

## 1. számú melléklet

**MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ****A FELVONÓK, AZ ELVÉGZENDŐ MUNKÁK ÉS A KARBANTARTÁSI DÍJAK  
RÉSZLETES MEGHATÁROZÁSA**

Az Országházban (Budapest V. Kossuth Lajos tér 1-3.) üzemelő felvonók illetve az azokon végzendő munkák.

Felvonó	Beszálló helyek száma	Teherbírás Kp.	A felvonó- vizsgáló állomás nyilv. szám	Gyártó neve	Végzendő munka	36 havi nettó karbantartási és felügyeleti díj
Személy felvonó	3	1350	05-271	OTIS	A, B,	773.130.-
Személy felvonó	3	1350	05-278	OTIS	A, B,	791.660.-
Személy felvonó	7	480	05-275	OTIS	A, B,	856.100.-
Személy felvonó	7	480	05-274	OTIS	A, B,	856.100.-
Személy felvonó	4	1125	05-276	OTIS	A, B,	791.660.-
Teherfelvonó	2	200	05-798	Csomádi hidraulikus	B	7.640.-
Személy- teherfelvonó	2	320	05-364	OTIS	A, B	457.400.-
Teherfelvonó	6	1000	05-1952	OTIS	A, B	605.540.-
Személy felvonó	4	1125	05-314	OTIS	A, B,	791.840.-
Személy felvonó	7	800	05-471	OTIS	A, B,	810.390.-
Személy felvonó	7	800	05-450	OTIS	A, B,	810.390.-
Személy felvonó	3	1600	05-1905	OTIS	A, B,	354.980.-
Személy felvonó	3	1350	05-272	OTIS	A, B,	773.130.-
Teherfelvonó	2	100	05-2016	OTIS	A, B,	295.040.-
<b>Mindösszesen:</b>						<b>8.975.000.-</b>
<b>Havi karbantartási díj a karbantartás-felügyeleti díj időarányos részével együtt:</b>						<b>249.305.-</b>

Jelmagyarázat: „A” Havi karbantartás, „B” Évi kétszeri karbantartás felügyelet

Az árak nettó árak és forintban értendők.

## KARBANTARTÁSI MUNKÁK LEÍRÁSA

### 1. Havonkénti rendszeres, programozott és megelőző karbantartás

A Vállalkozó a karbantartási tevékenységét havi rendszerességgel a magyarországi előírások, a gyártómű ajánlásai, valamint éves viszonylatban programozott karbantartási technológia figyelembevételével, kizárólag képzett felvonós szakemberekkel végezteti.

A karbantartás tartalmazza a géphelyiség(ek), aknasüllyeszték(ek) és a felvonóegységek tisztántartását, valamint az alábbiakban felsorolt alkatrészek, berendezések kenését, műszaki és biztonságtechnikai ellenőrzéseket, be- és utánállításokat a normál munkaidő alatt az alábbiakban felsorolt főegységeknél:

#### Elektromos köteles felvonóknál

- hajtótárcsa (motor és hajtómű olajcseréjével együtt)
- kötéltárcsák
- csapágycsák
- sebességhatároló
- vezérlőberendezések

#### Hidraulikus felvonóknál

- szivattyú és szivattyúmotor (kivéve a hidraulikaolaj cseréjét)
- munkahenger tömítések
- vezérlőszelepek
- szabadon futó nagynyomású csővezetékek

#### Továbbá valamennyi felvonónál

- vezetősínek
- emelőkötelek
- sebességhatároló-feszítőmű
- kiegyenlítő kötél
- fülketető
- fogókészülékek
- úszókábel
- kapcsolók, érintkezők, relék, mágneskapcsolók, hívó-és jelzőkészülékek
- ajtózárak, ajtócsukók, ajtómozgató berendezések és egyéb mozgó alkatrészek
- vezérlő és kapcsoló szekrények, aknavilágítás,
- veszélyjelző illetve segélyhívó berendezések

A segédanyagokat, olajat és kenőanyagot a Vállalkozó a szerződés keretében biztosítja és környezetkímélő módon kezeli.

### 2. Tájékoztatás

Vállalkozó biztosítja, hogy a felvonó minden fontos adata Megrendelő rendelkezésére álljon. Kívánságra az üzemelési tapasztalatokról és ellenőrzésekről készült kimutatást, jelentést bemutatja a Megrendelőnek.

Vállalkozó a Megrendelőnél őrzött felvonókönyvbe a karbantartási kiszállások során elvégzett munkát és észrevételeket bejegyezi.

Vállalkozó folyamatosan tájékoztatást ad a korszerűsítési és javítási szükségességről.