

4. SZÁMÚ MÓDOSÍTÁS

A KM002/2014/MVM OVIT SZÁMÚ KERETMÉGÁLLAPODÁS ALAPJÁN LÉTREJÖTT
3000004709 SZÁMÚ VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉSHEZ

amely

az

MVM PAKSI ATOMERŐMŰ ZRT.

mint Megrendelő

és

az

MVM OVIT ZRT.

mint Vállalkozó

között

Gépi forgácsolási és hőkezelési munkák elvégzésére vonatkozóan jött létre

A jelen 4. számú módosítás (a **Módosítás**) az **MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság**, mint megrendelő (**Megrendelő**), és az **MVM OVIT Országos Villamostávvezeték Zártkörűen Működő Részvénytársaság**, mint vállalkozó (**Vállalkozó**) (Megrendelő és Vállalkozó bármelyike **Fél**, együttesen **Felek**) között, a **KM002/2014/MVM OVIT** számon létrejött Keretmegállapodás (a **Keretmegállapodás**) feltételei alapján, a 2014.12.22. napján létrejött, 3000004709 számú vállalkozási keretszerződést (a **Szerződés**), az alábbiakban meghatározott tartalommal és időpontban módosítja:

Felek adatai:

Megrendelő	Cégneve	MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
	Székhelye	7030 Paks, Hrsz.: 8803/17.
	Cégjegyzékszám	17-10-001113
	Adószáma	10742833-2-17
	Közösségi adószáma	HU10742833
	Szerződés száma	3000004709
Vállalkozó	Cégneve	MVM OVIT Országos Villamostávvezeték Zártkörűen Működő Részvénytársaság
	Székhelye	1158 Budapest, Körvasútsor u. 105-106.
	Cégjegyzékszám	01-10-041829
	Adószáma	10727201-2-44
	Szerződés száma	

ELŐZMÉNYEK

A Felek közös megegyezéssel megállapodtak abban, hogy az MVM Zrt. mint az MVM Elismert Vállalatcsoport uralkodó tagjának 2018. június 25. napján jóváhagyott 140/2018. (VI.25). számú igazgatósági határozata alapján kiadott CsH-20 számú Csoportszintű határozatban foglaltak végrehajtása érdekében a Szerződést az egységárak változása miatt az alábbiak szerint módosítják:

1. A Szerződés **5. „Az Ellenszolgáltatás”** pontjának 5.1 alpontja az alábbiak szerint módosul:

5.1. A Megrendelő által a Vállalkozónak fizetendő Ellenszolgáltatás:

A Módosítás előtti keretösszeg:	2.729.333.304,- Ft + ÁFA
A Módosítás összege:	98.213.230,- Ft + ÁFA
A Módosítás utáni keretösszeg:	2.827.546.534,- Ft + ÁFA,

azaz Kettőmilliárd-nyolcszázhuszonhétmillió-ötszáznegyvenhatezer-ötszázharmincnégyszázötven forint plusz általános forgalmi adó összegű előirányzati keretösszeg. Az előirányzati keretösszeg fix egységárak alapján kerül elszámolásra.

2. A Szerződés **2. számú melléklete (Egységárak)** a Módosítás 1. számú melléklete szerinti tartalommal (Egységárak) módosul.

3000004709 / MVM Paksi Atomerőmű Zrt.
Korbely Béla (Szakmai terület szignózása), Szabó János (Igénylő szervezet vezetőjének szignózása), Horváth Viktória (Pénzügyi terület szignózása), Ricsovcics Tamás (Logisztikai vezető szignózása), Dr. Gerse Károly (Jogi szignózása)

A 2019. évre jutó elismert költségdöbbletnek a Módosítás hatályba lépése napjáig már elszámolt időszakokra vonatkozó összegét a Vállalkozó a Módosítás hatályba lépését követő első elszámolási időszakkal egy számlában, de külön tételként a Szerződés 8. „Fizetési feltételek” pontjában foglaltaknak megfelelően jogosult kiszámlázni a Megrendelőnek.

A Szerződés a Módosítás által nem érintett rendelkezései változatlan tartalommal hatályban maradnak. A Módosítás (beleértve a korábbi módosításokat) a Szerződés elválaszthatatlan részét képezi és azzal együtt érvényes.

A Módosítás mindkét Fél részéről történő aláírással lép hatályba, azzal, hogy a Felek a Módosítás rendelkezéseit 2019. január 1. napjától rendelik magukra nézve kötelezően alkalmazni.

A Módosításban nem szabályozott egyéb kérdésekben a magyar jogszabályokban foglaltak az irányadók.

A Módosítás 2 (két) eredeti példányban készült, melyből mindegyik Fél egy-egy példányt kap.

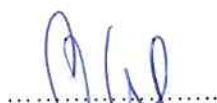
Melléklet: 1. számú melléklet: Egységáraz

Paks, 2019. 05. 24.

Budapest, 2019. 05. 31.


Pekárik Géza

vezérigazgató


Elter József

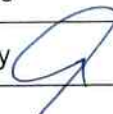
műszaki vezérigazgató-
helyettes


Spilkó József
vezérigazgató


Kiszli Ferenc
divízió igazgató

**MVM PAKSI ATOMERŐMŰ ZÁRTKÖRŰEN
MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
MEGRENDELŐ**

**MVM OVIT ORSZÁGOS
VILLAMOSTÁVVEZETÉK ZÁRTKÖRŰEN
MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
VÁLLALKOZÓ**

Szignálási információ	
Korbely Béla	Szakmai terület szignózása
Szabó János	Igénylő szervezet vezetőjének szignózása
Horváth Viktória	Pénzügyi terület szignózása
Ricsovics Tamás	Logisztikai vezető szignózása
Dr. Gerse Károly 	Jogi szignózása

3000004709 / MVM Paksi Atomerőmű Zrt.
Korbely Béla (Szakmai terület szignózása), Szabó János (Igénylő szervezet vezetőjének szignózása), Horváth Viktória (Pénzügyi terület szignózása), Ricsovics Tamás (Logisztikai vezető szignózása), Dr. Gerse Károly (Jogi szignózása)

A Módosítás 1. számú Melléklete

Egységárak

Gépi forgácsolási és hőkezelési munkák

Képlet a munkák elszámolásához:

(Kezelői óradíj + gépóradíj)*Mennyiség + ...) + Állásidő (ha van) + Műszaki feladat + Alapanyag

Magyarázat:

- Kezelői óradíj: 1. fejezet szerint
- Gépóradíj: 2. fejezet szerint
- Állásidő: 3. fejezet szerint
- Műszaki feladatok: 4. fejezet szerint

A gyártási tevékenységek elszámolásának az alapja kezelői óradíj, és a gépóradíj összege az alábbi táblázatok alapján.

A kezelői egységárba (Ft/óra) beletartozik

Tevékenység:

Anyagmozgatás, fűrészelés, esztergálás, marás, gyalulás, vésés, fogaskerék fog-készítés, sorjázás, csomagolás, hőkezelés, „Alkatrész kísérő lap” folyamatos vezetése, önellenőrzés

Gépóra díjba (Ft/óra) beletartozik

Segédanyagok

- lapkák, kések, köszörű korongok, hűtő-kenő anyag, csiszoló vászon, csomagoló anyag... stb.

Egyéb

- szerzőszám gép felülvizsgálati, diagnosztikai, bemérési és üzemeltetési költsége
- központi költségek
- amortizációs költségek
- kalibrálási költségek
- bérleti költségek
- logisztikai költségek

A kalkulált egységárba nem elszámolható tételek:

Tevékenység:

- anyagvizsgálat

Anyagok:

- alapanyag

1. KEZELŐ SZEMÉLYZET ELSZÁMOLÁSA

Kezelő szakember	Nettó egységár: Ft/óra
Gépi forgácsoló szakember	7 322

3000004709 / MVM Paksi Atomerőmű Zrt.

Korbely Béla (Szakmai terület szignózása), Szabó János (Igénylő szervezet vezetőjének szignózása), Horváth Viktória (Pénzügyi terület szignózása), Ricsovics Tamás (Logisztikai vezető szignózása), Dr. Gerse Károly (Jogi szignózása)

Hőkezelő szakember	7 322
Lakatos	6 702
Technikus	7 149

2. SZERSZÁMGÉPEK GÉPÓRADÍJ ELSZÁMOLÁSA

Gép típus	Nettó Ft/óra	egységár:
Fűrészgépek, sugárfűrőgépek		1 760
Hagyományos „középgépek” (esztergagépek, marógépek, vésőgépek, köszörű gépek, fogazó gépek)		1 886
Hagyományos nagygépek, műszerészgépek		5 106
CNC esztergák		9 694
Horizont fűrő-marómű, karusszel eszterga		13 564
Ellenőrzött zónában lévő hagyományos esztergák marógépek, köszörűgépek, darabolók		9 694
Ellenőrzött zónában lévő CNC eszterga, horizont fűrő-marómű		20 073
Hőkezelés		4 450

3. ÁLLÁSIDŐ

A megrendelő kérésére a helyszínen történő várakozás, kiemelt fontosságú munkák esetén, ha az akadályoztatás (pl. társszervezet általi munkavégzés miatti akadályoztatás) megszűnése után a kivitelezést azonnal meg kell kezdeni. Csak akkor számolható el, ha a megrendelő vagy a vállalkozó benaplózta és ellenjegyeztette a helyszíni állásidő igényt. Állásidőre gépóra-díj nem számolható el.

Állásidő	Nettó egységár: Ft/óra
Gépi forgácsoló szakember	7 322
Hőkezelő szakember	7 322
Lakatos	6 702
Technikus	7 149

4. MŰSZAKI FELADATOK

Az egységár Ft/MUT feladat.

A kalkulált egységárba beletartozik:

MUT forgalmazás, Hulladékkezeléssel, anyagvizsgálatokkal kapcsolatos ügyintézés, művezetői ellenőrzés, átadási dokumentáció összeállítás

A tevékenységi kategória két egységárat tartalmaz, attól függően, hogy az adott gyártmány (feladat) milyen ellenőrzési kategóriába tartozik.

Műszaki feladatok	Nettó egységár: Ft/MUT feladat
Szakterületi ellenőrzési szintű gyártmány valamennyi műszaki ügyintézésének elszámolása	42 906
MECS ellenőrzési szintű gyártmány valamennyi műszaki ügyintézésének elszámolása	56 198

5. KÉSZENLÉT

3000004709 / MVM Paksi Atomerőmű Zrt.

Korbély Béla (Szakmai terület szignózása), Szabó János (Igénylő szervezet vezetőjének szignózása), Horváth Viktória (Pénzügyi terület szignózása), Ricsovics Tamás (Logisztikai vezető szignózása), Dr. Gerse Károly (Jogi szignózása)

Külön elszámolandó havonta. Nem konkrét munkához kapcsolható tétel. Az egységár egyaránt vonatkozik a normál, illetve a rendkívüli készenlétre is. A rendkívüli készenlétet naplóban kell elrendelni. Készenlétet elszámolni csak a rendelkezésre állásban elszámolt létszám feletti igény esetén lehet.

Lakás készenlét	Nettó egységár: Ft/óra
Gépi forgácsoló szakember	2 375
Hőkezelő	2 375
Lakatos	2 214
Technikus	1 929

6. RENDELKEZÉSRE ÁLLÁS

Külön elszámolandó havonta. Nem konkrét munkához kapcsolható tétel.

6.1 Pontos, precíziós munkavégzés végrehajtása érdekében a Vállalkozó folyamatos felügyeletet gyakorol a forgácsoló szerszámgépeken és a hőkezelő kemencéken, valamint azok kiszolgáló egységein, folyamatos üzemkész állapotban tartja, legalább az eredeti gépkönyvi előírásoknak megfelelő műszaki paraméterekkel. Ennek érdekében a berendezéseken rendszeres és dokumentált üzemfenntartási, karbantartási műveleteket hajt végre. A napi rendszerességgel végzett csúszó és érintkező felületek munkavégzést megelőző és az azt követő tisztítási, kenési tevékenységeken felül az alábbi ellenőrzéseket végzi:

- kikapcsolt állapotban történő ellenőrzés:
- védőburkolatok ellenőrzése
- munkavédelmi burkolatok ellenőrzése
- mechanikai védelmek ellenőrzése
- üzemelő állapotban történő ellenőrzés:
- jelzőlámpák ellenőrzése
- géplámpák ellenőrzése
- hűtőrendszer ellenőrzése
- biztonsági reteszek ellenőrzése
- működési feltételek ellenőrzése
- holtjátékok ellenőrzése
- rendellenes hang és szag esetleges megléte

Az alábbi stratégiai fontosságú szerszámgépeken, hőkezelő kemencéken a folyamatos működtethetőségük érdekében, a felmerülő hibákat soron kívül azonnali kezdéssel mihamarabb elhárítja:

- EEN 630 CNC esztergagép a szabad zónában
- Topper TNL 130AL CNC esztergagép a szabad zónában
- TR 1351/6000 hagyományos csúcseszterga a szabad zónában
- SC27 CNC karusszel eszterga szabad zónában
- WHN 10 CNC Horizontál a szabad zónában
- WHN 9B CNC Horizontál a szabad zónában
- FGS 50/63 hagyományos marógép a szabad zónában
- BHU50A palástköszörű a szabad zónában
- 412 síkköszörű a szabad zónában
- DMC 1035V CNC marógép a szabad zónában
- KCMa hőkezelő kemence a szabad zónában

- 2KXO-100 hőkezelő kemence a szabad zónában
- W100A CNC Horizontál az ellenőrzött zónában
- EEN 400 CNC esztergagép az ellenőrzött zónában
- PCZ 165 hagyományos esztergagép az ellenőrzött zónában
- E400 hagyományos esztergagép az ellenőrzött zónában

6.2 Vállalkozó biztosítja, hogy Megrendelő üzemzavari, ill. valamely indokolt sürgősségű eseti, előre nem tervezhető megrendeléseit minden tekintetben prioritást kapnak, annak érdekében, hogy a rendkívüli események minél előbb elháríthatóak legyenek.

6.3 Vállalkozó a Megrendelő részéről teljes körűen vállalja Megrendelő valamennyi – műhely körülmények között elvégezhető – forgácsolási, hőkezelési igényének kielégítését, szükség szerint alvállalkozó bevonásával.

6.4 A Vállalkozó biztosítja, hogy a Megrendelővel közösen meghatározott kohászati alapanyag minimum készletet tart fenn a folyamatos gyártási tevékenységek végrehajtása érdekében.

6.5 A Vállalkozó biztosítja, hogy az országos rendelkezések, törvényeken, szabványokon túlmutató MVM PA Zrt belső rendelkezéseinek való megfelelést.

6.6 A vállalkozó, a helyi munkavégzéshez szükséges speciális előírásoknak megfelelő szakképzett munkaerőt folyamatosan biztosítja.

6.7 A Vállalkozó biztosítja, hogy az MVM PA Zrt. megrendeléseit minden tekintetben prioritást kapnak, valamint a várható legbonyolultabb munka elvégzésének megfelelő létszámot (1 fő művezető, 1 fő technikus, 5 fő forgácsoló szakmunkás) tart fenn a rendkívüli, soron kívüli munkavégzés érdekében.

Rendelkezésre állás	Nettó egységár: Ft/hó
Havidíj	7 078 423

A 6.1-6.6 pontok költségeit a Vállalkozó a cikkszámok gyártásának bevételeiből fedezi.