

Műszaki leírás

1. SZOLGÁLTATÁS TÁRGYA

A BKV Zrt. telephelyein keletkező veszélyes és nem értékesített nem veszélyes hulladékok elszállítása és kezelése az alábbi hulladékcsoportokra:

A rész: A BKV Zrt. telephelyein keletkező veszélyes hulladékok elszállítása és kezelése

Veszélyes hulladék megnevezése	EWC Kód	Keletkezett mennyiség (kg/év)
Egyéb savak	06 01 06	160
Egyéb lúgok	06 02 05	200
Festékes iszap	08 01 13	270
Irodatechnikai hulladék	08 03 17	655
Veszélyes anyagokat tart. Zsírtalanítási hull.	11 01 13	50
Fúróemulzió	12 01 09	20
Elhasznált viaszok és zsírok	12 01 12	1 550
Veszélyes anyagokat tart. elhasznált csiszolóanyagok	12 01 20	50
Fáradt olaj	13 02 05	3 200
Olajos iszap (lapátolt, préselt)	13 05 01	35 370
Olajos iszap (szippantott)	13 05 02	829 190
Kondenzvíz	13 08 99	1 370
Egyéb oldószerek és oldószer keverékek	14 06 03	10 670
Veszélyes anyagot tartalmazó csomag. hull.	15 01 10	5 980
Szóró palack	15 01 11	560
Olajos homok, kocsz, olajos munkaruha, festékes szűrőpaplan, klímaszűrő betét	15 02 02	9 320
Elemekből és akkumulátorokból származó, elkülönítve gyűjtött elektrolit	16 06 06	1 000
Alkoholszonda	16 09 02	15
Nehézfém tart. vizes akkumulátor elektrolit	16 10 01	22 870
Szénkátrányt tartalmazó bitumenkeverék	17 03 01	1 000
Azbesztartalmú szigetelőanyagok	17 06 01	100
Veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa (pl. talpfa)	17 02 04	50 000
Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építkezési és bontási hulladékok (ideértve a kevert hulladékokat is) *	17 09 03	5 000
Fiz., kémiai kezelésből származó vesz. anyagokat tart. Iszapok (akkumulátortöltő szennyvízkezelő iszapja)	19 02 05	120
Festék maradék	20 01 27	3 650
Citotoxikus és citosztatikus gyógyszerek	20 01 31	80
Elektronikai hulladék	20 01 35	2 330
Összes veszélyes hulladék**		984 780
** A megadott mennyiségek tájékoztató jellegűek. A szerződéses időszak alatt a megadott fenti teljes mennyiség vonatkozásában +30 %-os változás bekövetkezhet.		

B rész: A BKV Zrt. telephelyein keletkező nem értékesített, nem veszélyes hulladékok elszállítása és kezelése.

Nem veszélyes (ipari) hulladék megnevezése	EWC kód	Keletkezett mennyiség (kg/év)
Járműbontásból, karbantartásból származó nem veszélyes hulladékok:		
gumihulladék	07 01 99	4 924
azbesztmentes fékbetét, fékbetétpor	16 01 12	2 260
műanyag hulladék	16 01 19	5 480
jármű üveg hulladék	16 01 20	2 630
bontott alkatrészek	16 01 22	830
használatból kivont elektromos, elektronikai berendezések	16 02 14	1 160
Építési-bontási tevékenységből származó nem veszélyes hulladékok*:		
fahulladék	17 02 01	1 450
üveg hulladék	17 02 02	3 330
műanyag hulladék	17 02 03	80
szigetelő anyagok	17 06 04	1 850
Egyéb nem veszélyes hulladékok:		
abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat	15 02 03	2 400
műanyag és gumi	19 12 04	10 700
Összes nem veszélyes (ipari) hulladék		37 094
A megadott mennyiségek tájékoztató jellegűek. A szerződéses időszak alatt a megadott fenti teljes mennyiség vonatkozásában +30 %-os változás bekövetkezhet.		

A Megrendelő olyan technológiai változásokkal járó tevékenységet végez, melynek következtében a hulladékok köre változhat (hulladékfajták megszűnnek és új hulladékfajták jelennek meg), mennyiségük is módosulhat. A szerződéses időszak alatt a megadott fenti teljes mennyiségek vonatkozásában 20 %-os változás bekövetkezhet.

2. A SZOLGÁLTATÁS FELTÉTELEI

- 2.1. Az Ajánlattevőnek a hulladékok rakodása, szállítása, átvétele és kezelése során maradéktalanul be kell tartania a 2000.. évi XLIII. Hulladékgazdálkodási törvény, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet előírásait.
- 2.2. Az Ajánlattevő köteles gondoskodni a szolgáltatás tárgyát képező valamennyi hulladék vonatkozásában a szerződéses időszak alatt a hatályukat veszítő hatósági engedélyek időbeni megújításáról, biztosítva ezzel valamennyi szükséges engedély folyamatosságát.
- 2.3. Az Ajánlattevőnek a megújított engedélyek másolatát a megújítástól számított 15 napon belül köteles megküldeni a Megrendelő szerződésben rögzített szervezeti egységének.

- 2.4. Ajánlattevő alvállalkozóival együttesen - ezen eljárás nyerteseként - egyetlen hulladék fajta esetében sem lépheti túl a hatósági engedélyekben rögzített mennyiségi korlátokat.
- 2.5. A hulladékok elszállítását a megrendelés időpontjától számított 10 munkanapon belül kell teljesítenie.
- 2.6. A hulladékok mérlegelése a hulladék átvevő telephelyén történik, a mért súly a számlázás alapja. Veszélyes hulladék esetén az „SZ” kísérőjegyen, nem veszélyes hulladék esetén a szállítójegyen feltüntetett mennyiség meg kell egyezzen a mérlegelési jegyen lévő tényleges mennyiséggel. A benyújtott számlához a visszaigazolt „SZ” kísérőjegy, illetve szállítójegy mellett a mérlegelési jegyet is csatolni kell..
- 2.7. A BKV Zrt. megbízottja szűrőpróba szerűen elkíséri a szállítmányt és ellenőrzi a mérlegelést.
- 2.8. Ajánlattevőnek vállalnia kell, hogy az olajos iszap szippantásnál a szükséges minimális mennyiségű higítóvizet alkalmazza..
- 2.9. Ajánlattevőnek vállalnia kell, hogy a hulladékok elszállításánál a telephelyeken a rakodást biztosítja.
- 2.10. Ajánlattevőnek vállalnia kell a környezet szennyezését kizáró, zárható gyűjtő edény (hordó, konténer) térítésmentes kihelyezését a hulladék mennyiségekhez igazodva telephelyi igények esetén.

3. ÉRINTETT TELEPHELYEK CÍMJEGYZÉKE

Központi Székház 1072 Budapest, Akácfa u. 15.

Kelenföld Autóbusz Járműtelep 1113 Budapest, Hamzsabégi út 55-57.

Óbuda Autóbusz Járműtelep 1037 Budapest, Pomázi út 15.

Cinkota Autóbusz Járműtelep 1165 Budapest, Bökényföldi út 122.

Dél-pesti Autóbusz Járműtelep 1194 Budapest, Méta u. 39.

Dél-pesti Tanműhely 1194 Budapest, Hofherr A. u. 109.

Kőbányai Autóbusz-Trolibusz Járműtelep 1101 Budapest, Zách u. 8.

Hungária Villamos Járműtelep 1087 Budapest, Törökbecse u. 1.

Száva Villamos Járműtelep 1091 Budapest, Üllői út 197-199.

Ferencváros Villamos Járműtelep 1097 Budapest, Könyves K. krt. 7.

Angyalföld Villamos Járműtelep 1043 Budapest, Pozsonyi út 1.

Baross Villamos Járműtelep 1089 Budapest, Baross u. 132.

Zugló Villamos Járműtelep 1146 Budapest, Baross u. 132.

Kelenföld Villamos Járműtelep 1115 Budapest, Bartók Béla út 137.

Budafok Villamos Járműtelep 1116 Budapest, Fehérvári út 247.

Szépilona Villamos Járműtelep 1021 Budapest, Budakeszi út 9-11.

Fogaskerekű Járműtelep 1125 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 14.

Gödöllő HÉV Járműtelep 1164 Budapest, Állomás tér 2.

Szentendre HÉV Járműtelep 2000 Szentendre, Vasúti Villasor 4.

Csepel HÉV Járműtelep 1212 Budapest, II. Rákóczi F. u. 174.

Dunaharaszti HÉV Járműtelep 2330 Dunaharaszti, fő u. 1.

Ráckeve HÉV Járműtelep 2300 Ráckeve, Kossuth Lajos u. 117.

É-D Metró Járműtelep 1103 Budapest, Kőér u. 2/b.

K-Ny Metró Járműtelep 1106 Budapest, Fehér út 1/c.

MFAV Járműtelep 1142 Budapest, Kacsóh P. út 21-23.

4. EGYÉB INFORMÁCIÓK:

A veszélyes hulladék szállítások átlagos gyakorisága: szippantott olajos iszap esetén negyed év, a többi veszélyes hulladék esetén félév, melytől telephelyenként a hulladékmennyiségektől függően eltérések lehetnek.

A keletkező hulladék mennyiségéhez igazodva szükség esetén a telephelyi igényeknek megfelelően, gyűjtőedényzet térítésmentes biztosítása az Ajánlattevő feladata.