EH0063379/127	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
217.	190363	EH0063379/131	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
218.	188212	EH0063379/132	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
219.	197292	EH0063379/145	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
220.	191347	EH0063379/146	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
221.	179261	EH0063379/147	13199	Szekrény	1	DB	4 924,00	4 924	4 924	0	2013
222.	177675	EH000063414	13199	Úva	1	DB	4 317,00	4 317	4 317	0	2013
223.	208344	EH000063412	13199	2afa 900	1	DB	1 580,00	1 580	1 580	0	2013
224.	186116	EH0063385/1	13199	Iskolai alsó szekrény	1	DB	1 850,00	1 850	1 850	0	2013
225.	195442	EH0063385/2	13199	Iskolai alsó szekrény	1	DB	1 850,00	1 850	1 850	0	2013
226.	178442	EH0063385/3	13199	Iskolai alsó szekrény	1	DB	1 850,00	1 850	1 850	0	2013
227.	186386	EH0063385/4	13199	Iskolai alsó szekrény	1	DB	1 850,00	1 850	1 850	0	2013
228.	194794	EH0063365/100	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
229.	188643	EH0063365/103	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
230.	190963	EH0063365/105	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>2 585 199</b>	<b>2 584 319</b>	<b>880</b>	
					<b>539</b>						
								<b>2 675 754</b>	<b>2 662 684</b>	<b>13 070</b>	



Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpontja
<b>Átmozgatás:</b>											
231.	180484	EH0063365/11	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
232.	196392	EH0063365/117	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
233.	193628	EH0063365/12	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
234.	190638	EH0063365/13	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
235.	185817	EH0063365/14	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
236.	193579	EH0063365/140	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
237.	193173	EH0063365/15	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
238.	191931	EH0063365/154	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
239.	191403	EH0063365/155	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
240.	185672	EH0063365/156	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
241.	195940	EH0063365/157	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
242.	184269	EH0063365/158	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
243.	197286	EH0063365/159	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
244.	183883	EH0063365/16	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
245.	188348	EH0063365/160	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
246.	193047	EH0063365/161	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
247.	176562	EH0063365/163	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
248.	189691	EH0063365/164	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
249.	189869	EH0063365/165	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
250.	184243	EH0063365/166	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
251.	191658	EH0063365/167	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
252.	187179	EH0063365/168	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
253.	197276	EH0063365/169	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
254.	179794	EH0063365/17	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
255.	181731	EH0063365/170	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
256.	192917	EH0063365/171	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>591</b>			<b>2 859 886</b>	<b>2 846 816</b>	<b>13 070</b>	

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség/egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpont
<b>Áthozat:</b>											
257.	190504	EH0063365/172	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	13 070	2013
258.	190428	EH0063365/173	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
259.	189543	EH0063365/174	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
260.	192889	EH0063365/175	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
261.	180393	EH0063365/176	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
262.	195601	EH0063365/177	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
263.	188847	EH0063365/178	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
264.	192012	EH0063365/179	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
265.	190662	EH0063365/181	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
266.	186235	EH0063365/182	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
267.	186231	EH0063365/183	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
268.	189364	EH0063365/184	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
269.	186246	EH0063365/185	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
270.	177146	EH0063365/186	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
271.	180208	EH0063365/187	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2013
272.	182793	EH0063843/10	13199	Gépszekrény vaslemezről	1	DB	562,00	562	562	0	2013
273.	188648	EH0063843/11	13199	Gépszekrény vaslemezről	1	DB	562,00	562	562	0	2013
274.	191650	EH0063545/2	13199	Tornapad	1	DB	27 449,00	27 449	27 449	0	2013
275.	185142	EH0063545/3	13199	Tornapad	1	DB	27 449,00	27 449	27 449	0	2013
276.	189067	EH0063366/1	13199	Tanári asztal	1	DB	5 705,00	5 705	5 705	0	2013
277.	183267	EH0063515/1	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
278.	183326	EH0063515/10	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
279.	195699	EH0063515/11	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
280.	186915	EH0063515/12	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
281.	179120	EH0063515/13	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
282.	190763	EH0063515/14	13199	Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>3 036 423</b>	<b>3 023 353</b>	<b>13 070</b>	
					<b>617</b>						

Eszköz azonosító	Ieltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerzési időpontja	
											617
<b>Áthozat:</b>											
283.	189330	EH00633515/2	13199 Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013	
284.	184093	EH00633515/3	13199 Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013	
285.	197444	EH00633515/4	13199 Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013	
286.	195333	EH00633515/5	13199 Bordásfal	1	DB	1 430,00	1 430	1 430	0	2013	
287.	196167	EH00063544	13199 Tornaló bőrhuzattal	1	DB	3 893,00	3 893	3 893	0	2013	
288.	194326	EH0063390/1028	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
289.	187255	EH0063390/1030	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
290.	190148	EH0063390/1032	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
291.	186226	EH0063390/1034	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
292.	193989	EH0063390/1035	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
293.	187420	EH0063390/1036	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
294.	195666	EH0063390/1038	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
295.	187514	EH0063390/1041	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
296.	186247	EH0063390/1043	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
297.	185495	EH0063390/1045	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
298.	191714	EH0063390/1048	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
299.	196609	EH0063390/1049	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
300.	187751	EH0063390/1050	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
301.	186966	EH0063390/1051	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
302.	177388	EH0063390/1052	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
303.	196990	EH0063390/1054	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
304.	188235	EH0063390/1055	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
305.	184219	EH0063390/1056	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
306.	187999	EH0063390/1058	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
307.	186804	EH0063390/106	13199 Csövázás iskolaim szék	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2013	
<b>Összesen:</b>							<b>3 036 423</b>	<b>3 023 353</b>	<b>13 070</b>		
							<b>3 099 336</b>	<b>3 086 266</b>	<b>13 070</b>		

SZÁM	Eszköz azonosító	Ieltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszerezés időpontja

:021. március 17.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Borsod Abaúj Zemplén Megyei Pedagógiai Szakszolgálat Miskolci Tagintézménye

É N N H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt ÉCS (Ft)	Nettó érték (Ft)	B O R S O D A B A J Z E M P L É N
1.	211301	09542	0133	Fit-ball	13	DB	5 372,80	69 846	0	69846	2013
2.	201452	09544	0133	Egyensúlykorong	9	DB	4 987,22	44 885	0	44885	2013
3.	216278	09550	0133	Togu airgo aktív ulopar	5	DB	9 975,60	49 878	0	49878	2013
4.	200988	09557	0133	Univerzális fogantyú /g	8	PÁR	2 500,00	20 000	0	20000	2013
5.	199658	EH00079696	0133	Stabilitás trener kek	26	DB	5 870,97	152 645	0	152645	2013
6.	208409	EH00079697	0133	Stabilitás trener zold	1	DB	6 500,00	6 500	0	6500	2013
7.	209021	EH00079698	0133	Gimnasztikai labda zold	6	DB	4 650,00	27 900	0	27900	2013
8.	204152	EH00079700	0133	Uszodeszka	20	DB	1 742,50	34 850	0	34850	2013
9.	215237	EH00079701	0133	Súlypontemelő	20	DB	1 045,00	20 900	0	20900	2013
10.	204591	EH00079705	0133	Gym therapie egyensulyz	5	DB	4 300,00	21 500	0	21500	2013
11.	212157	EH00079706	0133	Gimnasztikai labda atm.	9	DB	3 687,30	33 186	0	33186	2013
12.	202164	EH00079707	0133	Vizi uszoov ket reszes	2	DB	3 162,00	6 324	0	6324	2013
13.	204364	EH00079712	0133	Gimnasztikai labda atm.	8	DB	3 060,00	24 480	0	24480	2013
14.	205262	EH00079717	0133	Tenyernovelo uszashoz	9	PÁR	1 690,00	15 210	0	15210	2013
15.	212895	EH00079718	0133	Vizinudlihoz osszekoto	10	DB	300,00	3 000	0	3000	2013
16.	198197	EH00079719	0133	Testmester	4	DB	999,00	3 996	0	3996	2013
17.	201300	EH00079727	0133	Taroloketrec	1	DB	93 000,00	93 000	0	93000	2013
18.	204934	EH00079728	0133	Ruhaskosar	1	DB	1 562,67	1 563	0	1563	2013
19.	204226	EH00079730	0133	Vizi sulyzopar	10	PÁR	6 264,00	62 640	0	62640	2013
20.	199096	EH00079735	0133	Vizi kosargyuru	1	DB	16 000,00	16 000	0	16000	2013
21.	208690	EH00079738	0133	Xco training +dvd egybe	1	DB	15 974,00	15 974	0	15974	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>708 303</b>	<b>0</b>	<b>708 303</b>	

H	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségegység	Egységár	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált ÉCS (Ft)	Nettó érték (Ft)	Éves zárnyitási dátum
<b>Áthozat:</b>											
22.	205741	EH00079744	0133	Tornaszonyeg 1.5*60*190	14	DB	18 570,40	259 986	0	708 303	2013
23.	197922	EH00079746	0133	Egyensúlyozó tuskes felg	9	PÁR	6 990,00	62 910	0	62910	2013
24.	204936	EH00079748	0133	S mr henger	6	DB	7 837,50	47 025	0	47025	2013
25.	216824	EH00079750	0133	Trx trainer	1	DB	52 271,45	52 271	0	52271	2013
26.	200131	EH00079752	0133	Ping-pong asztal	1	DB	49 900,00	49 900	0	49900	2013
27.	198793	EH00079753	0133	Egér (trust wireless)	1	DB	3 990,00	3 990	0	3990	2013
28.	209031	EH00079754	0133	Notebook táska	1	DB	3 990,00	3 990	0	3990	2013
29.	206010	EH00079757	0133	Tipli 240 cm	2	DB	3 161,50	6 323	0	6323	2013
30.	209130	EH00079759	0133	Tükör 160x172,5 cm	3	DB	25 000,00	75 000	0	75000	2013
31.	214861	EH00079760	0133	Flowin pro szett merev	5	DB	43 699,40	218 497	0	218497	2013
32.	214612	EH00080503	0133	Asus eeepc11,6"hd led 1	1	DB	92 800,00	92 800	7 911	84889	2013
33.	201538	EH00081017	0133	Sony hifi	1	DB	39 990,00	39 990	0	39990	2013
34.	211187	EH00081018	0133	Dvd-video panasonic	1	DB	44 990,00	44 990	0	44990	2013
35.	198666	EH00081028	0133	Vernyomasmero automata	1	DB	17 990,00	17 990	0	17990	2013
36.	205205	EH00081033	0133	Thomson lcd teve	1	DB	63 990,00	63 990	0	63990	2013
37.	214033	EH00081034	0133	Sony hordazhato cd radi	1	DB	17 990,00	17 990	0	17990	2013
38.	212639	EH00081035	0133	Hajszarito	1	DB	8 999,00	8 999	0	8999	2013
39.	198661	EH00081047	0133	Gravitációs állvány	1	DB	89 900,00	89 900	0	89900	2013
40.	204562	EH00081048	0133	Hátizomerősítő padd	1	DB	49 900,00	49 900	0	49900	2013
41.	216288	EH0079715/	0133	Bordasfal-egyszakaszos	1	DB	20 000,00	20 000	0	20000	2013
42.	201585	EH0079715/	0133	Bordasfal-egyszakaszos	1	DB	20 000,00	20 000	0	20000	2013
43.	205057	EH0079716/	0133	Tornapad 4 meteres	1	DB	32 900,00	32 900	0	32900	2013
44.	211087	EH0079716/	0133	Tornapad 4 meteres	1	DB	32 900,00	32 900	0	32900	2013
45.	205231	EH0079716/	0133	Tornapad 4 meteres	1	DB	32 900,00	32 900	0	32900	2013
46.	209228	EH0079716/	0133	Tornapad 4 meteres	1	DB	32 900,00	32 900	0	32900	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>227</b>			<b>2 020 544</b>	<b>7 911</b>	<b>2 012 633</b>	

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt ÉCS érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás
<b>Áthozat:</b>										
47.	210178	EH0079720/	Bordasfal ketszakaszos	1	DB	39 900,00	39 900	0	39900	2013
48.	200432	EH0079720/	Bordasfal ketszakaszos	1	DB	39 900,00	39 900	0	39900	2013
<b>Összesen:</b>				<b>229</b>			<b>2 100 344</b>	<b>7 911</b>	<b>2 012 633</b>	

Miskolc; 2021. május 20.

2/C

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Magyar Máltai Szeretetszolgálat Egyesület

Sorszám	Eszköz azonosító	Ieltáriszám	Főkönyviszám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár	Bruttó érték Ft	Elszámolt écs. Ft	Nettó érték Ft
1.	180318	EH0063516/1	13199	Bordásfal	1	DB		701,00	701	701	0
2.	181197	EH0063516/2	13199	Bordásfal	1	DB		701,00	701	701	0
3.	197372	EH0063383/3	13199	Szekerény toló	1	DB		2 634,00	2 634	2 634	0
4.	184171	EH00063393	13199	Iskolai tábla	1	DB		793,25	793	793	0
<b>Összesen:</b>									<b>4 829</b>	<b>4 829</b>	<b>0</b>

Miskolc, 2021. február 15.



2013
2013
2013
2013
Beszerezés Időpontja

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Közintézmény működtető Központ

ESZKÖZ SZÁM	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Hegységár (Ft)	Bruttó érték Ft	Elszámolt t écs. Ft	Nettó érték Ft
1.	196335	EH00062929	13199	Mérőasztal áll.	1	DB	687,00	687	687	0
2.	194794	EH0063365/100	13199	Asztal dek.tet.	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0
3.	188643	EH0063365/103	13199	Asztal dek.tet.	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0
4.	190963	EH0063365/105	13199	Asztal dek.tet.	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0
5.	180484	EH0063365/11	13199	Asztal dek.tet.	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0
<b>Összesen:</b>								<b>29 015</b>	<b>29 015</b>	<b>0</b>

Miskolc, 2021. március 17.

2/B

Beszerezés Időpontja
2013
2013
2013
2013
2013

AD

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Egyesített Szociális Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény

EH N S H O S	Eszköz azonosí tó	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N S H O S
1.	189101	EH0063390/1063	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
2.	194487	EH0063390/1064	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
3.	184142	EH0063390/1065	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
4.	195217	EH0063390/1066	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
5.	196097	EH0063390/1068	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
6.	193257	EH0063390/1069	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
7.	188466	EH0063390/1070	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
8.	183819	EH0063390/1075	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
9.	190664	EH0063390/1076	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
10.	187979	EH0063390/1078	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
11.	191439	EH0063390/1079	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
12.	189182	EH0063390/1081	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
13.	190423	EH0063390/1082	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
14.	193507	EH0063390/1083	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
15.	196379	EH0063390/1084	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
16.	194191	EH0063390/1086	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
17.	185484	EH0063390/1087	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
18.	190188	EH0063390/1088	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
19.	194989	EH0063390/1089	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
20.	185979	EH0063390/1090	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
21.	186586	EH0063390/1093	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
22.	189926	EH0063390/1094	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
23.	183702	EH0063390/1096	13199	Csővázaz iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013

24.	186510	EH0063390/1098	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
25.	190415	EH0063390/1099	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
26.	190980	EH0063390/1100	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
27.	183087	EH0063390/1101	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
28.	197463	EH0063390/1102	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
29.	194473	EH0063390/1104	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
30.	196866	EH0063390/1109	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
31.	195293	EH0063390/1111	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
32.	186691	EH0063390/1112	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
33.	185219	EH0063390/1114	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
34.	186101	EH0063390/1115	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
35.	187820	EH0063390/1117	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
36.	196422	EH0063390/1118	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
37.	186429	EH0063390/1119	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
38.	190987	EH0063390/112	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
39.	190857	EH0063390/1120	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
40.	189085	EH0063390/1121	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
41.	196587	EH0063390/1123	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
42.	192453	EH0063390/1128	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
43.	187119	EH0063390/113	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
44.	195402	EH0063390/1131	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
45.	192932	EH0063390/114	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
46.	194172	EH0063390/1140	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
47.	192956	EH0063390/1143	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
48.	196733	EH0063390/1144	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
49.	193435	EH0063390/1149	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
50.	188855	EH0063390/1150	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
51.	186747	EH0063365/188	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
52.	187778	EH0063365/189	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
53.	181233	EH0063365/19	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
54.	185451	EH0063365/190	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013

55.	179559	EH0063365/192	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
56.	186701	EH0063365/193	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
57.	185390	EH0063365/194	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
58.	183468	EH0063365/195	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
59.	183699	EH0063365/196	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
60.	183898	EH0063365/197	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
61.	187773	EH0063365/198	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
62.	181253	EH0063365/199	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
63.	181569	EH0063365/2	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
64.	190867	EH0063365/221	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
65.	191812	EH0063365/222	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
66.	181417	EH0063365/223	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
67.	180884	EH0063365/224	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
68.	194278	EH0063365/225	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
69.	196268	EH0063365/226	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
70.	194938	EH0063365/227	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
<b>Összesen:</b>					<b>70</b>			<b>274 890</b>	<b>274 890</b>	<b>0</b>	

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Egyesített Szociális Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény

Szám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Mennyiség
1.	189101	EH0063390/1063	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
2.	194487	EH0063390/1064	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
3.	184142	EH0063390/1065	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
4.	195217	EH0063390/1066	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
5.	196097	EH0063390/1068	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
6.	193257	EH0063390/1069	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
7.	188466	EH0063390/1070	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
8.	183819	EH0063390/1075	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
9.	190664	EH0063390/1076	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
10.	187979	EH0063390/1078	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
11.	191439	EH0063390/1079	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
12.	189182	EH0063390/1081	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
13.	190423	EH0063390/1082	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
14.	193507	EH0063390/1083	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
15.	196379	EH0063390/1084	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
16.	194191	EH0063390/1086	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
17.	185484	EH0063390/1087	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
18.	190188	EH0063390/1088	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
19.	194989	EH0063390/1089	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
20.	185979	EH0063390/1090	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
21.	186586	EH0063390/1093	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
22.	189926	EH0063390/1094	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
23.	183702	EH0063390/1096	13199	Csővázás iskolaim	1	DB		2 665,00	2 665	2 665	0	2 013

24.	186510	EH0063390/1098	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
25.	190415	EH0063390/1099	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
26.	190980	EH0063390/1100	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
27.	183087	EH0063390/1101	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
28.	197463	EH0063390/1102	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
29.	194473	EH0063390/1104	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
30.	196866	EH0063390/1109	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
31.	195293	EH0063390/1111	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
32.	186691	EH0063390/1112	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
33.	185219	EH0063390/1114	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
34.	186101	EH0063390/1115	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
35.	187820	EH0063390/1117	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
36.	196422	EH0063390/1118	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
37.	186429	EH0063390/1119	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
38.	190987	EH0063390/112	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
39.	190857	EH0063390/1120	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
40.	189085	EH0063390/1121	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
41.	196587	EH0063390/1123	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
42.	192453	EH0063390/1128	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
43.	187119	EH0063390/113	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
44.	195402	EH0063390/1131	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
45.	192932	EH0063390/114	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
46.	194172	EH0063390/1140	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
47.	192956	EH0063390/1143	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
48.	196733	EH0063390/1144	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
49.	193435	EH0063390/1149	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
50.	188855	EH0063390/1150	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
51.	186747	EH0063365/188	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
52.	187778	EH0063365/189	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
53.	181233	EH0063365/19	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
54.	185451	EH0063365/190	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013



55.	179559	EH00633365/192	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
56.	186701	EH00633365/193	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
57.	185390	EH00633365/194	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
58.	183468	EH00633365/195	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
59.	183699	EH00633365/196	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
60.	183898	EH00633365/197	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
61.	187773	EH00633365/198	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
62.	181253	EH00633365/199	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
63.	181569	EH00633365/2	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
64.	190867	EH00633365/221	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
65.	191812	EH00633365/222	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
66.	181417	EH00633365/223	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
67.	180884	EH00633365/224	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
68.	194278	EH00633365/225	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
69.	196268	EH00633365/226	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
70.	194938	EH00633365/227	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
<b>Összesen:</b>					<b>70</b>			<b>######</b>	<b>274 890</b>	<b>0</b>	



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Egyesített Szociális Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény

É N H O S	Eszköz azonosí tó	Leltári szám	Főkönyv i szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É N H O S
1.	189101	EH0063390/1063	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
2.	194487	EH0063390/1064	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
3.	184142	EH0063390/1065	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
4.	195217	EH0063390/1066	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
5.	196097	EH0063390/1068	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
6.	193257	EH0063390/1069	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
7.	188466	EH0063390/1070	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
8.	183819	EH0063390/1075	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
9.	190664	EH0063390/1076	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
10.	187979	EH0063390/1078	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
11.	191439	EH0063390/1079	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
12.	189182	EH0063390/1081	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
13.	190423	EH0063390/1082	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
14.	193507	EH0063390/1083	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
15.	196379	EH0063390/1084	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
16.	194191	EH0063390/1086	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
17.	185484	EH0063390/1087	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
18.	190188	EH0063390/1088	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
19.	194989	EH0063390/1089	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
20.	185979	EH0063390/1090	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
21.	186586	EH0063390/1093	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
22.	189926	EH0063390/1094	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
23.	183702	EH0063390/1096	13199	Csővázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013

24.	186510	EH0063390/1098	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
25.	190415	EH0063390/1099	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
26.	190980	EH0063390/1100	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
27.	183087	EH0063390/1101	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
28.	197463	EH0063390/1102	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
29.	194473	EH0063390/1104	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
30.	196866	EH0063390/1109	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
31.	195293	EH0063390/1111	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
32.	186691	EH0063390/1112	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
33.	185219	EH0063390/1114	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
34.	186101	EH0063390/1115	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
35.	187820	EH0063390/1117	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
36.	196422	EH0063390/1118	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
37.	186429	EH0063390/1119	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
38.	190987	EH0063390/112	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
39.	190857	EH0063390/1120	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
40.	189085	EH0063390/1121	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
41.	196587	EH0063390/1123	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
42.	192453	EH0063390/1128	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
43.	187119	EH0063390/113	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
44.	195402	EH0063390/1131	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
45.	192932	EH0063390/114	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
46.	194172	EH0063390/1140	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
47.	192956	EH0063390/1143	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
48.	196733	EH0063390/1144	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
49.	193435	EH0063390/1149	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
50.	188855	EH0063390/1150	13199	Csövázás iskolaim	1	DB	2 665,00	2 665	2 665	0	2 013
51.	186747	EH0063365/188	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
52.	187778	EH0063365/189	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
53.	181233	EH0063365/19	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
54.	185451	EH0063365/190	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013

55.	179559	EH0063365/192	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
56.	186701	EH0063365/193	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
57.	185390	EH0063365/194	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
58.	183468	EH0063365/195	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
59.	183699	EH0063365/196	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
60.	183898	EH0063365/197	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
61.	187773	EH0063365/198	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
62.	181253	EH0063365/199	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
63.	181569	EH0063365/2	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
64.	190867	EH0063365/221	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
65.	191812	EH0063365/222	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
66.	181417	EH0063365/223	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
67.	180884	EH0063365/224	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
68.	194278	EH0063365/225	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
69.	196268	EH0063365/226	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
70.	194938	EH0063365/227	13199	Asztal dek.tetős	1	DB	7 082,00	7 082	7 082	0	2 013
<b>Összesen:</b>					<b>70</b>			<b>#####</b>	<b>274 890</b>	<b>0</b>	



## Összesítő kimutatás az átadott eszközökről

Miskolci Közintézmény-működtető Központ ( Fazola )

Sor szám	Átvevő szervezet neve	Átvett eszközök	
		mennyisége	értéke
1.	Várva Várt Alapítvány	1 231	1 981 817
2.	Kaffka Margit Általános Iskola	74	131 354
Összesen:		1305	2 113 171

3/B

3/A





3/B

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítván

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség + egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszám lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámolás 2013
1.	149310	EH0038078/23	13199 Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
2.	151287	EH0038078/3	13199 Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
3.	155490	EH0038078/4	13199 Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
4.	160717	EH0038078/5	13199 Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
<b>Összesen:</b>				<b>4</b>			<b>17 372</b>	<b>17 372</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. április 28.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Miskolci Könyves Kálmán Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola Kaffka Margi

Én N H O S	Eszköz azonosí tó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Mennyiség
1.	144729	EH0018611/506	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
2.	144739	EH0018612/292	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	310,00	310	310	0	2013
3.	144742	EH0018612/71	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	310,00	310	310	0	2013
4.	144744	EH0018611/261	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
5.	144775	EH0018612/79	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	310,00	310	310	0	2013
6.	144792	EH0018576/65	13199	Szék, csővázás	1	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
7.	144803	EH0018611/418	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
8.	144810	EH0018611/290	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
9.	144853	EH0018611/655	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
10.	144892	EH0018576/77	13199	Szék, csővázás	1	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
11.	144907	EH0018583/189	13199	Tanulószek, fémvázás	1	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
12.	144915	EH0018583/202	13199	Tanulószek, fémvázás	1	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
13.	144917	EH0018611/45	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
14.	144927	EH0018611/580	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
15.	144967	EH0018612/269	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	310,00	310	310	0	2013
16.	144974	EH0018611/211	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
17.	145022	EH0018583/180	13199	Tanulószek, fémvázás	1	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
18.	145037	EH0018611/270	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
19.	145039	EH0018611/352	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
20.	145082	EH0018611/429	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
21.	145089	EH0018612/61	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	310,00	310	310	0	2013
22.	145107	EH0018611/587	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	960,00	960	960	0	2013
23.	145145	EH0018575/8	13199	Szék, vilmos fémvázás	1	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>23</b>		<b>23 082</b>	<b>23 082</b>	<b>0</b>	

3/A

Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Éves zárnyitó
<b>Áthozat:</b>										
24.	145163	EH0018611/472	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	23		23 082	23 082	0	2013
25.	145211	EH0018611/169	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
26.	145220	EH0018611/410	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
27.	145224	EH0018613/5	13199	Támlásszék, fav. 82x42	1	DB	700,00	700	0	2013
28.	145298	EH0018576/80	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	0	2013
29.	145324	EH0018576/16	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	0	2013
30.	145379	EH0018611/128	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
31.	145383	EH0018611/302	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
32.	145445	EH0018612/188	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	DB	310,00	310	0	2013
33.	145461	EH0018575/3	13199	Szék, vilmos fémvázás	1	DB	2 592,00	2 592	0	2013
34.	145485	EH0018611/344	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
35.	145487	EH0018611/150	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
36.	145529	EH0018611/269	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
37.	145565	EH0018611/357	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
38.	145577	EH0018612/81	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	DB	310,00	310	0	2013
39.	145614	EH0018612/145	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	DB	310,00	310	0	2013
40.	145632	EH0018612/150	13199	Támlásszék, csöv. 70x3	1	DB	310,00	310	0	2013
41.	145675	EH0018611/420	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
42.	145692	EH0018583/28	13199	Tanulószerk, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	0	2013
43.	145712	EH0018611/205	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
44.	145757	EH0018611/677	13199	Támlásszék, csöv. 80x3	1	DB	960,00	960	0	2013
45.	144753	EH0038029/161	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	0	2013
46.	145690	EH0038029/191	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	0	2013
47.	146196	EH0038029/181	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	0	2013
48.	146488	EH0038029/160	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	0	2013
<b>Átvitel:</b>							<b>55 018</b>	<b>55 018</b>	<b>0</b>	

É N S O R	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É N S O R
<b>Áthozat:</b>											
49.	146653	EH0038029/215	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
50.	147051	EH0038029/182	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
51.	147370	EH0038029/1	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
52.	147656	EH0038029/150	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
53.	147977	EH0038029/148	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
54.	148285	EH0038029/156	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
55.	149121	EH0038029/140	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
56.	149320	EH0038029/197	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
57.	149401	EH0038029/189	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
58.	150280	EH0038029/162	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
59.	150726	EH0038029/188	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
60.	150800	EH0038029/153	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
61.	151068	EH0038029/204	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
62.	151249	EH0038029/135	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
63.	151342	EH0038029/174	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
64.	151745	EH0038029/209	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
65.	152085	EH0038029/157	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
66.	153669	EH0038029/172	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
67.	154128	EH0038029/200	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
68.	154342	EH0038029/217	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
69.	154411	EH0038029/59	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
70.	154693	EH0038029/216	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
71.	154809	EH0038029/186	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
72.	154885	EH0038029/134	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>72</b>			<b>125 482</b>	<b>125 482</b>	<b>0</b>	

EH N M H O M	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség gr. egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H O M
<b>Áthozat:</b>											
73.	155167	EH0038029/170	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
74.	155228	EH0038029/139	13199	Iskolapad (tanulopad)	1	DB	2 936,00	2 936	2 936	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>74</b>			<b>131 354</b>	<b>131 354</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

3/B

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N S H O S	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N S H O S
1.	176485	EH0038023/20	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
2.	176775	EH0038023/8	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
3.	177093	EH0038023/36	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
4.	177125	EH0038023/75	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
5.	177249	EH0038023/33	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
6.	178058	EH0038023/64	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
7.	178082	EH0038023/19	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
8.	178145	EH0038023/37	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
9.	178262	EH0038023/18	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
10.	180400	EH0038023/109	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
11.	180859	EH0038023/114	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
12.	181086	EH0038023/40	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
13.	181263	EH0038023/68	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
14.	182056	EH0038023/111	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
15.	183632	EH0038023/79	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
16.	184064	EH0038023/35	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
17.	184075	EH0038023/21	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
18.	184244	EH0038023/118	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
19.	184670	EH0038023/62	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
20.	185470	EH0038023/78	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
21.	185581	EH0038023/34	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
22.	185733	EH0038023/39	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
23.	186222	EH0038023/42	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
24.	187129	EH0038023/11	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>24</b>			<b>97 896</b>	<b>97 896</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

É N N N N N N	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É N N N N N N
<b>Áthozat:</b>											
25.	187339	EH0038023/119	13199	Iroasztal (tanari)	24		4 079,00	97 896	97 896	0	2013
26.	187624	EH0038023/63	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
27.	187651	EH0038023/38	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
28.	188261	EH0038023/67	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
29.	188268	EH0038023/43	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
30.	188730	EH0038023/70	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
31.	188966	EH0038023/71	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
32.	189413	EH0038023/73	13199	Iroasztal (tanari)	1	DB	4 079,00	4 079	4 079	0	2013
33.	149669	EH0018501/6	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500,00	3 500	3 500	0	2013
34.	157526	EH0018501/3	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500,00	3 500	3 500	0	2013
35.	157821	EH0018685/5	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
36.	158177	EH0018461/2	13199	Tanulóasztal csóvázás 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
37.	158993	EH0018470/4	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
38.	159180	EH0018499/10	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
39.	159600	EH0018685/1	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
40.	159731	EH0018685/4	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
41.	160094	EH0018685/8	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
42.	160526	EH0018685/14	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
43.	161515	EH0018470/9	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
44.	161900	EH0018501/4	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500,00	3 500	3 500	0	2013
45.	162004	EH0018448/8	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	DB	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
46.	162106	EH0018468/3	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
47.	162165	EH0018499/3	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
48.	146582	EH0018501/2	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500,00	3 500	3 500	0	2013
49.	162211	EH0018499/1	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
50.	162215	EH0018470/1	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>196 966</b>	<b>196 966</b>	<b>0</b>	

É N N H O	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É N N H O
<b>Áthozat:</b>										
51.	162348	EH0018499/11	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	50	6 000,00	196 966	196 966	0	2013
52.	162752	EH0018499/12	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000	6 000	0	2013
53.	163023	EH0018501/8	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500	3 500	0	2013
54.	163223	EH0018499/6	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000	6 000	0	2013
55.	163336	EH0018470/7	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600	5 600	0	2013
56.	147487	EH0018501/7	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500	3 500	0	2013
57.	147560	EH0018461/10	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449	4 449	0	2013
58.	163747	EH0018456/5	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185	3 185	0	2013
59.	147655	EH0018685/13	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtótg.	1	DB	2 000	2 000	0	2013
60.	163867	EH0018448/5	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	2 646	2 646	0	2013
61.	147739	EH0018501/5	13199	Koll. tanulóasztal 70x70	1	DB	3 500	3 500	0	2013
62.	163889	EH0018469/14	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684	2 684	0	2013
63.	163993	EH0018443/55	13199	Tanulóasztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100	3 100	0	2013
64.	164009	EH0018469/16	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684	2 684	0	2013
65.	164025	EH0018456/32	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185	3 185	0	2013
66.	164197	EH0018461/7	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449	4 449	0	2013
67.	164347	EH0018448/9	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	2 646	2 646	0	2013
68.	164423	EH0018456/14	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185	3 185	0	2013
69.	164622	EH0018461/8	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449	4 449	0	2013
70.	145802	EH0018576/29	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250	1 250	0	2013
71.	145808	EH0018612/51	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310	310	0	2013
72.	145821	EH0018612/56	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310	310	0	2013
73.	145827	EH0018611/358	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960	960	0	2013
74.	145832	EH0018611/226	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960	960	0	2013
75.	145845	EH0018612/281	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310	310	0	2013
76.	145883	EH0018611/122	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>							<b>274 788</b>	<b>274 788</b>	<b>0</b>	



EH N M H O S	Eszköz azonosító	Ieltáriszám	Főköny viszám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É H N M H O S
<b>Áthozat:</b>											
77.	145886	EH0018612/152	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	76		310,00	274 788	274 788	0	
					1	DB		310	310	0	2013
78.	145913	EH0018611/604	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
79.	145917	EH0018583/7	13199	Tanulószek, fémváz	1		1 640,00	1 640	1 640	0	2013
80.	146002	EH0018611/131	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
81.	146046	EH0018611/574	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
82.	146056	EH0018611/435	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
83.	146091	EH0018611/659	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
84.	146100	EH0018611/647	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
85.	146154	EH0018576/59	13199	Szék, csöváz	1		1 250,00	1 250	1 250	0	2013
86.	146159	EH0018611/484	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
87.	146193	EH0018612/130	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1		310,00	310	310	0	2013
88.	146206	EH0018611/432	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1		960,00	960	960	0	2013
89.	146700	EH0018530/24	13199	Dobogó 200x100	1		1 700,00	1 700	1 700	0	2013
90.	146775	EH0018530/15	13199	Dobogó 200x100	1		1 700,00	1 700	1 700	0	2013
91.	147362	EH0018588/1	13199	Szekrény 2 ajtós 5 polcos 180	1		4 200,00	4 200	4 200	0	2013
92.	152888	EH0038141/8	13199	Fali polc (1-2-3 polcos)	1		2 811,00	2 811	2 811	0	2013
93.	155850	EH0038141/7	13199	Fali polc (1-2-3 polcos)	1		2 811,00	2 811	2 811	0	2013
94.	159901	EH0038141/9	13199	Fali polc (1-2-3 polcos)	1		2 811,00	2 811	2 811	0	2013
95.	170168	EH0038141/6	13199	Fali polc (1-2-3 polcos)	1		2 811,00	2 811	2 811	0	2013
96.	144736	EH0018508/9	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
97.	145687	EH0018508/25	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
98.	145741	EH0018508/7	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
99.	147304	EH0018508/24	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
100.	150273	EH0018508/22	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
101.	150444	EH0018508/13	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
102.	151099	EH0018508/26	13199	Éttermi asztal 80x80	1		1 180,00	1 180	1 180	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>313 082</b>	<b>313 082</b>	<b>0</b>	
					<b>102</b>			<b>313 082</b>	<b>313 082</b>	<b>0</b>	



Értekelési sorozatszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Beszámított érték
<b>Áthozat:</b>											
127.	188606	EH0038040/13	13199	Oltozo pad	126			400 542	400 542	0	
128.	190592	EH0038040/3	13199	Oltozo pad	1	DB	4 162,00	4 162	4 162	0	2013
129.	193858	EH0038040/21	13199	Oltozo pad	1	DB	4 162,00	4 162	4 162	0	2013
130.	155277	EH0038194/6	13199	2 ajtos kicsi szekreny	1	DB	6 317,00	6 317	6 317	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>130</b>			<b>419 345</b>	<b>419 345</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 25.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítva

EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H O S
1.	146217	EH0018611/250	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
2.	146224	EH0018575/6	13199	Szék, vilmos fémváz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
3.	146286	EH0018612/97	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
4.	146305	EH0018576/43	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
5.	146338	EH0018611/654	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
6.	146358	EH0018612/9	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
7.	146365	EH0018612/290	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
8.	146379	EH0018611/308	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
9.	146386	EH0018611/326	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
10.	146393	EH0018612/92	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
11.	146408	EH0018611/257	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
12.	146414	EH0018583/216	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
13.	146437	EH0018611/41	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
14.	146438	EH0018611/454	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
15.	146450	EH0018611/156	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
16.	146524	EH0018583/194	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
17.	146556	EH0018612/30	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
18.	146569	EH0018611/186	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
19.	146570	EH0018611/157	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
20.	146587	EH0018611/204	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
21.	146645	EH0018611/656	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
22.	146669	EH0018583/72	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
23.	146682	EH0018611/842	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
24.	146751	EH0018611/670	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>24</b>			<b>23 752</b>	<b>23 752</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Átvozat:</b>											
25.	146760	EH0018611/598	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
26.	146842	EH0018611/593	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
27.	146863	EH0018611/684	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
28.	146875	EH0018613/4	13199	Támlásszék, fav. 82x42x40	1	DB	700,00	700	700	0	2013
29.	146890	EH0018612/142	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
30.	146978	EH0018611/206	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
31.	146982	EH0018611/628	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
32.	147007	EH0018576/57	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
33.	147029	EH0018611/858	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
34.	147039	EH0018612/177	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
35.	147057	EH0018612/84	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
36.	147062	EH0018611/338	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
37.	147117	EH0018611/90	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
38.	147134	EH0018611/860	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
39.	147155	EH0018611/320	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
40.	147162	EH0018576/72	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
41.	147165	EH0018583/209	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
42.	147199	EH0018611/870	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
43.	147203	EH0018612/139	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
44.	147238	EH0018576/54	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
45.	147313	EH0018611/254	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
46.	147327	EH0018667/2	13199	Szürke fémvázás szék	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
47.	147392	EH0018575/5	13199	Szék, vilmos fémvázás	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
48.	147413	EH0018611/390	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
49.	147417	EH0018612/6	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
50.	147453	EH0018611/190	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
51.	147460	EH0018576/49	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>51</b>			<b>52 913</b>	<b>52 913</b>	<b>0</b>	

EH N H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t és. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O S
<b>Áthozat:</b>											
52.	147527	EH0018611/2	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
53.	147549	EH0018611/675	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
54.	147585	EH0018611/91	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
55.	147607	EH0018611/426	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
56.	147621	EH0018579/15	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
57.	147659	EH0018611/571	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
58.	147706	EH0018583/73	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
59.	147733	EH0018612/149	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
60.	147870	EH0018576/39	13199	Szék, csöv. 70x37x37	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
61.	147874	EH0018611/640	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
62.	147890	EH0018612/157	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
63.	147896	EH0018612/50	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
64.	147906	EH0018611/231	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
65.	147928	EH0018611/163	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
66.	147968	EH0018667/7	13199	Szürke fémvázas szék	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
67.	147975	EH0018583/39	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
68.	147999	EH0018611/154	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
69.	148004	EH0018611/859	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
70.	148052	EH0018611/569	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
71.	148058	EH0018611/152	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
72.	148068	EH0018611/64	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
73.	148107	EH0018611/256	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
74.	148134	EH0018611/228	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
75.	148186	EH0018583/37	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
76.	148220	EH0018583/182	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
77.	148237	EH0018611/295	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
78.	148239	EH0018611/507	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>78</b>			<b>82 619</b>	<b>82 619</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Áthozat:</b>											
79.	148259	EH0018579/17	13199	Szék	78			82 619	82 619	0	2013
80.	148277	EH0018612/63	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	407,00	407	407	0	2013
81.	148337	EH0018579/13	13199	Szék	1	DB	310,00	310	310	0	2013
82.	148343	EH0018611/626	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	407,00	407	407	0	2013
83.	148361	EH0018576/48	13199	Szék, csővázás	1	DB	960,00	960	960	0	2013
84.	148380	EH0018611/863	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
85.	148384	EH0018611/433	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
86.	148431	EH0018611/239	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
87.	148442	EH0018612/8	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
88.	148451	EH0018611/341	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
89.	148464	EH0018611/3	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
90.	148488	EH0018611/84	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
91.	148493	EH0018611/99	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
92.	148552	EH0018612/87	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
93.	148593	EH0018576/34	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
94.	148597	EH0018611/676	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
95.	148682	EH0018611/127	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
96.	148693	EH0018611/216	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
97.	148720	EH0018611/197	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
98.	148748	EH0018611/619	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
99.	148808	EH0018611/871	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
100.	148811	EH0018611/93	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
101.	148915	EH0018576/56	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
102.	148919	EH0018611/837	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
103.	148982	EH0018612/264	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
104.	149015	EH0018612/89	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
105.	149085	EH0018611/316	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>105</b>			<b>105 053</b>	<b>105 053</b>	<b>0</b>	





EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	B o n n o s
<b>Áthozat:</b>											
133.	149457	EH0018612/146	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	132			133 003	133 003	0	
					1	DB	310,00	310	310	0	2013
134.	149517	EH0018611/342	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
135.	149665	EH0018612/261	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
136.	149674	EH0018612/60	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
137.	149692	EH0018612/40	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
138.	149708	EH0018611/594	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
139.	149730	EH0018583/13	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
140.	149767	EH0018612/62	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
141.	149836	EH0018611/447	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
142.	149895	EH0018611/178	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
143.	149921	EH0018576/15	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
144.	149951	EH0018611/220	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
145.	149970	EH0018611/867	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
146.	150062	EH0018611/334	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
147.	150075	EH0018611/153	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
148.	150141	EH0018583/204	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
149.	150161	EH0018576/21	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
150.	150180	EH0018611/339	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
151.	150209	EH0018611/614	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
152.	150247	EH0018611/324	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
153.	150334	EH0018611/578	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
154.	150411	EH0018611/561	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
155.	150422	EH0018611/613	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
156.	150438	EH0018611/273	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
157.	150455	EH0018612/263	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
158.	150587	EH0018611/319	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
159.	150723	EH0018611/835	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>159</b>			<b>156 963</b>	<b>156 963</b>	<b>0</b>	

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség + egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	B O S N O N O P
<b>Áthozat:</b>										
160.	150731	EH0018611/181	Támlásszék, csöv. 80x37x36	159		960,00	156 963	156 963	0	0
161.	150771	EH0018611/421	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
162.	150783	EH0018583/188	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
163.	150797	EH0018611/243	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
164.	150815	EH0018611/396	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
165.	150842	EH0018611/615	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
166.	150922	EH0018611/95	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
167.	150948	EH0018611/583	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
168.	150990	EH0018611/495	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
169.	150992	EH0018612/183	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
170.	150997	EH0018612/287	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
171.	151004	EH0018612/131	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
172.	151018	EH0018611/86	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
173.	151021	EH0018611/310	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
174.	151159	EH0018611/151	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
175.	151175	EH0018576/79	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
176.	151200	EH0018611/297	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
177.	151231	EH0018611/13	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
178.	151298	EH0018583/187	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
179.	151343	EH0018576/47	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
180.	151354	EH0018611/644	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
181.	151418	EH0018612/186	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
182.	151431	EH0018611/189	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
183.	151440	EH0018611/258	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
184.	151453	EH0018611/161	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
185.	151509	EH0018611/449	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
186.	151571	EH0018576/82	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
<b>Átvitel:</b>										
				<b>186</b>			<b>182 513</b>	<b>182 513</b>	<b>0</b>	

EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H O S
<b>Áthozat:</b>											
187.	151601	EH0018611/343	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	186	1	960,00	182 513	182 513	0	2013
188.	151640	EH0018612/182	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
189.	151654	EH0018579/11	13199	Szék	1	1	407,00	407	407	0	2013
190.	151685	EH0018611/345	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
191.	151721	EH0018611/662	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
192.	151746	EH0018611/622	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
193.	151748	EH0018611/303	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
194.	151771	EH0018611/98	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
195.	151791	EH0018612/15	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
196.	151808	EH0018612/190	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
197.	151816	EH0018612/179	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
198.	151840	EH0018611/394	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
199.	151857	EH0018612/143	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
200.	151864	EH0018576/93	13199	Szék, csövázás	1	1	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
201.	151882	EH0018612/11	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
202.	151892	EH0018611/853	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
203.	151895	EH0018611/89	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
204.	151926	EH0018611/572	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
205.	151938	EH0018611/138	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
206.	151941	EH0018612/73	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	1	310,00	310	310	0	2013
207.	151969	EH0018611/440	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
208.	151993	EH0018583/5	13199	Tanulószek, fémvázás	1	1	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
209.	152001	EH0018576/71	13199	Szék, csövázás	1	1	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
210.	152014	EH0018611/838	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
211.	152015	EH0018611/639	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
212.	152016	EH0018611/620	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
213.	152069	EH0018611/191	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	1	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>213</b>			<b>204 590</b>	<b>204 590</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Áthozat:</b>											
214.	152082	EH0018611/646	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
215.	152126	EH0018583/29	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
216.	152210	EH0018611/63	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
217.	152294	EH0018579/2	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
218.	152315	EH0018611/187	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
219.	152317	EH0018579/10	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
220.	152336	EH0018612/26	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
221.	152387	EH0018576/18	13199	Szék, csödvázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
222.	152426	EH0018612/5	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
223.	152467	EH0018611/119	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
224.	152489	EH0018612/76	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
225.	152593	EH0018611/665	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
226.	152602	EH0018611/671	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
227.	152734	EH0018611/52	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
228.	152762	EH0018583/3	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
229.	152784	EH0018575/13	13199	Szék, vilmos fémvázaz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
230.	152798	EH0018583/74	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
231.	152837	EH0018612/42	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
232.	152882	EH0018611/416	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
233.	152887	EH0018611/624	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
234.	152935	EH0018612/187	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
235.	152936	EH0018611/97	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
236.	152944	EH0018579/1	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
237.	152983	EH0018611/172	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
238.	152985	EH0018612/39	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
239.	153009	EH0018583/14	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
240.	153016	EH0018575/18	13199	Szék, vilmos fémvázaz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>240</b>			<b>231 225</b>	<b>231 225</b>	<b>0</b>	

EH N H O S	Eszköz azonos ító	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t és. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S N H O S
<b>Áthozat:</b>					<b>240</b>			<b>231 225</b>	<b>231 225</b>	<b>0</b>	
241.	153020	EH0018611/267	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
242.	153061	EH0018583/212	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
243.	153075	EH0018611/300	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
244.	153198	EH0018583/27	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
245.	153243	EH0018611/597	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
246.	153251	EH0018583/16	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
247.	153386	EH0018611/88	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
248.	153394	EH0018611/166	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
249.	153420	EH0018576/41	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
250.	153500	EH0018611/277	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
251.	153509	EH0018612/77	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
252.	153564	EH0018611/259	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
253.	153664	EH0018611/129	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
254.	153665	EH0018612/25	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
255.	153694	EH0018611/61	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
256.	153731	EH0018611/199	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
257.	153732	EH0018611/683	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
258.	153735	EH0018611/284	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
259.	153736	EH0018576/83	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
260.	153800	EH0018583/51	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
261.	153883	EH0018611/60	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
262.	153889	EH0018583/201	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
263.	153900	EH0018611/214	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
264.	153906	EH0018611/285	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
265.	153927	EH0018611/649	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
266.	153955	EH0018611/663	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
267.	154020	EH0018611/203	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>267</b>			<b>259 825</b>	<b>259 825</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség t egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Átvozat:</b>					267			259 825	259 825	0	
268.	154021	EH0018611/236	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
269.	154057	EH0018611/428	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
270.	154082	EH0018611/855	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
271.	154250	EH0018611/568	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
272.	154262	EH0018612/46	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
273.	154271	EH0018611/419	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
274.	154276	EH0018612/66	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
275.	154277	EH0018611/198	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
276.	154298	EH0018611/176	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
277.	154316	EH0018612/148	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
278.	154365	EH0018611/353	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
279.	154397	EH0018612/284	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
280.	154401	EH0018611/307	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
281.	154435	EH0018611/58	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
282.	154460	EH0018611/124	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
283.	154541	EH0018575/9	13199	Szék, vilmos fémváz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
284.	154560	EH0018576/25	13199	Szék, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
285.	154562	EH0018612/288	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
286.	154612	EH0018583/11	13199	Tanulószerk, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
287.	154671	EH0018611/596	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
288.	154700	EH0018579/8	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
289.	154725	EH0018611/497	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
290.	154776	EH0018611/674	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
291.	154849	EH0018611/843	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
292.	154897	EH0018583/31	13199	Tanulószerk, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
293.	154917	EH0018611/609	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
294.	154923	EH0018611/321	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					294			285 224	285 224	0	

E N M H O S	Eszköz azonos ító	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S N M H O S
<b>Átvozat:</b>											
295.	154943	EH0018611/210	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	294	DB	960,00	285 224	285 224	0	0
296.	154965	EH0018611/9	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
297.	154967	EH0018611/62	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
298.	154981	EH0018612/53	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
299.	154989	EH0018611/407	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
300.	155006	EH0018583/184	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
301.	155021	EH0018611/605	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
302.	155023	EH0018611/244	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
303.	155028	EH0018611/327	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
304.	155098	EH0018611/346	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
305.	155152	EH0018611/180	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
306.	155180	EH0018583/44	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
307.	155207	EH0018611/247	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
308.	155210	EH0018611/441	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
309.	155235	EH0018583/198	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
310.	155236	EH0018611/565	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
311.	155245	EH0018611/861	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
312.	155247	EH0018611/87	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
313.	155255	EH0018611/16	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
314.	155258	EH0018611/844	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
315.	155293	EH0018611/133	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
316.	155301	EH0018576/26	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
317.	155303	EH0018611/188	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
318.	155317	EH0018611/336	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
319.	155322	EH0018611/252	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
320.	155350	EH0018583/26	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
321.	155363	EH0018612/185	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>321</b>			<b>312 854</b>	<b>312 854</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Áthozat:</b>											
					321			312 854	312 854	0	
322.	155408	EH0018611/280	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
323.	155454	EH0018612/282	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
324.	155478	EH0018611/116	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
325.	155488	EH0018667/11	13199	Szürke fémvázaz szék	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
326.	155491	EH0018611/448	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
327.	155520	EH0018579/4	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
328.	155556	EH0018611/217	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
329.	155701	EH0018611/424	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
330.	155712	EH0018611/175	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
331.	155720	EH0018576/69	13199	Szék, csővázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
332.	155725	EH0018611/171	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
333.	155744	EH0018611/575	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
334.	155758	EH0018611/560	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
335.	155773	EH0018611/202	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
336.	155800	EH0018583/215	13199	Tanulószekek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
337.	155827	EH0018612/37	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
338.	155839	EH0018576/50	13199	Szék, csővázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
339.	155857	EH0018611/286	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
340.	155867	EH0018583/177	13199	Tanulószekek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
341.	155895	EH0018611/167	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
342.	155896	EH0018611/470	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
343.	155921	EH0018576/51	13199	Szék, csővázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
344.	155936	EH0018667/1	13199	Szürke fémvázaz szék	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
345.	155947	EH0018611/18	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
346.	155962	EH0018611/229	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
347.	155995	EH0018611/179	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
348.	156062	EH0018612/86	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
<b>Átvitel:</b>											
					348			345 059	345 059	0	



EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
<b>Áthozat:</b>											
349.	156166	EH0018611/595	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	348		960,00	345 059	345 059	0	0
350.	156168	EH0018611/312	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
351.	156203	EH0018576/64	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
352.	156229	EH0018612/95	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
353.	156234	EH0018611/832	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
354.	156244	EH0018612/13	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
355.	156255	EH0018579/16	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
356.	156282	EH0018611/869	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
357.	156283	EH0018583/77	13199	Tanulószerk, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
358.	156284	EH0018611/201	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
359.	156285	EH0018611/349	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
360.	156329	EH0018611/347	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
361.	156331	EH0018611/450	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
362.	156336	EH0018612/94	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
363.	156343	EH0018611/149	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
364.	156348	EH0018583/71	13199	Tanulószerk, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
365.	156390	EH0018583/183	13199	Tanulószerk, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
366.	156410	EH0018611/438	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
367.	156459	EH0018611/492	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
368.	156502	EH0018611/114	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
369.	156625	EH0018611/331	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
370.	156714	EH0018611/56	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
371.	156724	EH0018576/46	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
372.	156769	EH0018611/168	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
373.	156773	EH0018611/317	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
374.	156821	EH0018576/28	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
375.	156849	EH0018611/126	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>375</b>			<b>371 386</b>	<b>371 386</b>	<b>0</b>	

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	ESZKÖZ AZONOSÍTÓ
<b>Áthozat:</b>										
376.	156894	EH0018612/64	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
377.	157030	EH0018583/199	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	0	2013
378.	157035	EH0018612/189	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
379.	157111	EH0018612/78	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
380.	157112	EH0018611/229	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
381.	157123	EH0018611/213	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
382.	157125	EH0018612/44	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
383.	157133	EH0018612/154	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
384.	157140	EH0018611/608	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
385.	157146	EH0018611/414	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
386.	157176	EH0018611/351	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
387.	157180	EH0018611/67	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
388.	157183	EH0018611/841	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
389.	157194	EH0018612/36	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
390.	157250	EH0018612/133	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	0	2013
391.	157252	EH0018611/491	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
392.	157276	EH0018611/147	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
393.	157355	EH0018611/498	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
394.	157367	EH0018611/14	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
395.	157399	EH0018611/469	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
396.	157414	EH0018611/648	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
397.	157436	EH0018583/196	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	0	2013
398.	157467	EH0018583/220	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	0	2013
399.	157482	EH0018611/218	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
400.	157483	EH0018611/340	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
401.	157495	EH0018611/134	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
402.	157504	EH0018611/412	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>				<b>402</b>			<b>394 796</b>	<b>394 796</b>	<b>0</b>	

EH N H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség + egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t és. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O S
<b>Áthozat:</b>											
403.	157524	EH0018576/17	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
404.	157525	EH0018583/18	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
405.	157549	EH0018611/85	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
406.	157569	EH0018611/144	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
407.	157585	EH0018611/834	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
408.	157592	EH0018612/180	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
409.	157628	EH0018611/212	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
410.	157776	EH0018583/24	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
411.	157795	EH0018611/471	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
412.	157838	EH0018611/455	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
413.	157849	EH0018576/63	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
414.	157870	EH0018611/657	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
415.	157879	EH0018611/847	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
416.	157893	EH0018611/271	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
417.	157895	EH0018583/217	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
418.	157902	EH0018611/137	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
419.	157913	EH0018576/61	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
420.	157936	EH0018612/134	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
421.	157973	EH0018576/32	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
422.	157991	EH0018611/393	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
423.	158060	EH0018611/417	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
424.	158073	EH0018583/34	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
425.	158091	EH0018612/82	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
426.	144784	EH0018469/13	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
427.	145162	EH0018443/29	13199	Tanuló asztal csővázás 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
428.	145204	EH0018447/5	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>428</b>			<b>427 188</b>	<b>427 188</b>	<b>0</b>	

EH N H H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S N H H O S
<b>Áthozat:</b>					<b>428</b>			<b>427 188</b>	<b>427 188</b>	<b>0</b>	
429.	145302	EH0018469/32	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
430.	145620	EH00184443/47	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
431.	145626	EH0018456/34	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
432.	145651	EH0018469/3	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
433.	147137	EH0018469/11	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
434.	147343	EH0018443/7	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
435.	147653	EH0018456/11	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
436.	147720	EH0018443/17	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
437.	148034	EH0018456/7	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
438.	148152	EH0018443/40	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
439.	148203	EH0018469/107	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
440.	148391	EH0018469/112	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
441.	148570	EH0018443/33	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
442.	148842	EH0018469/108	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
443.	148879	EH0018469/102	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
444.	149007	EH0018456/19	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
445.	149364	EH0018443/24	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
446.	149474	EH0018443/54	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
447.	149525	EH0018497/1	13199	Tanulóasztal csőv. 2 szem. 40	1	DB	370,00	370	370	0	2013
448.	149703	EH0018447/6	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
449.	149875	EH0018456/30	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
450.	149933	EH0018447/7	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
451.	149967	EH0018443/50	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
452.	150308	EH0018443/6	13199	Tanuló asztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
453.	150340	EH0018469/21	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
454.	150429	EH0018456/28	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
455.	150488	EH0018447/10	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>455</b>			<b>503 834</b>	<b>503 834</b>	<b>0</b>	

EH N M H S	Eszköz azonos ító	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H S
<b>Áthozat:</b>											
456.	150505	EH0018456/18	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	455	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
457.	150604	EH0018447/36	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
458.	144862	EH0018461/3	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
459.	144961	EH0018499/7	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
460.	145152	EH0018468/9	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
461.	145341	EH0018461/5	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
462.	146057	EH0018685/2	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtátg.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
463.	146197	EH0018461/9	13199	Tanulóasztal csővázas 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
464.	146250	EH0018448/3	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	DB	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
465.	146471	EH0018499/4	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	DB	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
466.	146769	EH0018448/13	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	DB	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
467.	146928	EH0018468/4	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
468.	147140	EH0018470/5	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
469.	147151	EH0018448/10	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	DB	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
470.	147193	EH0018468/5	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
471.	167042	EH0018508/6	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
472.	167562	EH0018508/28	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
473.	168978	EH0018508/20	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
474.	169162	EH0018508/19	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
475.	169743	EH0018508/14	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
476.	170210	EH0018508/11	13199	Éttermi asztal 80x80	1	DB	1 180,00	1 180	1 180	0	2013
477.	158143	EH0018611/182	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
478.	158150	EH0018611/444	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
479.	158166	EH0018611/585	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
480.	158168	EH0018576/31	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
481.	158173	EH0018611/487	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
482.	158197	EH0018611/649	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>482</b>			<b>565 261</b>	<b>565 261</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Áthozat:</b>					482			565 261	565 261	0	
483.	158218	EH0018611/173	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
484.	158226	EH0018612/99	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
485.	158238	EH0018612/153	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
486.	158277	EH0018611/434	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
487.	158312	EH0018612/65	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
488.	158383	EH0018611/12	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
489.	158420	EH0018576/75	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
490.	158421	EH0018612/285	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
491.	158486	EH0018612/34	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
492.	158490	EH0018576/74	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
493.	158508	EH0018612/291	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
494.	158511	EH0018611/278	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
495.	158595	EH0018612/7	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
496.	158606	EH0018611/567	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
497.	158637	EH0018611/413	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
498.	158660	EH0018576/98	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
499.	158686	EH0018576/70	13199	Szék, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
500.	158711	EH0018611/121	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
501.	158722	EH0018612/52	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
502.	158763	EH0018583/36	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
503.	158769	EH0018611/621	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
504.	158789	EH0018611/641	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
505.	158798	EH0018583/195	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
506.	158826	EH0018611/232	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
507.	158874	EH0018611/685	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
508.	158912	EH0018611/115	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
509.	158916	EH0018612/68	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
<b>Átvitel:</b>					509			587 851	587 851	0	

EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S N H O S
<b>Áthozat:</b>											
510.	158930	EH0018611/329	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	509	DB	960,00	587 851	587 851	0	0 2013
511.	158935	EH0018612/90	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	0 2013
512.	159007	EH0018611/136	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
513.	159030	EH0018611/42	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
514.	159079	EH0018611/576	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
515.	159156	EH0018611/20	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
516.	159197	EH0018612/293	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	0 2013
517.	159198	EH0018612/83	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	0 2013
518.	159327	EH0018611/423	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
519.	159331	EH0018611/862	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
520.	159371	EH0018611/298	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
521.	159382	EH0018583/40	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	0 2013
522.	159384	EH0018611/65	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
523.	159397	EH0018611/446	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
524.	159414	EH0018611/68	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
525.	159417	EH0018611/451	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
526.	159427	EH0018611/318	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
527.	159484	EH0018611/253	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
528.	159522	EH0018579/3	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	0 2013
529.	159583	EH0018576/24	13199	Szék, csöv. vázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	0 2013
530.	159585	EH0018611/66	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
531.	159594	EH0018579/23	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	0 2013
532.	159605	EH0018611/333	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
533.	159630	EH0018611/276	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
534.	159641	EH0018576/30	13199	Szék, csöv. vázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	0 2013
535.	159693	EH0018611/263	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	0 2013
<b>Átvitel:</b>					<b>535</b>			<b>611 015</b>	<b>611 015</b>	<b>0</b>	

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	ESZKÖZ AZONOSÍTÓ
<b>Áthozat:</b>										
536.	159774	EH0018576/84	13199 Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
537.	159775	EH0018611/227	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
538.	159795	EH0018611/350	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
539.	159830	EH0018612/23	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
540.	159853	EH0018612/4	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
541.	159863	EH0018576/37	13199 Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
542.	159888	EH0018611/603	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
543.	159973	EH0018611/279	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
544.	159985	EH0018583/52	13199 Tanulószék, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
545.	160021	EH0018611/238	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
546.	160023	EH0018611/288	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
547.	160026	EH0018611/354	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
548.	160040	EH0018612/41	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
549.	160044	EH0018611/391	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
550.	160068	EH0018611/490	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
551.	160083	EH0018612/3	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
552.	160084	EH0018612/267	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
553.	160152	EH0018611/427	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
554.	160167	EH0018611/117	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
555.	160181	EH0018611/292	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
556.	160252	EH0018611/44	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
557.	160258	EH0018612/151	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
558.	160260	EH0018611/577	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
559.	160329	EH0018583/45	13199 Tanulószék, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
560.	160348	EH0018612/98	13199 Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
561.	160439	EH0018611/325	13199 Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>				<b>561</b>			<b>633 365</b>	<b>633 365</b>	<b>0</b>	



EH N M H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H O	
<b>Áthozat:</b>												
562.	160456	EH0018611/59	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	561		960,00	633 365	633 365	0	0	
563.	160491	EH0018611/230	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
564.	160560	EH0018612/266	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	960	0	2013	
565.	160562	EH0018611/57	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	310	0	2013	
566.	160565	EH0018583/19	13199	Tanulószekek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	960	0	2013	
567.	160584	EH0018611/505	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	1 640	0	2013	
568.	160623	EH0018612/70	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	960	0	2013	
569.	160654	EH0018611/664	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	310	0	2013	
570.	160705	EH0018612/176	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	960	0	2013	
571.	160729	EH0018576/68	13199	Szék, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	310	0	2013	
572.	160746	EH0018612/141	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	1 250	0	2013	
573.	160752	EH0018612/144	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	
574.	160753	EH0018611/129	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
575.	160802	EH0018611/430	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
576.	160897	EH0018611/132	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
577.	160938	EH0018611/415	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
578.	160974	EH0018583/20	13199	Tanulószekek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013	
579.	160997	EH0018611/141	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
580.	160999	EH0018611/6	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
581.	161024	EH0018611/643	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
582.	161043	EH0018612/178	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	
583.	161060	EH0018612/57	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	
584.	161062	EH0018611/309	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	
585.	161098	EH0018612/18	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	
586.	161134	EH0018583/203	13199	Tanulószekek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013	
587.	161144	EH0018612/140	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	
<b>Átvitel:</b>										<b>654 805</b>	<b>654 805</b>	<b>0</b>

EH N R H S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség t egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S Z H O N S O P
<b>Áthozat:</b>					587			654 805	654 805	0	
588.	161204	EH0018611/652	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
589.	161282	EH0018576/97	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
590.	161306	EH0018611/602	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
591.	161318	EH0018611/581	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
592.	161325	EH0018583/214	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
593.	161346	EH0018583/191	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
594.	161361	EH0018612/35	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
595.	161392	EH0018576/27	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
596.	161393	EH0018611/196	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
597.	161402	EH0018611/606	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
598.	161428	EH0018576/38	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
599.	161471	EH0018611/669	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
600.	161496	EH0018611/623	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
601.	161535	EH0018611/579	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
602.	161551	EH0018611/489	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
603.	161558	EH0018583/76	13199	Tanulószek, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
604.	161575	EH0018611/94	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
605.	161584	EH0018611/207	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
606.	161586	EH0018611/592	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
607.	161639	EH0018576/62	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
608.	161680	EH0018611/355	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
609.	161690	EH0018576/81	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
610.	161719	EH0018612/16	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
611.	161758	EH0018611/5	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
612.	161808	EH0018576/95	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
613.	161835	EH0018611/184	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
614.	161858	EH0018611/411	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					614			683 205	683 205	0	

EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N M H O S
<b>Áthozat:</b>											
615.	161886	EH0018579/21	13199	Szék	614			683 205	683 205	0	0
616.	161912	EH0018611/283	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	407,00	407	407	0	2013
617.	161923	EH0018611/21	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
618.	161968	EH0018611/160	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
619.	162002	EH0018611/666	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
620.	162052	EH0018611/313	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
621.	162054	EH0018611/183	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
622.	162060	EH0018583/17	13199	Tanulószték, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
623.	162093	EH0018612/28	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
624.	162130	EH0018611/650	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
625.	162153	EH0018611/130	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
626.	162183	EH0018611/234	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
627.	162222	EH0018611/586	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
628.	162226	EH0018579/24	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
629.	162229	EH0018611/564	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
630.	162269	EH0018579/20	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
631.	162287	EH0018611/301	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
632.	162298	EH0018611/332	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
633.	162319	EH0018611/293	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
634.	162324	EH0018583/218	13199	Tanulószték, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
635.	162332	EH0018611/422	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
636.	162341	EH0018576/40	13199	Szék, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
637.	162347	EH0018583/46	13199	Tanulószték, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
638.	162372	EH0018612/93	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
639.	162377	EH0018579/12	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
640.	162394	EH0018611/856	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
641.	162413	EH0018611/473	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>641</b>			<b>707 943</b>	<b>707 943</b>	<b>0</b>	

EH N S H O	Eszköz azonos ító	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	20 13 A H O S
<b>Áthozat:</b>											
642.	162428	EH0018612/17	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	641	DB	310,00	707 943	707 943	0	2013
643.	162455	EH0018612/191	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
644.	162573	EH0018611/348	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
645.	162584	EH0018611/437	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
646.	162602	EH0018611/836	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
647.	162605	EH0018611/53	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
648.	162622	EH0018612/156	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
649.	162675	EH0018611/262	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
650.	162700	EH0018583/178	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
651.	162728	EH0018611/260	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
652.	162737	EH0018583/193	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
653.	162783	EH0018611/496	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
654.	162785	EH0018576/67	13199	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
655.	162894	EH0018611/118	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
656.	162925	EH0018611/215	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
657.	162934	EH0018611/43	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
658.	162940	EH0018611/409	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
659.	162984	EH0018611/642	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
660.	163011	EH0018611/251	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
661.	163035	EH0018611/287	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
662.	163037	EH0018576/33	13199	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
663.	163119	EH0018611/851	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
664.	163139	EH0018576/60	13199	Szék, csövázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
665.	163168	EH0018611/611	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
666.	163172	EH0018612/269	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
667.	163174	EH0018611/848	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
668.	163178	EH0018611/159	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>668</b>			<b>733 493</b>	<b>733 493</b>	<b>0</b>	

EH N M H O S	Eszköz azonos ító	Ieltáři szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség ± egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	0 0 N 4 0 N 0 0 0 0 0
<b>Áthozat:</b>											
669.	163188	EH0018611/846	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
670.	163234	EH0018583/192	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
671.	163252	EH0018611/319	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
672.	163278	EH0018611/265	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
673.	163345	EH0018611/314	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
674.	163354	EH0018611/242	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
675.	163381	EH0018612/24	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
676.	163406	EH0018583/21	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
677.	163421	EH0018612/85	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
678.	163422	EH0018611/660	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
679.	163428	EH0018611/610	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
680.	163474	EH0018576/23	13199	Szek, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
681.	163479	EH0018612/286	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
682.	163483	EH0018611/850	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
683.	163532	EH0018611/92	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
684.	163579	EH0018611/165	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
685.	163671	EH0018612/49	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
686.	163694	EH0018611/143	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
687.	163702	EH0018611/508	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
688.	163730	EH0018611/453	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
689.	163754	EH0018576/22	13199	Szek, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
690.	163787	EH0018611/589	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
691.	163868	EH0018579/18	13199	Szek	1	DB	407,00	407	407	0	2013
692.	163948	EH0018583/70	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
693.	163954	EH0018611/335	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
694.	163975	EH0018611/164	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
695.	164018	EH0018611/458	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>695</b>			<b>758 880</b>	<b>758 880</b>	<b>0</b>	

EH N H O	Eszköz azonos ító	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség + egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
<b>Áthozat:</b>											
696.	164037	EH0018612/58	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	695	DB	310,00	758 880	758 880	0	2013
697.	164066	EH0018583/53	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
698.	164080	EH0018612/48	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
699.	164129	EH0018611/224	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
700.	164224	EH0018611/600	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
701.	164262	EH0018611/23	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
702.	164283	EH0018611/443	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
703.	164328	EH0018667/3	13199	Szürke fémváz	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
704.	164349	EH0018583/33	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
705.	164373	EH0018611/679	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
706.	164427	EH0018583/10	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
707.	164479	EH0018612/155	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
708.	164481	EH0018611/192	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
709.	164501	EH0018611/678	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
710.	164585	EH0018579/9	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
711.	164601	EH0018612/129	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
712.	164613	EH0018583/190	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
713.	164629	EH0018583/186	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
714.	164632	EH0018611/304	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
715.	164711	EH0018579/22	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
716.	164713	EH0018611/264	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
717.	164751	EH0018583/15	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
718.	164774	EH0018576/73	13199	Szék, csöváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
719.	164866	EH0018611/337	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
720.	164967	EH0018611/582	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
721.	164987	EH0018611/668	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
722.	164993	EH0018611/485	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>722</b>			<b>788 743</b>	<b>788 743</b>	<b>0</b>	

Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	2013.01.01	2013.02.28
<b>Áthozat:</b>											
723.	165000	EH0018612/27	13199 Támlásszék, csőv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013	2013
724.	165001	EH0018611/296	13199 Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	2013
725.	165005	EH0018611/857	13199 Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013	2013
726.	165017	EH0018583/12	13199 Tanulószék, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013	2013
<b>Összesen:</b>				<b>726</b>			<b>792 613</b>	<b>792 613</b>	<b>0</b>		

Miskolc, 2021. február 22.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Évesítés
1.	165048	EH0018611/866	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
2.	165065	EH0018579/14	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	407	0	2013
3.	165078	EH0018611/425	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
4.	165120	EH0018576/55	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	1 250	0	2013
5.	165174	EH0018611/509	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
6.	165199	EH0018611/494	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
7.	165249	EH0018612/67	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	310	0	2013
8.	165265	EH0018612/45	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	310	0	2013
9.	165279	EH0018611/599	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
10.	165290	EH0018583/213	13199	Tanulószték, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	1 640	0	2013
11.	165297	EH0018611/170	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
12.	165314	EH0018611/672	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
13.	165320	EH0018612/74	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	310	0	2013
14.	165372	EH0018576/36	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	1 250	0	2013
15.	165447	EH0018611/241	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
16.	165479	EH0018612/91	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	310	0	2013
17.	165533	EH0018576/85	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	1 250	0	2013
18.	165595	EH0018611/681	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
19.	165609	EH0018611/162	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
20.	165665	EH0018612/136	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	310	0	2013
21.	165684	EH0018583/219	13199	Tanulószték, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	1 640	0	2013
22.	165725	EH0018576/52	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	1 250	0	2013
23.	165785	EH0018611/854	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	960	0	2013
<b>Átvétel:</b>					<b>23</b>				<b>20 797</b>	<b>20 797</b>	<b>0</b>	



Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Évesítés
<b>Áthozat:</b>											
					23			20 797	20 797	0	
24.	165807	EH0018611/398	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
25.	165819	EH0018576/35	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
26.	165846	EH0018611/268	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
27.	165952	EH0018612/262	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
28.	165989	EH0018612/54	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
29.	166009	EH0018612/33	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
30.	166039	EH0018611/573	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
31.	166062	EH0018583/210	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
32.	166077	EH0018576/100	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
33.	166113	EH0018611/291	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
34.	166142	EH0018583/49	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
35.	166152	EH0018611/590	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
36.	166182	EH0018583/30	13199	Tanulószek, fémvázás	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
37.	166198	EH0018612/29	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
38.	166250	EH0018611/272	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
39.	166333	EH0018612/181	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
40.	166360	EH0018576/20	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
41.	150612	EH0018443/56	13199	Tanulóasztal csővázás 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
42.	150627	EH0018469/101	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
43.	151157	EH0018447/35	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
44.	151167	EH0018456/31	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
45.	151554	EH0018469/118	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
46.	151727	EH0018447/1	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
47.	151962	EH0018443/10	13199	Tanulóasztal csővázás 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
48.	152428	EH0018443/52	13199	Tanulóasztal csővázás 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
49.	152473	EH0018469/33	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>62 510</b>	<b>62 510</b>	<b>0</b>	

Helyezés	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Évesítés
<b>Áthozat:</b>											
					49			62 510	62 510	0	
50.	152766	EH0018469/106	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
51.	152793	EH0018469/110	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
52.	152934	EH0018456/6	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
53.	153108	EH0018443/18	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
54.	153149	EH0018456/39	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
55.	153199	EH0018456/33	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
56.	153246	EH0018469/18	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
57.	153520	EH0018443/34	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
58.	153553	EH0018456/8	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
59.	194543	EH0038040/11	13199	Oltozó pad	1	DB	4 162,00	4 162	4 162	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>59</b>			<b>93 664</b>	<b>93 664</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

É n n h ó s	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	20 21 01 02 03 04
1.	164651	EH0018469/30	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
2.	164676	EH0018456/26	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
3.	149503	EH0018468/1	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
4.	150866	EH0018468/2	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
5.	151611	EH0018468/6	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
6.	151710	EH0018685/17	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
7.	152033	EH0018461/1	13199	Tanulóasztal csővázaz 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
8.	152653	EH0018448/11	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	DB	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
9.	152794	EH0018461/11	13199	Tanulóasztal csővázaz 3 szemé	1	DB	4 449,00	4 449	4 449	0	2013
10.	152849	EH0018470/6	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
11.	153745	EH0018443/57	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
12.	154788	EH0018443/42	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
13.	145453	EH0018507/6	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
14.	146161	EH0018507/5	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
15.	150086	EH0018507/2	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
16.	150447	EH00018463	13199	Ebédlő asztal 76x76x74	1	DB	480,00	480	480	0	2013
17.	151749	EH0018507/7	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
18.	154231	EH0018507/3	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
19.	155979	EH0018492/10	13199	Dekorit tetős asztal 110x80x8	1	DB	680,00	680	680	0	2013
20.	157836	EH0018507/8	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
21.	165443	EH0018507/4	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
22.	169433	EH0018507/1	13199	Asztal, margó 80x80	1	DB	856,00	856	856	0	2013
23.	180223	EH0038209/1	13199	Étkezoasztal	1	DB	3 832,00	3 832	3 832	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>23</b>			<b>44 682</b>	<b>44 682</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N M H O	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	É V N M H O
1.	153689	EH0018456/20	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
2.	154108	EH0018456/40	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
3.	154649	EH0018456/38	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
4.	154915	EH0018456/27	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
5.	154930	EH0018456/12	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
6.	155215	EH0018443/19	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
7.	155287	EH0018456/16	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
8.	155354	EH0018443/8	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
9.	153230	EH0018468/10	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
10.	153325	EH0018685/16	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtátg.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
11.	153423	EH0018685/7	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtátg.	1	DB	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
12.	154476	EH0018470/8	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
13.	154595	EH0018468/11	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	DB	543,00	543	543	0	2013
14.	153991	EH0018583/181	13199	Tanulószék, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
15.	167940	EH0018611/661	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
16.	167946	EH0018611/570	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
17.	167952	EH0018612/137	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
18.	168013	EH0018667/10	13199	Szürke fémvázaz szék	1	DB	4 239,00	4 239	4 239	0	2013
19.	168019	EH0018583/23	13199	Tanulószék, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
20.	145281	EH0038123/195	13199	Karpitozott szék	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
21.	145960	EH0038123/188	13199	Karpitozott szék	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
22.	146043	EH0038123/203	13199	Karpitozott szék	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
23.	146826	EH0038123/198	13199	Karpitozott szék	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
24.	147042	EH0038123/193	13199	Karpitozott szék	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
<b>Átvétel:</b>					<b>24</b>			<b>57 265</b>	<b>57 265</b>	<b>0</b>	

EH N H O S	Eszköz azonosít ó	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O S
	<b>Áthozat:</b>										
					<b>24</b>			<b>57 265</b>	<b>57 265</b>	<b>0</b>	
25.	147149	EH0038123/199	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
26.	147204	EH0038123/206	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
27.	147986	EH0038123/152	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
28.	186723	EH0038068/8	13199	Rag lemez (polc) fabol	1	DB	999,00	999	999	0	2013
29.	189139	EH0038068/6	13199	Rag lemez (polc) fabol	1	DB	999,00	999	999	0	2013
30.	190552	EH0038068/5	13199	Rag lemez (polc) fabol	1	DB	999,00	999	999	0	2013
31.	145390	EH0018485/2	13199	Íróasztal bakony 80x80x140	1	DB	2 380,00	2 380	2 380	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>31</b>			<b>69 554</b>	<b>69 554</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlált écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Értéktörlesztés
1.	155535	EH0018469/34	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
2.	155607	EH0018469/103	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
3.	156090	EH0018469/1	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
4.	156762	EH0018443/13	13199	Tanulóasztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
5.	157053	EH0018443/51	13199	Tanulóasztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
6.	157308	EH0018469/23	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
7.	157543	EH0018456/22	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
8.	157617	EH0018443/38	13199	Tanulóasztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
9.	158068	EH0018469/26	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
10.	158108	EH0018443/21	13199	Tanulóasztal csővázas 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
11.	165331	EH0018574/9	13199	Karosszék, vilmos	1	DB	2 840,00	2 840	2 840	0	2013
12.	165784	EH0018574/8	13199	Karosszék, vilmos	1	DB	2 840,00	2 840	2 840	0	2013
13.	165690	EH0018573/24	13199	Szék elvira órány	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
14.	165886	EH0018573/6	13199	Szék elvira órány	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
15.	168020	EH0018611/845	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
16.	168023	EH0018611/209	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
17.	168039	EH0018611/864	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
18.	168058	EH0018576/99	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
19.	168128	EH0018611/833	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
20.	168131	EH0018579/7	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
21.	168156	EH0018583/8	13199	Tanulószék, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
22.	168158	EH0018611/194	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
23.	168168	EH0018612/69	13199	Támlásszék, csőv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
24.	168173	EH0018612/75	13199	Támlásszék, csőv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
				<b>Átvétel:</b>	<b>24</b>			<b>46 682</b>	<b>46 682</b>	<b>0</b>	

Értékesítés	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Értékesítés
	<b>Áthozat:</b>											
25.	168176	EH0018611/601	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB		960,00	960	960	0	2013
26.	168215	EH0018583/209	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1	640,00	1 640	1 640	0	2013
27.	168224	EH0018611/185	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB		960,00	960	960	0	2013
28.	168252	EH0018583/176	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1	640,00	1 640	1 640	0	2013
29.	168281	EH0018611/299	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB		960,00	960	960	0	2013
30.	168319	EH0018611/139	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB		960,00	960	960	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>30</b>				<b>53 802</b>	<b>53 802</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N H O	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O
1.	168337	EH0018583/75	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
2.	168391	EH0018611/149	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
3.	168430	EH0018611/612	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
4.	168463	EH0018612/139	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
5.	168478	EH0018583/50	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
6.	168479	EH0018611/282	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
7.	168544	EH0018611/22	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
8.	168572	EH0018576/66	13199	Szek, csövázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
9.	168590	EH0018611/488	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
10.	168602	EH0018612/59	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
11.	168656	EH0018583/189	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
12.	168693	EH0018611/24	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
13.	168722	EH0018611/289	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
14.	168731	EH0018611/408	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
15.	168778	EH0018611/306	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
16.	168780	EH0018611/221	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
17.	168856	EH0018611/222	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
18.	168881	EH0018583/32	13199	Tanulószek, fémvázaz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
19.	168913	EH0018576/58	13199	Szek, csövázaz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
20.	168946	EH0018612/19	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
<b>Átvétel:</b>					<b>20</b>			<b>20 550</b>	<b>20 550</b>	<b>0</b>	



Értékesítés	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámlított érték (Ft)	Nettó érték (Ft)	Érték
	Áthozat:										
21.	168975	EH0018576/44	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
22.	160868	EH0038078/6	13199	Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
23.	169488	EH0038078/7	13199	Tornapad	1	DB	4 343,00	4 343	4 343	0	2013
	<b>Összesen:</b>				<b>23</b>			<b>30 486</b>	<b>30 486</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 15.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

Sorszám	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Évesítés
1.	154790	EH0018685/15	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
2.	155055	EH0018448/7	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
3.	155296	EH0018448/1	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
4.	155487	EH0018685/11	13199	Tanulóasztal 3 szem. sajtógy.	1	2 000,00	2 000	2 000	0	2013
5.	156025	EH0018448/6	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
6.	156357	EH0018499/2	13199	Tanulóasztal 3 személyes 190x	1	6 000,00	6 000	6 000	0	2013
7.	157134	EH0018448/2	13199	Tanuló asztal 3 személyes	1	2 646,00	2 646	2 646	0	2013
8.	157241	EH0018470/3	13199	Tanulóasztal 3 személyes	1	5 600,00	5 600	5 600	0	2013
9.	158155	EH0018469/25	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
10.	158229	EH0018443/12	13199	Tanuló asztal csövázás 2 szem	1	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
11.	158288	EH0018456/9	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
12.	158471	EH0018469/22	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
13.	158760	EH0018469/114	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
14.	158878	EH0018469/24	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
15.	158883	EH0018443/44	13199	Tanuló asztal csövázás 2 szem	1	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
16.	159010	EH0018443/32	13199	Tanuló asztal csövázás 2 szem	1	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
17.	159281	EH0018443/28	13199	Tanuló asztal csövázás 2 szem	1	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
18.	159354	EH0018469/19	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
19.	159794	EH0018456/1	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
20.	159976	EH0018456/25	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
21.	160016	EH0018469/10	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
22.	160131	EH0018443/46	13199	Tanuló asztal csövázás 2 szem	1	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
23.	160179	EH0018469/105	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
24.	160271	EH0018456/17	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>24</b>		<b>73 212</b>	<b>73 212</b>	<b>0</b>	

Értékesítés	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Értékesítés
<b>Áthozat:</b>					24			73 212	73 212	0	0
25.	160317	EH0018469/111	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
26.	160575	EH0018443/2	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
27.	160772	EH0018469/12	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
28.	160825	EH0018443/25	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
29.	160891	EH0018456/10	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
30.	160941	EH0018443/49	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
31.	160946	EH0018443/16	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
32.	161048	EH0018443/1	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
33.	161131	EH0018443/31	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
34.	161254	EH0018447/38	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
35.	161541	EH0018447/8	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
36.	161603	EH0018447/37	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
37.	161652	EH0018456/37	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	3 185	0	2013
38.	162203	EH0018443/39	13199	Tanulóasztal csővázas 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
39.	162371	EH0018469/113	13199	Tanulóasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
40.	168998	EH0018611/275	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
41.	169002	EH0018611/457	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
42.	169020	EH0018583/200	13199	Tanulószék, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
43.	169036	EH0018611/240	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
44.	169065	EH0018611/255	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
45.	169101	EH0018611/840	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
46.	169153	EH0018576/89	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
47.	169164	EH0018612/47	13199	Támlásszék, csőv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
48.	169177	EH0018611/868	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
49.	169195	EH0018576/53	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
50.	169249	EH0018611/219	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>					50			128 298	128 298	0	0

EH N H O S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H O S
<b>Áthozat:</b>											
					50			128 298	128 298	0	
51.	169267	EH0018611/305	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
52.	169296	EH0018576/45	13199	Szék, csővázas	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
53.	169315	EH0018611/233	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
54.	169316	EH0018575/7	13199	Szék, vilmos fémvázas	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
55.	169342	EH0018612/32	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
56.	169360	EH0018611/627	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
57.	169361	EH0018611/155	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
58.	169389	EH0018611/392	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
59.	169454	EH0018611/566	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
60.	169462	EH0018611/223	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
61.	169475	EH0018583/47	13199	Tanulószték, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
62.	169497	EH0018612/14	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
63.	169514	EH0018611/200	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
64.	169548	EH0018583/48	13199	Tanulószték, fémvázas	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
65.	169565	EH0018611/388	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
66.	169581	EH0018579/6	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
67.	169587	EH0018611/274	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
68.	169616	EH0018612/147	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
69.	169626	EH0018611/682	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
70.	169740	EH0018611/456	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
71.	169824	EH0018611/852	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
72.	169856	EH0018612/138	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
73.	169877	EH0018612/72	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
74.	169892	EH0018611/158	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
75.	169903	EH0018612/280	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
76.	169941	EH0018611/356	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
<b>Átvitel:</b>											
					76			152 087	152 087	0	

UN	Eszköz azonosító	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10
<b>Áthozat:</b>											
77.	169944	EH0018612/184	13199	Támlásszék, csöv. 70x37x37	76			152 087	152 087	0	
78.	169967	EH0018611/445	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	310,00	310	310	0	2013
79.	169972	EH0018576/88	13199	Szék, csővázás	1	DB	960,00	960	960	0	2013
80.	170000	EH0018611/17	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
81.	170013	EH0018583/54	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	960,00	960	960	0	2013
82.	170039	EH0018611/865	13199	Tanulószek, csöv. 80x37x36	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
83.	170053	EH0018583/41	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
84.	170061	EH0018576/96	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
85.	170068	EH0018611/591	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
86.	170078	EH0018611/591	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
87.	170085	EH0018576/94	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
88.	170089	EH0018611/96	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
89.	170089	EH0018611/330	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
90.	170098	EH0018611/311	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
91.	170102	EH0018576/76	13199	Szék, csővázás	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
92.	170105	EH0018611/135	13199	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
93.	149201	EH0038123/191	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
94.	150202	EH0038123/187	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
95.	150219	EH0038123/181	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
96.	151466	EH0038123/150	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
97.	151590	EH0038123/192	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
98.	151629	EH0038123/190	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
99.	151693	EH0038123/200	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
100.	151970	EH0038123/182	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
101.	152323	EH0038123/145	13199	Karpitozott szek	1	DB	2 304,00	2 304	2 304	0	2013
101.	162835	EH0018469/31	13199	Tanulósasztal 2 személyes	1	DB	2 684,00	2 684	2 684	0	2013
102.	163072	EH0018443/11	13199	Tanuló asztal csővázás 2 személyes	1	DB	3 100,00	3 100	3 100	0	2013
<b>Átvitel:</b>					<b>102</b>			<b>194 877</b>	<b>194 877</b>	<b>0</b>	

É N S H O S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyisé g	Egysé g	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámolt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	2 0 1 3
<b>Áthozat:</b>											
103.	163301	EH0018447/31	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	2 598	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>103</b>			<b>197 475</b>	<b>197 475</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 11.

Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N H H H H H H H	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N H H H H H H H
1.	145707	EH0018678/1	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
2.	146580	EH0018574/7	13199	Karosszék, vilmos	1	DB	2 840,00	2 840	2 840	0	2013
3.	146976	EH0018678/101	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
4.	147010	EH0018678/106	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
5.	147592	EH0018621/22	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
6.	148258	EH0018621/26	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
7.	149834	EH0018678/49	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
8.	149986	EH0018621/1	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
9.	150475	EH0018678/46	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
10.	151625	EH0018678/32	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
11.	153266	EH0018678/104	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
12.	153646	EH0018678/44	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
13.	154280	EH0018621/28	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
14.	154924	EH0018678/31	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
15.	155409	EH0018678/45	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
16.	156392	EH0018574/6	13199	Karosszék, vilmos	1	DB	2 840,00	2 840	2 840	0	2013
17.	158877	EH0018621/3	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
18.	159217	EH0018621/10	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
19.	159507	EH0018678/30	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
20.	159761	EH0018678/103	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
21.	160509	EH0018678/105	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
22.	163058	EH0018621/27	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	1 284	0	2013
23.	164044	EH0018678/47	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
24.	165206	EH0018678/10	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	8 682	0	2013
<b>Átvitel:</b>								<b>144 898</b>	<b>144 898</b>	<b>0</b>	
							<b>24</b>		<b>144 898</b>	<b>0</b>	

Áthozat:		24		144 898		144 898		2013		
25.	165404	EH0018621/12	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	0	2013
26.	166916	EH0018678/48	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	0	2013
27.	167813	EH0018678/100	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	0	2013
28.	167890	EH0018678/102	13199	Szánkótalpas szék ergo	1	DB	8 682,00	8 682	0	2013
29.	168171	EH0018621/11	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	0	2013
30.	168348	EH0018621/29	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	0	2013
31.	169394	EH0018621/13	13199	Szék, abelon 105x46x44x40	1	DB	1 284,00	1 284	0	2013
32.	170108	EH0018611/322	13199	Támlásszék, csőv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	0	2013
33.	163353	EH0018447/9	13199	Tanuló asztal 2 személyes	1	DB	2 598,00	2 598	0	2013
34.	163411	EH0018443/27	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	0	2013
35.	163520	EH0018456/24	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	0	2013
36.	163541	EH0018443/9	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	0	2013
37.	163576	EH0018443/43	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	0	2013
38.	163626	EH0018443/45	13199	Tanuló asztal csővázaz 2 szem	1	DB	3 100,00	3 100	0	2013
39.	163628	EH0018456/23	13199	Tanulóasztal 2 személyes, cső	1	DB	3 185,00	3 185	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>39</b>			<b>198 408</b>	<b>198 408</b>	<b>0</b>

Miskolc, 2021. február 18.



Átadó: Miskolci Közintézmény-működtető Központ

Átvevő: Várva Várt Alapítvány

É N H O S	Eszköz azonosít ó	Ieltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség + egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámol t écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	H O S N E N D E S
1.	168340	EH00036303	13199	Iskolai tábla	4	DB	7 251,98	29 008	29 008	0	2013
2.	147674	EH00036309	13199	Paraván	2	DB	9 299,00	18 598	18 598	0	2013
<b>Összesen:</b>					<b>6</b>			<b>47 606</b>	<b>47 606</b>	<b>0</b>	

Miskolc, 2021. február 18.

## MSZC Fazola Henrik Építőipari és Művészeti Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája

## Átvevő: Várva Várt Alapítvány

EH N O T O S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	EH N O T O S
1.	166381	EH0018583/208	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
2.	166387	EH0018576/19	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
3.	166405	EH0018611/845	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
4.	166410	EH0018611/148	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
5.	166416	EH0018576/87	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
6.	166444	EH0018612/96	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
7.	166458	EH0018611/281	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
8.	166533	EH0018611/237	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
9.	166590	EH0018611/653	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
10.	166621	EH0018576/92	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
11.	166634	EH0018576/78	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
12.	166643	EH0018612/132	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
13.	166664	EH0018611/673	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
14.	166678	EH0018583/22	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
15.	166750	EH0018576/86	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
16.	166763	EH0018611/588	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
17.	166820	EH0018612/55	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
18.	166930	EH0018575/24	13199	Szek, vilmos fémváz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
19.	166937	EH0018611/452	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
20.	166983	EH0018612/80	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
21.	166997	EH0018583/9	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
22.	167055	EH0018612/268	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
23.	167078	EH0018576/91	13199	Szek, csőváz	1	DB	1 250,00	1 250	1 250	0	2013
24.	167123	EH0018583/4	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
25.	167157	EH0018611/245	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013

EH N M K O S	Eszköz azonosít ó	Leltári szám	Főköny vi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség t egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt écs. (Ft)	Nettó érték (Ft)	S N M K O S
<b>Átvitel:</b>					25			26 842	26 842	0	
<b>Áthozat:</b>					25			26 842	26 842	0	
26.	167162	EH0018583/206	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
27.	167166	EH0018611/323	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
28.	167176	EH0018611/54	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
29.	167225	EH0018611/389	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
30.	167250	EH0018611/486	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
31.	167275	EH0018612/38	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
32.	167281	EH0018579/5	13199	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
33.	167300	EH0018611/246	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
34.	167325	EH0018611/493	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
35.	167344	EH0018583/179	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
36.	167362	EH0018611/658	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
37.	167368	EH0018611/625	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
38.	167377	EH0018612/109	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
39.	167412	EH0018611/140	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
40.	167415	EH0018611/831	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
41.	167476	EH0018612/31	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
42.	167508	EH0018611/193	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
43.	167534	EH0018611/120	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
44.	167620	EH0018583/207	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
45.	167660	EH0018611/607	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
46.	167697	EH0018583/43	13199	Tanulószek, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
47.	167719	EH0018611/248	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
48.	167738	EH0018611/436	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
49.	167763	EH0018611/15	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
50.	167820	EH0018611/19	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
51.	167824	EH0018612/260	13199	Támlásszek, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
52.	167828	EH0018611/55	13199	Támlásszek, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013

ESZKÖZ AZONOSÍTÓ	Leltári szám	Főkönyvi szám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiség 1 egység	Egységár (Ft)	Bruttó érték (Ft)	Elszámo lt és. (Ft)	Nettó érték (Ft)	Éves összesen
<b>Átvitel:</b>										
<b>Áthozat:</b>										
53.	167833	EH0018611/142	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
54.	167853	EH0018575/4	Szék, vilmos fémváz	1	DB	2 592,00	2 592	2 592	0	2013
55.	167862	EH0018579/19	Szék	1	DB	407,00	407	407	0	2013
56.	167865	EH0018583/25	Tanulószék, fémváz	1	DB	1 640,00	1 640	1 640	0	2013
57.	167903	EH0018612/283	Támlásszék, csöv. 70x37x37	1	DB	310,00	310	310	0	2013
58.	167911	EH0018611/235	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
59.	167930	EH0018611/442	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
60.	167936	EH0018611/195	Támlásszék, csöv. 80x37x36	1	DB	960,00	960	960	0	2013
61.	157171	EH00018653	Virágtartó fa 9 tip.	1	DB	1 300,00	1 300	1 300	0	2013
62.	176491	EH0038068/9	Rag lemez (polc) faból	1	DB	999,00	999	999	0	2013
63.	184964	EH0038068/7	Rag lemez (polc) faból	1	DB	999,00	999	999	0	2013
<b>Összesen:</b>							<b>64 416</b>	<b>64 416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Miskolc, 2021. február 18.

A 25/2021.(VIII.18.) VÜB határozat melléklete

## EGYÜTTMŰKÖDÉSI MEGÁLLAPODÁS

### Egy beszerzésre irányuló közbeszerzési eljárás együttes lefolytatására

amely létrejött a **MIHŐ Miskolci Hőszolgáltató Kft.** (székhely: 3534 Miskolc, Gagarin u. 52., képviseli: Korózs András ügyvezető igazgató, cégjegyzékszám: 05-09-004544);

mint együttes ajánlatkérő, valamint az együttes ajánlatkérők képviselője, a továbbiakban *Együttes ajánlatkérők képviselője*,

valamint a(z)

**Miskolc Holding Zrt.** (3530 Miskolc, Petőfi Sándor utca 1-3., képviseli: Dukai Zoltán cégvezető és Stefán Csaba portfólió management és tagvállalati felügyeleti igazgató, cégjegyzékszám: 05-10-000406);

**MVK Zrt.** (székhely: 3527 Miskolc, Szondi György utca 1., képviseli: Demeter Péter vezérigazgató és Gadnai-Bodnár Éva operatív igazgató, cégjegyzékszám: 05-10-000147);

**MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft.** (székhely: 3527 Miskolc, József A. út 78., képviseli: Nyíri László ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-012433);

**Miskolci Fürdők Kft.** (3519 Miskolc, Pazár sétány 1., képviseli: Németh Judit ügyvezető cégjegyzékszám: 05-09-014955);

**Miskolc Városi Szabadidőközpont Nonprofit Kft.** (székhely: 3530 Miskolc, Görgey A. u. 19., képviseli: Egri István ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-024387);

**MIKOM Miskolci Kommunikációs Nonprofit Kft.** (székhely: 3525 Miskolc, Kis Hunyad u. 9. képviseli: Hatvani Olivér ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-015911);

**MIPRODUKT Kft.** (székhely: 3526 Miskolc, Blaskovics u. 22., képviseli: Boros Attila ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-003780);

**Miskolci Városgazda Nonprofit Kft.** (székhely: 3531 Miskolc, Győri kapu 48-50., képviseli: Osváth Zoltán Zsolt ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-017452);

**Miskolci Nemzeti Színház Nonprofit Kft.** (székhely: 3525 Miskolc, Déryné utca 1., képviseli: Béres Attila ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-023823);

**Miskolci Sportcentrum Kft.** (székhely: 3515 Miskolc, Egyetem út 2., képviseli: Dr. Ujj Péter ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-025756);

**Miskolci Kulturális Központ Nonprofit Kft.** (székhely: 3531 Miskolc, Győri Kapu 27/A., képviseli: Majorné Bencze Tünde ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-023694);

**Miskolci Szimfonikus Zenekar Nonprofit Kft.** (székhely: 3525 Miskolc, Fábán u. 6/a., képviseli: Szászné Pónuzs Krisztina ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-023696);

**II. Rákóczi Ferenc Megyei és Városi Könyvtár** (székhely:3530 Miskolc, Görgey Artúr u. 11., képviseli: Dr. Prokai Margit igazgató és Csacsovszki Ottóné gazdasági igazgatóhelyettes, Alapító Okirat szám: II-21/4262/2013.);

**MiReHu Nonprofit Kft.** (székhely: 3527 Miskolc, József Attila u. 65., képviseli: Ladányi Roland ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-026023);

**REGIHU-HEJŐPAPI Kft.** (székhely 3594 Hejőpapi, 073/6 hrsz., képviseli: Merkel Norbert, ügyvezető, cégjegyzékszám: 05-09-030469);

**Herman Ottó Múzeum** (székhely: 3529 Miskolc, Görgey Artúr u. 28., képviseli: Dr. Szolyák Péter múzeumigazgató és Csősz József gazdasági igazgató, adószáma:15350851-2-05);

**Miskolci Önkormányzati Rendészet** (székhely: 3531 Miskolc, Győri kapu 27/b., képviseli: Vincze Csaba igazgató, Alapító Okirat szám: 455.543-2/2017.);

**Miskolci Egyesített Szociális, Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény** (3530 Miskolc, Arany János u. 37., képviseli: Gúr Péter Attila igazgató, törzsszám: 825306);

mint közösen lefolytatandó villamos energia közbeszerzési eljárásban *ajánlatkérő tag*, a továbbiakban, mint *Együttes ajánlatkérő*,

továbbiakban valamennyien együtt, mint *Felek* között az alulírott helyen és napon, az alábbi feltételek mellett:

1. Felek rögzítik, hogy a tervezett beszerzési igényük tekintetében a legkedvezőbb ellenszolgáltatás elérése érdekében

*Az ajánlatkérők részére villamos energia versenypiaci beszerzése 2022.01.01 00:00 CET - 2022.12.31. 24:00 CET közötti időszakra vonatkozóan, fogyasztói menetrendadás nélküli, teljes ellátás alapú villamos energia kereskedelmi szerződés keretében*

tárgyban Együttes ajánlatkérőként közbeszerzési eljárást (továbbiakban közbeszerzési eljárás) kívánnak indítani.

2. Felek rögzítik, hogy jelen együttműködési megállapodás célja a Felek, mint a közbeszerzési eljárásban Együttes ajánlatkérők együttműködésének részletes szabályozása a kizárólag jelen megállapodásban meghatározott beszerzésre irányadó, 1. számú mellékletként csatolt együttes Eseti Közbeszerzési Szabályzat alapján.
3. Felek kijelentik, hogy valamennyien a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény 5. § (1) bekezdés c), e) pontjai, valamint a 7. § (1) bekezdés alapján ajánlatkérőnek minősülnek, így a jelen megállapodás szerinti együttes ajánlatkérésnek nincs jogi akadálya. Megállapítják, hogy a tervezett beszerzés becsült értéke együttesen meghaladja az európai uniós értékhatárt, ezért felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadót kívánnak igénybe venni.

4. A nyertes ajánlattevővel az együttes ajánlatkérő Felek külön-külön kötik meg az egy éves (2022. január 1. – 2022. december 31-ig hatályos) villamos energia kereskedelmi szerződést.
5. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy jelen megállapodást a villamos energia közbeszerzési eljárás jogerős lezárásáig – szerződéskötések és eredménytájékoztató feladása - nem mondják fel. Amennyiben azonban a jelen megállapodás aláírásának időpontjában előre nem látható okból a közbeszerzési eljárás jogerős lezárultáig valamelyik Fél a megállapodást mégis megszüntetné, úgy köteles a ráeső költségek, illetőleg a megbízási díj arányos részének megfizetésére, illetve köteles megtéríteni a többi Félnek mindazt a költséget és kárt, amely a felmondás nélkül nem következett volna be.
6. Felek megállapodnak abban, hogy az eljárás során az ajánlatkérőket a **MIHŐ Miskolci Hőszolgáltató Kft.** képviseli, aki a Felek nevében is összehangolja, lefolytatja az együttes villamos energia közbeszerzési eljárást, melyben, mint ajánlatkérő megjelenik.
7. Felek megbízzák az Együttes ajánlatkérők képviselőjét, hogy a közbeszerzési eljárásban, nevükben eljárjon, így különösen:
  - határozza meg az együttes beszerzés becsült értékét az ajánlatkérők által biztosított adatok alapján;
  - Felek általi elfogadását (e-mailben) követően kössön szerződést az eljárásban résztvevő külső személyekkel, szakértőkkel, lebonyolítóval, illetve egyéb társaságokkal;
  - tartson rendszeres kapcsolatot a kijelölt koordinátor útján az eljárásban résztvevő külső személyekkel, szakértőkkel, társaságokkal;
  - a Felek nevében – a Felekkel történő szükséges mértékű egyeztetések után – tegye meg a közbeszerzési eljárás során szükséges egyéb nyilatkozatokat;
  - a Felek nevében is fizesse meg a közbeszerzési hirdetmények közzétételi díjait;
  - a Felek nevében is fizesse ki az eljárásban résztvevő külső személyek, szakértők, társaságok megbízási díját.

Együttes ajánlatkérők képviselője a nyertes ajánlattevővel és más harmadik személyekkel történő kapcsolattartásra kizárólagosan jogosult. Amennyiben a közbeszerzéssel kapcsolatban harmadik személyek bármely Együttes ajánlatkérőtől tájékoztatást kérnek, az Együttes ajánlatkérő köteles erről előzetesen, a kért tájékoztatás megadása előtt értesíteni az Együttes ajánlatkérők képviselőjét.

8. Felek megállapodnak abban, hogy az egyes Feleknél szükséges energetikai adatbekérés költségeit külön-külön maguk viselik.
9. Felek megállapodnak, hogy a beszerzés során nyílt (elektronikus árlejtés alkalmazásával) közbeszerzési eljárást folytatnak le, ahol a legalacsonyabb ellenszolgáltatást tévő ajánlattevő lehet az eljárás nyertese.
10. Felek a jelen megállapodás mellékleteként csatolt Eseti Közbeszerzési Szabályzatot jóváhagyják. Úgy állapodnak meg, hogy az Eseti Közbeszerzési Szabályzat kizárólag erre az egy beszerzésre irányadó.



11. Felek megállapodnak, hogy az Együttes ajánlatkérők képviselője az eljárás lebonyolítására megbízottat vehet igénybe, aki elkészíti a beszerzés megvalósításához szükséges közbeszerzési dokumentumokat. Felek az Ajánlati felhívás és az Ajánlati dokumentáció, valamint az ajánlatok elbírálására és a döntési javaslat előkészítésére, a szükséges szakértelemmel rendelkező **Bíráló Bizottságot (2. számú melléklet)** hoznak létre az Együttes ajánlatkérők által delegált munkavállalók részvételével, az Együttes ajánlatkérők képviselője által kijelölt elnök (egyben koordinátor) vezetésével. A Bíráló Bizottság – a koordinátor útján – operatív kapcsolatot tart a közbeszerzési eljárás lebonyolításával megbízottakkal (adatok, információk szolgáltatása), valamint a Felek felé javaslatot tesz az Ajánlati felhívás és az Ajánlati dokumentáció jóváhagyására, majd az ajánlatokról döntési javaslatot készít. A Bíráló Bizottság az ajánlatok értékelésével kapcsolatos munkájáról jegyzőkönyvet készít, amelynek részét képezik a bíráló bizottsági tagok indoklással ellátott bírálati lapjai is.
12. A Bíráló Bizottságba az eljárás lebonyolítója 3 fő, minden további Fél 1-1 fő szavazati joggal rendelkező személyt delegál. A Bíráló Bizottság elnöke az Együttes ajánlatkérők képviselője által delegált, a beszerzés tárgyához kapcsolódó szakértelemmel rendelkező személy, aki egyben az Együttes ajánlatkérők képviselője által kijelölt koordinátor.
13. A Felek - Eseti Közbeszerzési Szabályzatban meghatározott - Döntéshozói hagyják jóvá az Ajánlati Felhívást és az Ajánlati Dokumentációt a Bíráló Bizottság javaslata alapján, valamint, döntenek az érvényes/érvénytelen részvételi jelentkezőkről és ajánlattevőkről, és választják ki a nyertes ajánlattevőt. A jóváhagyás és a döntés írásban történik. Az Ajánlati Felhívás és az Ajánlati Dokumentáció jóváhagyásához, valamint a nyertes ajánlattevő kiválasztáshoz legalább az ajánlatkérő Felek egyszerű többséggel (50%-a + 1) hozott határozata szükséges. A jóváhagyást, illetve az eljárást lezáró döntést a Felek írásos formában kötelesek közölni a Bíráló Bizottság elnöke részére.
14. Felek megállapodnak, hogy az Együttes ajánlatkérők képviselője részére a közbeszerzés tekintetében ellátott feladatok szakmai koordinálásáért megbízási díjat fizetnek – a jelen megállapodás 3. sz. mellékletében meghatározott, beszerzendő mennyiség arányában történő megosztás szerint – a beszerzendő várható villamos energia mennyiségre vetítve 0,1 Ft/kWh + ÁFA értékben.
15. Az Együttes ajánlatkérők képviselője a jelen megállapodás 3. sz. mellékletében meghatározott díjakat (az eljárás hirdményeinek közzétételével kapcsolatos díjakat és költségeket, illetve a lebonyolító megbízási díját, valamint az egyéb külső szolgáltatók megbízási díját) közvetlenül az Együttes ajánlatkérők képviselője nevére kiállított számlák ellenében fizeti meg.
16. Az Együttes ajánlatkérők képviselője által a jelen megállapodás 15. pontja alapján megfizetett díjakat a beszerzendő energiamennyiség Felek közötti megosztásának arányában a Feleknek továbbszámolja. Az Együttes ajánlatkérők képviselője a 14. és 15. pont szerinti díjakról és költségekről szóló számláját az Együttes ajánlatkérők által cégszerűen aláírt teljesítésigazolás birtokában jogosult kiállítani. A számlázásnál a teljesítés időpontja a teljesítésigazolás aláírásának napja. Felek a számla kiállítását követő 30 naptári napon belül kötelesek átutalni az Együttes ajánlatkérők képviselője részére a rájuk eső díjat.

17. A beszerzendő, várható villamos energia mennyiségeket, illetve a Felekhez tartozó egyéb díjazásokat a 3. számú melléklet tartalmazza.

18. A kapcsolattartás módjaként Felek rögzítik, hogy joghatályos közlési módként jelen jogviszonyban elfogadják a postai levelet, a telefaxot, a személyes kézbesítést, illetve az elektronikus levelet is (e-mail).

A kapcsolattartásra kijelölt személyek az Együttes ajánlatkérők képviselője részéről:

Rácsok Gergely  
Energetika  
energetikai vezető  
E-mail: racsok.gergely@miho.hu  
Mobil: +36-70-330-0544

Frózsai Béla  
Energetika  
energetikai előadó  
E-mail: frozsi.bela@miho.hu  
Mobil: +36-70-330-5022

A Felek részéről kapcsolattartóként eljáró személyeket a jelen megállapodás 2. számú melléklete tartalmazza.

19. Jelen megállapodásban részes Felek vállalják, hogy folyamatosan együttműködnek, a közbeszerzési eljárás lebonyolításának eredményességéhez, különösen az Ajánlati felhívás, illetve az Ajánlati dokumentáció összeállításához minden szükséges információt határidőben megadnak. Felek a dokumentáció összeállításához szükséges valamennyi információt, adatot a kapcsolattartásra kijelölt személyeken keresztül önállóan szolgáltatják azzal, hogy a szolgáltatott adatok valóságának, hibátlanságának tekintetében önálló felelősséggel tartoznak, illetve önállóan viselik az adatszolgáltatásból adódó következményeket.

20. Felek a jelen megállapodás aláírásával kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen megállapodást a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződés aláírásáig nem mondják fel. Bármely fél a jelen megállapodás felmondására kizárólag abban az esetben jogosult, ha a jelen megállapodásban vállalt kötelezettségeinek teljesítésére a jelen megállapodás aláírását követően, neki fel nem róható okból beállott körülmény folytán nem képes. Amennyiben az Együttes ajánlatkérő a közbeszerzés lezárultáig a megállapodást felmondja, úgy köteles a ráeső költségek megfizetésére, valamint köteles megtéríteni a többi Félnek mindazt a költséget és kárt, amely a kiválása nélkül nem következett volna be.

A Fél a Megállapodást átolvasta, és értelmezés után, mint akaratával és elhangzott nyilatkozataival mindenben egyezőt aláírta.

- Mellékletek: 1. sz. melléklet: Eseti Közbeszerzési Szabályzat  
2. sz. melléklet: Bíráló Bizottsági Tagok listája  
3. sz. melléklet: Táblázat a beszerzendő várható mennyiségekről, ill. a költségek felosztásáról

Miskolc, 2021. augusztus ....

.....  
**Korózs András**  
ügyvezető igazgató  
MIHŐ Kft.

.....  
**Dukai Zoltán**      **Stefán Csaba**  
cégvezető      portfólió management  
és tagvállalati felügyeleti  
igazgató  
Miskolc Holding Zrt.

.....  
**Demeter Péter**      **Gadnai-Bodnár Éva**  
vezérigazgató      operatív igazgató  
MVK Zrt.

.....  
**Nyíri László**  
ügyvezető  
MIVÍZ Kft.

.....  
**Németh Judit**  
ügyvezető  
Miskolci Fürdők Kft.

.....  
**Egri István**  
ügyvezető  
Miskolc Városi Szabadidőközpont  
Nonprofit Kft.

.....  
**Hatvani Olivér**  
ügyvezető  
MIKOM Miskolci Kommunikációs  
Nonprofit Kft.

.....  
**Boros Attila**  
ügyvezető  
MIPRODUKT Kft.

.....  
**Osváth Zoltán Zsolt**  
ügyvezető  
Miskolci Városgazda Nonprofit Kft.

.....  
**Béres Attila**  
ügyvezető  
Miskolci Nemzeti Színház Nonprofit Kft.





## **Eseti Közbeszerzési Szabályzat** **Együttes közbeszerzési eljárás lefolytatására**

### **Preambulum**

A közpénzek ésszerű felhasználása átláthatóságának és széles körű nyilvános ellenőrizhetőségének megteremtése, továbbá a közbeszerzések során a verseny tisztaságának biztosítása érdekében a lentiekben meghatározott Együttes ajánlatkérők a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.) 27. § (2) bekezdésében meghatározott kötelezettségének eleget téve a következő szabályzatot alkotja:

### **Értelmező rendelkezések**

**Közbeszerzési eljárás tárgya:** Az ajánlatkérők részére villamos energia versenypiaci beszerzése 2022.01.01 00:00 CET - 2022.12.31. 24:00 CET közötti időszakra vonatkozóan, fogyasztói menetrendadás nélküli, teljes ellátás alapú villamos energia kereskedelmi szerződés keretében

**Együttes ajánlatkérők:** az Együttműködési Megállapodásban szerződő gazdasági társaságok, Miskolc Megyei Jogú Város önkormányzati intézményei (továbbiakban úgyis, mint ajánlatkérők)

**Kötelezettségvállaló:** az Együttes ajánlatkérők

**Közbeszerzési eljárás megindítására jogosult szervezet:** az Együttes ajánlatkérőket képviselő gazdasági társaság

**Döntéshozó:** az Együttes ajánlatkérők vezérigazgatói, ügyvezetői, Miskolc Megyei Jogú Város önkormányzati intézményvezetői, -igazgatói

**Lebonyolító:** A Bíráló Bizottság munkáját segítő, a közbeszerzési eljárás lebonyolításával megbízott szervezet

### **1. A szabályzat tárgyi és személyi hatálya**

Jelen szabályzat tárgyi hatálya az Együttes ajánlatkérők részére villamos energia egy alkalommal történő beszerzésére irányuló közbeszerzési eljárásra terjed ki.

Jelen szabályzat személyi hatálya az Együttes ajánlatkérőkre, a közbeszerzési eljárásban létrehozandó Bíráló Bizottság tagjaira, valamint kötelezettségvállalóra és döntéshozóra terjed ki.

### **2. A közbeszerzés megindítása előtt előzetesen vizsgálandó kérdések**

A jelen közbeszerzési eljárásban a becsült érték meghatározására az ajánlatkérők által írásban közölt mennyiség figyelembevételével az Együttes ajánlatkérőket képviselő gazdasági társaság vezérigazgatója jogosult.

A becsült értékre tekintettel a jelen közbeszerzési eljárást a Kbt. második rész XV. fejezet 81. § szerinti hirdetmény közzétételével induló nyílt eljárás (elektronikus árlejtést alkalmazva) alapján, a közösségi értéket elérő vagy meghaladó értékű közbeszerzési eljárásra vonatkozó szabályok alapján kell lefolytatni, ahol ajánlatkérők felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadót kötelesek bevonni.

### **3. A közbeszerzési eljárásban résztvevő személyek**

A szabályzatban meghatározott célok érvényesülésének biztosítására, valamint a közbeszerzési eljárás előkészítésére, lefolytatására, a részvételi jelentkezések/ajánlatok elbírálására az Együttes ajánlatkérők a Kbt. 27. § (4) bekezdésére Bíráló Bizottságot hoznak létre. A Bíráló Bizottságot az Együttes ajánlatkérők munkavállalóiból kell létrehozni. A Bíráló Bizottságba a Lebonyolító 3 fő szavazati joggal rendelkező személyt delegál, míg a többi ajánlatkérő 1-1 fő szavazati joggal rendelkező tagot delegál.

A Bíráló Bizottság elnöke az előkészítés során operatív kapcsolatot tart a Lebonyolítóval (adatok, információk szolgáltatása). A Bíráló Bizottság az értékelés során írásbeli szakvéleményt és döntési javaslatot készít a - közbeszerzési eljárást lezáró - Döntéshozók részére. A Bíráló Bizottság munkájáról jegyzőkönyvet kell készíteni, amelynek részét képezik a tagok indokolással ellátott bírálati lapjai.

A Bíráló Bizottságnak kötelező tagjai – a Kbt. 27. § (3) bekezdésére tekintettel:

- legalább egy fő, pénzügyi szakértelemmel rendelkező személy,
- legalább egy fő közbeszerzési szakértelemmel rendelkező személy,
- legalább egy fő jogi szakértelemmel rendelkező személy
- legalább egy fő, a beszerzés tárgyához kapcsolódó szakmai ismeretekkel, szakértelemmel rendelkező személy.

A Bíráló Bizottság további tagjait olyan személyekben kell meghatározni, akik megfelelő ismeretekkel rendelkeznek a beszerzési, felhasználói igények megfogalmazásában, szakmai hozzáértéssel bírnak a közbeszerzés tárgyára vonatkozóan, érdemben ki tudják fejteni véleményüket a jelentkezések/ajánlatok értékelése, az érvényes jelentkezések és nyertes ajánlat kiválasztása során.

A Bíráló Bizottság tagja olyan természetes személy lehet, akivel szemben nem állnak fenn a Kbt. 25. §-ban meghatározott kizáró okok. Erről minden bizottsági tagnak írásban kell ún. összeférhetlenségi nyilatkozatot tennie.

A Bíráló Bizottság akkor határozatképes, ha tagjainak többsége jelen van. A bizottság döntéseit a jelenlévők egyszerű szótöbbséggel (50% + 1 szavazat) hozza meg. A Bíráló Bizottság üléseiről és döntéseiről jegyzőkönyvet kell készíteni. A bizottság tagjait helyettesíteni nem lehet. Valamelyik tag végleges kiesése esetén a jelölő ajánlatkérő jogosult új tag jelölésére.

A Lebonyolító feladata a jogszerűség biztosítása a közbeszerzési eljárás során.

A Lebonyolító a feladatokat a Kbt.-ben, végrehajtási rendeleteiben foglaltaknak megfelelően és az Együttes ajánlatkérők igényeinek szem előtt tartásával köteles végezni.

#### **4. A Bíráló Bizottság és a Lebonyolító feladatai**

A Bíráló Bizottság elemzi és értékeli az elkészült Ajánlati Felhívást és műszaki dokumentációt, és javaslatot tesz annak jóváhagyására a Döntéshozók részére.

A közbeszerzési eljárás megindítására az Együttes ajánlatkérők képviselője azt követően jogosult, hogy az Együttes ajánlatkérők döntéshozói az eljárást megindító hirdetmény tartalmát jóváhagyták.

A beérkezett ajánlatok felbontásáról és ismertetéséről, az érvénytelenné nyilvánítani javasolt ajánlatokról és a kizárni javasolt ajánlattevőkről a Bíráló Bizottság a Lebonyolítóval egyeztetve jegyzőkönyvet készít. A jegyzőkönyvet a Kbt-ben meghatározott határidők figyelembe vételével a Lebonyolító küldi meg az érdekeltek részére. Szükség esetén az Ajánlati Felhívásban foglaltak alapján, figyelemmel a Kbt. rendelkezéseire, hiánypótlást kell elrendelni. Az ajánlatok érvénytelenségére és a kizárásra vonatkozóan a Lebonyolítóval egyeztetve a Bíráló Bizottság javaslatot tesz a Döntéshozók számára.

A Bíráló Bizottság az Együttes ajánlatkérők nevében köteles írásbeli felvilágosítást kérni az ajánlattevőtől – a többi ajánlattevő egyidejű értesítése mellett –, ha nem egyértelmű kijelentéseket tartalmaz az ajánlata. Az Együttes ajánlatkérők nevében köteles írásban magyarázatot kérni, ha az ajánlat kirívóan alacsony ellenszolgáltatást tartalmaz, vagy az ajánlatnak a bírálati részszempontok szerinti valamelyik tartalmi eleme lehetetlennek vagy túlzottan magas, vagy alacsony mértékűnek, illetőleg kirívóan aránytalannak értékelt kötelezettségvállalást tartalmaz.

Az ajánlatban szereplő nyilvánvaló számítási hibát a Bíráló Bizottság az Együttes ajánlatkérők nevében köteles kijavítani úgy, hogy azokat a részadatokat veszi alapul, amelyeket az ajánlat a beszerzés egyes részelemeire vonatkozóan közöl. A számítási hiba javításáról köteles az összes ajánlattevőt egy időben, haladéktalanul és írásban értesíteni.

Az írásbeli szakvéleményben a Bíráló Bizottság döntési javaslatot tesz az érvényes ajánlatot benyújtókra a nyertes ajánlattevő(k)re, illetve a második legkedvezőbb ajánlatot tett ajánlattevő személyének meghatározására. Az ajánlatok érvényességének megállapítására és a nyertes ajánlattevő(k), döntés esetén a második legkedvezőbb ajánlatot adó ajánlattevő(k) megjelölésére, a Kbt. 69. § - 70. § előírásainak betartása mellett kerülhet sor.

Az Ajánlati Felhívás és az Ajánlati Dokumentáció jóváhagyásáról szóló javaslatához, és az érvényes ajánlattevők, valamint a nyertes ajánlattevő(k) kiválasztásáról szóló javaslatához legalább a résztvevő Bíráló Bizottsági tagok 50%-a + 1 fő igen szavazata szükséges.

A Bíráló Bizottság az írásbeli szakvélemény készítésével egyidejűleg a döntéshozatalt megelőzően, az érvényesség megállapítása érdekében tartott ülésről, és az utolsó ülésről, döntés-előkészítési jegyzőkönyvet készít, amelynek mellékletét képezik a bizottsági tagok indokolással ellátott, aláírt bírálati lapjai.

#### **5. Döntéshozatal és tájékoztatás az eljárás eredményéről**

A közbeszerzési eljárásban az ajánlatkérői döntéseket az Együttes ajánlatkérők döntéshozói külön-külön hozzák meg nyilatkozat formájában a Bíráló Bizottság által előterjesztett írásbeli szakvélemény alapján. Az ajánlatok érvényességéről, és a közbeszerzést lezáró döntésről döntési záradék készül.



Az Ajánlati Felhívás és az Ajánlati Dokumentáció jóváhagyásához, és az érvényes ajánlattevők, valamint a nyertes ajánlattevő kiválasztáshoz legalább a döntéshozó ajánlatkérők egyszerű szótöbbséggel hozott (összes ajánlatkérő 50%-a + 1 fő) igen szavazata szükséges.

A közbeszerzési eljárás eredményéről az ajánlattevőket a döntésnek megfelelően a Lebonyolító tájékoztatja.

Az Együttes ajánlatkérők nevében eljáró Lebonyolító köteles az ajánlatok elbírálásának befejezésekor írásbeli összegezést készíteni, és azt az ajánlattevőkkel a Kbt. szabályainak megfelelően haladéktalanul megismertetni.

Az Együttes ajánlatkérők nevében a Lebonyolító az eljárás eredményéről szóló tájékoztatót legkésőbb a szerződéskötést, ennek hiányában az eljárás eredménytelenné nyilvánításáról vagy a szerződés megkötésének megtagadásáról (Kbt. 131. § (9) bekezdés) szóló ajánlatkérői döntést követő három munkanapon belül köteles a külön jogszabályban meghatározott minta szerint elkészíteni, és hirdetményben közzétenni.

A közbeszerzési eljárás az eljárás eredményéről közzétett tájékoztató hirdetménnyel zárul.

Amennyiben a közbeszerzési eljárás során, vagy az azt lezáró döntéssel szemben jogorvoslással élnek, úgy a Lebonyolító köteles a Döntőbizottsági eljárás során szakmai segítséget nyújtani.

## **6. A közbeszerzési eljárás során alkalmazandó belső felelősségi rend szabályai**

Az Együttes ajánlatkérők képviselője:

A közbeszerzési eljárás megindítására az Együttes ajánlatkérőket képviselő gazdasági társaság jogosult és a nevében eljáró személyek felelősséggel tartoznak azért, hogy:

- a közbeszerzések során az Együttes ajánlatkérők a Kbt. rendelkezései szerint járjanak el,
- a közbeszerzési eljárás megindítására a közbeszerzéshez szükséges anyagi fedezet biztosításával kerüljön sor,
- az értékhatár figyelembe vételével megfelelő eljárási rendet alkalmazzák az Együttes ajánlatkérők.

Az Együttes ajánlatkérők képviselőjének feladata továbbá:

- határozza meg az együttes beszerzés becsült értékét az ajánlatkérők által biztosított adatok alapján,
- Felek általi elfogadását (e-mailben) követően kössön szerződést az eljárásban résztvevő külső személyekkel, szakértőkkel, társaságokkal,
- tartson rendszeres kapcsolatot az eljárásban résztvevő külső személyekkel, szakértőkkel, társaságokkal,
- a Felek nevében tegye meg a közbeszerzési eljárás során szükséges egyéb nyilatkozatokat, a Felekkel történő szükséges mértékű egyeztetések után,
- a Felek nevében is fizesse meg a közbeszerzési hirdetmények közzétételi díjait,
- a Felek nevében is fizesse ki az eljárásban résztvevő külső személyek, szakértők, társaságok megbízási díját.

### Bíráló Bizottság:

A bizottság elnökének feladata, és felelőssége:

- a bizottság munkájának megszervezése, irányítása,
- a bizottság tagjaival kapcsolatos összeférhetlenség vizsgálata, szükség esetén a bizottsági tag visszahívásának és új tag megbízásának kezdeményezése,
- a bizottsági határozatok, jegyzőkönyvek megfogalmazásakor törvényességi és szakmai követelmények érvényesítése,
- az eljárás során meghozandó döntés előkészítése,
- az elnök ellátja a kijelölt koordinátor feladatait is, mely során folyamatosan egyeztet az Együttes ajánlatkérő társaságok kijelölt képviselőivel, és a közbeszerzési eljárás lebonyolításában közreműködőkkel.

### A bizottsági tagok feladatai és felelőssége:

- megbízás alapján bizottsági ülésen való részvétel, akadályoztatás esetén a távolmaradás okának igazolása,
- az ajánlattevők szerződés teljesítésére vonatkozó pénzügyi, gazdasági és műszaki alkalmasságára vonatkozó szempontrendszer kidolgozásával, továbbá az elbírálási szempontok meghatározásával a közbeszerzési eljárást megindító hirdetmény összeállításának segítése, javaslattétel annak jóváhagyására,
- a közzétett elbírálási szempont alapján a benyújtott ajánlatok értékelése és a szavazásra feltett kérdésekben – álláspontjukat indokolva – szavazás, illetve nyilatkozat megtétele,
- a bizottság elnöke által felvetett – a Bíráló Bizottság munkáját segítő kérdésekre a legjobb tudásuk szerinti – szükség szerint a delegáló társaság vezetőjével való egyeztetés után – válaszadás,
- összeférhetlenségi és titoktartási nyilatkozat megtétele és aláírása,
- bírálati lap készítése, kitöltése.

### Döntéshozó:

Az eljárás során szükséges döntéseket az Együttes ajánlatkérők vezérigazgatói, ügyvezetői, igazgatói, intézményvezetői külön-külön hozzák meg.

### Egyéb:

A Kötelezettségvállaló hatáskörébe tartozik a közbeszerzési eljárások szabályszerű lefolytatása ellenőrzésének elrendelése, a szabálytalan vagy a közbeszerzési eljárás tisztaságát sértő esetek kivizsgálása és a szükséges intézkedések megtétele.

A közbeszerzési eljárás nyilvánosságának biztosításáról az Együttes ajánlatkérőket képviselő gazdasági társaság gondoskodik.

Amennyiben a Közbeszerzések Tanácsa Közbeszerzési Döntőbizottsága az Eseti Közbeszerzési Szabályzat alapján konkrét személlyel szemben bírság kiszabásáról intézkedik és amennyiben a felróható magatartás egyben kártérítési, vagy fegyelmi felelősséget alapoz meg, akkor ezen eljárások lefolytatásától nem lehet eltekinteni.

A közbeszerzési eljárás során közreműködő energetikai szakértő, felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó, illetve Lebonyolító az általa a konkrét közbeszerzési eljárásban okozott károkért a polgári jog általános szabályai alapján felel.

## 7. A szabályzat időbeli hatálya

Jelen szabályzat az Együttműködési Megállapodás aláírásának napján lép hatályba, és mindenben annak jogi sorsát követi, annak mellékletét képezi, az Együttes ajánlatkérők annak aláírásával a szabályzatban foglaltakat jóváhagyják. A szabályzatban foglaltakat csak a megjelölt közbeszerzési eljárás vonatkozásában kell és lehet alkalmazni. A szabályzat által nem érintett kérdésekben a Kbt. rendelkezéseinek szabályait kell alkalmazni. A szabályzat legkésőbb a közbeszerzési eljárás lezárásáról szóló hirdetmény megjelenésekor, illetve a jogorvoslati eljárás jogerős lezárásakor veszti hatályát.

Miskolc, 2021. augusztus ...

.....  
**Korózs András**  
ügyvezető igazgató  
MIHÓ Kft.

.....  
**Dukai Zoltán**    **Stefán Csaba**  
cégvezető        portfólió management  
                         és tagvállalati felügyeleti  
                         igazgató  
Miskolc Holding Zrt.

.....  
**Demeter Péter**    **Gadnai-Bodnár Éva**  
vezérigazgató        operatív igazgató  
MVK Zrt.

.....  
**Nyíri László**  
ügyvezető  
MIVÍZ Kft.

.....  
**Németh Judit**  
ügyvezető  
Miskolci Fürdők Kft.

.....  
**Egri István**  
ügyvezető  
Miskolc Városi Szabadidőközpont  
Nonprofit Kft.

.....  
**Hatvani Olivér**  
ügyvezető  
MIKOM Miskolci Kommunikációs  
Nonprofit Kft.

.....  
**Boros Attila**  
ügyvezető  
MIPRODUKT Kft.





## 2022. évi közös villamos energia beszerzésben részt vevő Bíráló Bizottsági Tagok listája

S.sz.	Ajánlatkérő neve	Bíráló Bizottsági Tag neve	Beosztás	Mobiletelefonszám	E-mail cím
1	MIHŐ Miskolci Hőszolgáltató Kft. (GESZTOR)	Frózy Béla	energetikai előadó	70/330-5022	<a href="mailto:frozy.bela@mihohu">frozy.bela@mihohu</a>
2	Miskolc Holding Zrt.	Beke Tibor	ingatlangazdálkodási vezető	30/279-1635	<a href="mailto:beke.tibor@miskolcholding.hu">beke.tibor@miskolcholding.hu</a>
3	MVK Miskolc Városi Közlekedési Zrt.	Feledy Péter József	létesítmény üzemeltetési csoportvezető	70/339-6957	<a href="mailto:feledv.p@mivkzrt.hu">feledv.p@mivkzrt.hu</a>
4	MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft.	Antal Tamás	üzemeltetési osztályvezető	30/339-5080	<a href="mailto:antal.tamas@miviz.hu">antal.tamas@miviz.hu</a>
5	Miskolci Fürdők Kft.	Kriván Róbert	fejlesztési koordinátor	70/396-1559	<a href="mailto:krivan.robert@miskolcifurdok.hu">krivan.robert@miskolcifurdok.hu</a>
6	Miskolc Városi Szabadidőközpont Nonprofit Kft.	Kiss Zsolt	műszaki vezető	30/358-0412	<a href="mailto:kiss.zsolt@miskolcivisz.hu">kiss.zsolt@miskolcivisz.hu</a>
7	MIKOM Nonprofit Kft.	Petró Anita	gazdasági vezető	70/431-6178	<a href="mailto:petro.anita@mikom.hu">petro.anita@mikom.hu</a>
8	MIPRODUKT Kft.	Balázsné Szabó Dorisz	gazdasági ügyintéző	20/419-9910	<a href="mailto:szabo.dorisz@miprodukt.hu">szabo.dorisz@miprodukt.hu</a>
9	Miskolci Városgazda Nonprofit Kft.	Ragó Zita	üzemeltetési vezető	30/339-6647	<a href="mailto:rago.zita@varosgazda.hu">rago.zita@varosgazda.hu</a>
10	Miskolci Nemzeti Színház Nonprofit Kft.	Szobota Péter	üzemeltetési vezető	70/704-6640	<a href="mailto:szobota.peter@mnsz.hu">szobota.peter@mnsz.hu</a>
11	Miskolci Sportcentrum Kft.	Simon Zoltán	műszaki vezető	30/385-2288	<a href="mailto:simon.zoltan@misport.hu">simon.zoltan@misport.hu</a> <a href="mailto:info@misport.hu">info@misport.hu</a>
12	Miskolci Kulturális Központ Nonprofit Kft.	Bodrogi Viktor	üzemeltetési vezető	20/467-8143	<a href="mailto:muszak@miskolcikulteraliskozpont.hu">muszak@miskolcikulteraliskozpont.hu</a>
13	Miskolci Szimfonikus Zenekar Nonprofit Kft.	Majoros Anna Mária	gazdasági vezető	70/456-5445	<a href="mailto:majoros.aniko@mso.hu">majoros.aniko@mso.hu</a> <a href="mailto:info@mso.hu">info@mso.hu</a>
14	II. Rákóczi Ferenc Megyei és Városi Könyvtár	Csacsovszki Ottóné	gazdasági igazgatóhelyettes	70/635-2516	<a href="mailto:csacsovszkine@gmail.com">csacsovszkine@gmail.com</a>
15	MiReHu Nonprofit Kft.	Fintor Zsuzsanna	haszonanyag- és létesítményüzemeltetési vezető	70/683-9772	<a href="mailto:fintor.zsuzsanna@mirehu.hu">fintor.zsuzsanna@mirehu.hu</a>
16	REGHU-HEJŐPAPI Kft.	Galyas Szabina	körművelédelmi megbízott	70/902-7640	<a href="mailto:reghukft@gmail.com">reghukft@gmail.com</a>
17	Herman Ottó Múzeum	Páll Gergely	műszaki osztályvezető	70/943-2921	<a href="mailto:pall@hermuz.hu">pall@hermuz.hu</a>
18	Miskolci Önkormányzati Rendészet	Armóczi Ágnes	gazdasági vezető	70/680-4494	<a href="mailto:armoczki.agnes@mior.hu">armoczki.agnes@mior.hu</a>
19	Pénzügyi szakértelem tekintetében (Miskolc Holding Zrt.)	Ilkó Gabriella	likvidációskezelési vezető	30/553-5231	<a href="mailto:ilko.gabriella@miskolcholding.hu">ilko.gabriella@miskolcholding.hu</a>
20	Jogi szakértelem tekintetében (Miskolc Holding Zrt.)	Dudráné dr. Czók Tímea	jogtanácsos	70/459-1569	<a href="mailto:dudrane.czok.timea@miskolcholding.hu">dudrane.czok.timea@miskolcholding.hu</a>
21	Közbeszerzési szakértelem (Miskolc Holding Zrt.)	dr. Peterdi Anikó	hivatalos közbeszerzési tanácsadó	70/674-1428	<a href="mailto:peterdi.aniko@t-online.hu">peterdi.aniko@t-online.hu</a>



## 2022. évi beszerzendő villamos energia mennyiségek, valamint a beszerzéssel kapcsolatos költségek

S.sz.	Ajánlatkérő neve	2022. évi várható max. mennyiség [kWh]	MIHŐ Kft. megbízási díj egységára [Ft/kWh]	Villany beszerzés koordinálási költség [nettó Ft]	Közbeszerzés lebonyolítási költség [nettó Ft]	EKR (Elektronikus Közbeszerzési Rendszer) rendszerhasználati díj [nettó Ft]	A Közbeszerzési Hatóságnak fizetett hirdetésnyilvánítási díj [nettó Ft] (AHKI)	Fizetendő, számlázandó költség [nettó Ft]	ÁFA [Ft]
1	MIHŐ Miskolci Hőszolgáltató Kft. (GESZTOR)	9 000 000	-	-	827 301	10 341	67 218	904 860	226 163
2	Miskolc Holding Zrt.	630 000	0,1	63 000	57 911	724	4 705	126 340	32 841
3	MVK Miskolc Városi Közlekedési Zrt.	7 650 000	0,1	765 000	703 206	8 790	57 135	1 534 131	398 789
4	MIVÍZ Miskolci Vízumú Kft.	5 600 000	0,1	560 000	514 765	6 435	41 825	1 123 024	291 924
5	Miskolci Fürdők Kft.	5 200 000	0,1	520 000	477 996	5 975	38 837	1 042 808	271 072
6	Miskolc Városi Szabadidőközpont Nonprofit Kft.	1 400 000	0,1	140 000	128 691	1 609	10 456	280 756	72 981
7	MIKOM Nonprofit Kft.	110 000	0,1	11 000	10 111	126	822	22 059	5 734
8	MIPRODUKT Kft.	91 000	0,1	9 100	8 365	105	680	18 249	4 744
9	Miskolci Városgazda Nonprofit Kft.	950 000	0,1	95 000	87 326	1 092	7 095	190 513	49 523
10	Miskolci Nemzeti Színház Nonprofit Kft.	70 000	0,1	7 000	6 435	80	523	14 038	3 649
11	Miskolci Sportcentrum Kft.	1 200 000	0,1	120 000	110 307	1 379	8 962	240 648	62 555
12	Miskolci Kulturális Központ Nonprofit Kft.	430 000	0,1	43 000	39 527	494	3 212	86 232	22 416
13	Miskolci Szimfonikus Zenekar Nonprofit Kft.	19 000	0,1	1 900	1 747	22	142	3 810	990
14	II. Rákóczi Ferenc Megyei és Városi Könyvtár	65 000	0,1	6 500	5 975	75	485	13 035	3 388
15	MiReHu Nonprofit Kft.	1 490 000	0,1	149 000	136 964	1 712	11 128	298 805	77 673
16	REGHU-HEJÓPAPI Kft.	90 000	0,1	9 000	8 273	103	672	18 049	4 692
17	Herman Ottó Múzeum	230 000	0,1	23 000	21 142	264	1 718	46 124	11 990
18	Miskolci Önkormányzati Rendszert	107 000	0,1	10 700	9 836	123	799	21 458	5 578
19	Miskolci Egyesített Szociális, Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény	480 000	0,1	48 000	44 123	552	3 585	96 259	25 022
	<b>Összesen:</b>	<b>34 812 000</b>		<b>2 581 200</b>	<b>3 200 000</b>	<b>40 000</b>	<b>280 000</b>	<b>6 081 200</b>	<b>1 571 724</b>

Közbeszerzési eljárás díjai:	
Közbeszerzési lebonyolító Miskolc Holding Zrt. díjazása:	3 200 000
EKR rendszerhasználati díj:	40 000
Hirdetésnyilvánítási és eredményajánlatkötő feladási díj:	260 000
<b>Összesen:</b>	<b>3 500 000</b>

Megjegyzés: A díjak felosztása az Ajánlatkérők által igényelt fogyasztások arányában, a 2022. évre kalkulált adatok alapján történt.





## ALAPÍTÓI HATÁROZAT

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata (Cím: 3525 Miskolc, Városház tér 8.; adószám: 15735605-2-05), mint Miskolc Benefit Vagyonkezelő Kft. „v.a.” (Székhely: 3525 Miskolc, Városház tér 8., Cégjegyzékszám: 05-09-029987) egyedüli tagja (továbbiakban: Alapító) a mai napon Kmetti Attila végelszámolói feladatokat ellátó vezető tisztségviselő által előkészített, 1. pont szerinti iratok alapján meghozta az alábbi határozatokat:

1/1. Kmetti Attila végelszámolói feladatokat ellátó vezető tisztségviselő az alábbi dokumentumokat bocsátotta az Alapító rendelkezésére:

- az adóbevallás,
- a 2021. július 15-i fordulónappal elkészített végelszámolást lezáró zárómérleg,
- egyéb, számviteli jogszabályban előírt dokumentum \* : könyvvizsgáló jelentés
- vagyonfelosztási javaslat
- felügyelőbizottsági határozat (5/2021. (VII.30.)).

Továbbá \* :

- a cég vagyoni részesedésével működő jogalanyok, illetve a részvételével működő egyesületek, alapítványok sorsára vonatkozó javaslat,
- ~~- egyéb dokumentum \* : >>megnevezése<<~~

Felügyelőbizottsági (más ellenőrzésre feljogosított szerv általi) jelentés \*

a) készült.

b) nem készült, mert a cégnél ilyen szerv nem működik.

1/2. A céget megillető egyes jogok engedményezéséről és egyes kötelezettségeinek átruházásáról, illetve a cég tartozásának más által történő átvállalásáról a vagyonfelosztási javaslatban \*

a) dönteni kell,

b) nem kell dönteni.

A cég az alábbi jogokat - külön okiratban - engedményezi \* : nincs engedményezés

1) \* >>engedményezett jog megnevezése<<, engedményes: >>Név<<, >>Lakcím/Székhely<<

A cég az alábbi kötelezettségét - külön okiratban - átruházza, tartozását más személy - külön okiratban - átvállalja \* : nincs átvállalás

1) \* >>kötelezettség vagy tartozás megnevezése<<, új kötelezett: >>Név<<, >>Lakcím/Székhely<<

1/3. Kmetti Attila végelszámolói feladatokat ellátó vezető tisztségviselő javaslatot tett a cég iratanyaga őrzésének helyére: a Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata (Székhely: 3525

Miskolc, Városház tér 8.), aki az őrzést \* ingyenesen/ellenérték fejében vállalja. Kijelentette, hogy a végelszámolás során eddig felmerült költség rendezése megtörtént.

1/4. Kmetti Attila végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselő javaslatot tett arra, hogy vagyonkiadásra a cég törlésére vonatkozó cégbírósági határozat kézhezvételét követő 8 naptári napon belül kerüljön sor.

1/5. Kmetti Attila végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselő a végelszámolási feladatok ellátásáért \*

a) díjazásra igényt tart, amelynek kielégítéséhez szükséges összeg rendelkezésre áll.

b) díjazásra nem tart igényt, azt ingyenesen látta el.

## 2. Határozatok:

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 227/2021. (IV. 1.) sz. határozata

Az Alapító elfogadja a végelszámolás befejezéséhez szükséges dokumentumokat. Az Alapító elfogadja a 2021. július 15-i fordulónappal készített végelszámolási zárómérleget és a vagyonfelosztási javaslatot azzal, hogy a vagyon kiadásáról Kmetti Attila végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselő köteles gondoskodni a cég törlésére vonatkozó cégbírósági határozat kézhezvételét követő 8 naptári napon belül.

>>sorszám<</<<évszám>> (>>hónap, nap<<) sz. határozat \*

A cég az alábbi jogokat - külön okiratban - engedményezi \* : nincs engedményezés

1) \* >>engedményezett jog megnevezése<<, engedményes: >>Név<<,  
>>Lakcím/Székhely<<

A cég az alábbi kötelezettségét - külön okiratban - átruházza, tartozását más személy - külön okiratban - átvállalja \* : nincs átvállalás

1) \* >>kötelezettség vagy tartozás megnevezése<<, új kötelezett: >>Név<<,  
>>Lakcím/Székhely<<

>>sorszám<</<<évszám>> (>>hónap, nap<<) sz. határozat

A cég iratanyaga őrzésének helye: Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata (Székhely: 3525 Miskolc, Városház tér 8.), akit az őrzésért ellenérték illeti/nem illeti.

>>sorszám<</<<évszám>> (>>hónap, nap<<) sz. határozat

Az Alapító a cég végelszámolóját a megbízatása alól a cég törlésével egyidejűleg felmenti.

\* a) Az Alapító a végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselő részére díjazást állapít meg havi 100.000,-Ft összegben.

b) Az Alapító a végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselő részére díjazást nem állapít meg.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 227/2021. (IV. 1.) sz. határozata, valamint Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 139/2017. (VII.5.) számú határozata

Az Alapító elhatározza a cég végelszámolása megtörténtének az illetékes állami adó- és vámhatóság részére történő bejelentését. Az Alapító kéri továbbá az illetékes Törvényszék Cégbíróságától a cég cégjegyzékből való törlését, tekintettel a végelszámolás lezárására. Az Alapító felkéri Kmetti Attila végelszámoló feladatokat ellátó vezető tisztségviselőt, hogy a cég végelszámolásának lezárása, valamint a cég törlése iránt a bíróság és más hatóságok előtt eljárjon, a szükséges intézkedéseket megtegye, kérelmeket benyújtsa.