

„A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”



# DOKUMENTÁCIÓ

„A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása” tárgyú  
a Kbt. második része alkalmazásában, a Kbt. 84. § bekezdése alapján –  
meghívásos közbeszerzési eljáráshoz

**Ajánlatkérő**

Vértési Erőmű ZRt.

2840 Oroszlány, Külterület 0718/7 hrsz.

**2013. december**

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

## TARTALOMJEGYZÉK

		<b>oldal</b>
<b>I. Fejezet</b>	<b>Ajánlattételi felhívás</b>	<b>3</b>
<b>II. Fejezet</b>	<b>Műszaki leírás</b>	<b>7</b>
<b>III. Fejezet</b>	<b>Nyilatkozat minták</b>	<b>11</b>
<b>IV. Fejezet</b>	<b>Vállalkozói szerződés</b>	<b>14</b>

„A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

## I. FEJEZET

### AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS

**1. Ajánlatkérő hivatalos neve:**

**Vértési Erőmű ZRt.**

**Postai cím:**

Pf.:23.

Város: Oroszlány

Postai irányítószám: 2841

Ország: Magyarország

**Kapcsolattartási pont(ok):**

Oroszlányi Erőmű Központi Irodaépület I/108. iroda

Címzett: Fermann József

Telefon: +36 34360255

E-mail: ferman@vert.hu

Fax: +36 34360882

**Internetcím:**

Az ajánlatkérő általános címe (*URL*): [www.vert.hu](http://www.vert.hu)

A felhasználói oldal címe: (*URL*)

Elektronikus hozzáférés az információkhoz: (*URL*): [www.vert.hu/kozbeszerzes](http://www.vert.hu/kozbeszerzes)

**2. Részvételi felhívás közzétételének napja:**

A 2013.10.18. a TED-en megjelent 2013/S 203-352357számon, majd 2013. november 13. napján módosításra került, 2013/S-218-380133.

**3. A dokumentáció rendelkezésre bocsátásának módja, határideje, beszerzés helye:**

A dokumentáció beszerzésének határideje: Dátum: 2013/12/12 Időpont: 10:00

A dokumentációért fizetni kell nem.

Beszerzésének helye: az 1. pontban megjelölt kapcsolattartási pont, vagy a [www.vert.hu/kozbeszerzes](http://www.vert.hu/kozbeszerzes)

**4. A részvételi felhívásban előírtakkal összhangban - ha szükséges - az ajánlathoz csatolandó azon igazolások, nyilatkozatok, dokumentumok meghatározását, amelyek igazolják, hogy az ajánlattevő, illetve alvállalkozója és az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezet az ajánlattételi szakaszban sem tartozik a kizáró okok hatálya alá.**

Az ajánlathoz nem kell csatolni azokat az igazolásokat, nyilatkozatokat, amelyeket a részvételi jelentkezéshez már csatolt, kivéve, ha a korábban benyújtott igazolás vagy nyilatkozat már nem alkalmas az előírtak bizonyítására.

Szükséges azonban csatolni a Kbt. 60. § (3) bekezdése szerinti nyilatkozatot.

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

**5. Ajánlattételi határidő**

12/12/2013

Időpont:10.00

**6. Az ajánlat benyújtásának címe.**

Helyszín: Vértesi Erőmű Zrt. 2840 Oroszlány, külterület 0718/7 hrsz. Oroszlányi Erőmű Központi Irodaépület I/108. iroda.

Munkanapokon 8.00 és 13.00 óra között lehet benyújtani az ajánlatokat, az ajánlattételi határidő lejártának napján 8.00 és 10.00 óra között. Ajánlatkérő felhívja az ajánlattevő figyelmét, hogy az Ajánlatkérőnél portaszolgálat működik, és az épületbe való beléptetés esetenként elhúzódik. Az adottságból eredő esetleges késedelem az ajánlattevő kockázata. A postai feladásból származó késedelem (amennyiben az ajánlattételi dokumentáció nem érkezik be a megadott címre az ajánlattételi határidőig) szintén az ajánlattevő kockázata. A postán benyújtott ajánlatokat az ajánlatkérő csak akkor tekinti határidőben beérkezettnek, ha azok legkésőbb az ajánlattételi határidőig az ajánlatkérő részéről az ajánlatok átvételére megjelölt helyen átvételre kerülnek.

**7. Az ajánlatok benyújtásának nyelve:**

magyar

**8. Ajánlatok felbontásának időpontja és helye:**

Dátum: 12/12/2013. Időpont: 10:00 óra

Helyszín: Vértesi Erőmű Zrt. 2840 Oroszlány, külterület 0718/7 hrsz. Oroszlányi Erőmű Központi Irodaépület I. em. tanácsterem.

**8. Ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosult személyek:**

A Kbt. 62.§ (2) bekezdésben megjelöltek.

**9. Az ajánlati kötöttség időtartama:**

Az ajánlattételi felhívás kezdetétől számított 30 (harminc) nap időtartam.

**10. Az ajánlattételi felhívás megküldésének napja:**

06/12/2013.

**11. Egyéb információk:**

1. Az ajánlathoz csatolni kell az ajánlattevő nevével, székhelyével, valamint az ellenszolgáltatás összegével ellátott felolvasólapot.
2. Amennyiben az aláírásra jogosultak személyében változás állt be az ajánlathoz csatolt (cég)kivonathoz/igazoláshoz képest, az aláírási jogosultság ellenőrzése érdekében csatolni kell az ajánlattevő aktuális (cég)kivonata/igazolása szerint cégjegyzésre jogosult azon képviselő(k) aláírási címpéldányának egyszerű másolati példányát, akik aláírásukkal ellátták az ajánlatban szereplő iratokat. Amennyiben az ajánlatban szereplő bármely iratot nem a cégjegyzésre/aláírásra jogosultak írták alá, az általuk aláírt meghatalmazás eredeti vagy hitelesített másolati példányát is csatolni kell az ajánlathoz. A meghatalmazásnak tartalmaznia kell a meghatalmazott aláírás mintáját is. Az ajánlati nyilatkozatot valamint az ajánlathoz

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

csatolt összes nyilatkozatot a közbeszerzési eljárásban résztvevő vállalkozásnak cégszerűen kell aláírnia.

3. A benyújtott ajánlatok elbírálásának szempontja: a legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás (Ft).
4. Az ajánlat beadásának formája: kötelezettségvállalásra jogosultak cégszerű aláírásával, zárt csomagolásban egy eredeti az eredetivel megegyező 1 db elektronikus (CD vagy DVD) példányban kell benyújtani. Az ajánlattevőnek nyilatkoznia kell, hogy az ajánlat elektronikus formában benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható .pdf file) példánya a papír alapú (eredeti) példánnyal megegyezik. Eltérés esetén az eredeti nyomtatott formában foglaltak az irányadók. A csomagoláson fel kell tüntetni, hogy "A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása". Az ajánlat az ajánlattételi határidő lejárta előtt nem bontható fel!"

Az ajánlatokat, tartalomjegyzékkel ellátva, gépelve, nyomtatva vagy olvasható kézírással kitöltve, összefűzve (pl. tűzés, spirálozás, kötés) kell benyújtani. Az ajánlatot folyamatos számozással kell ellátni (csak az adatot tartalmazó oldalakat vagy minden oldalt folyamatosan), amely alapján a tartalomjegyzékben az iratok helye egyértelműen azonosítható. Az ajánlat formai követelményeire a Kbt. 60.§ (1) bekezdésének előírásait kell alkalmazni. A Kbt. 60.§ (6) bekezdése alapján az ajánlatban a dokumentáció mellékletét képező – közvetlenül a tartalomjegyzéket követően - felolvasólapot kell elhelyezni, ami tartalmazza a Kbt. 62. § (3) bekezdése szerinti összes adatot.
5. Az Ajánlatkérő az eljárás során a Kbt. 67. § alapján biztosítja a hiánypótlás lehetőségét.
6. Ajánlatkérő - a Kbt. 124. § (1) bekezdésének megfelelően - csak az eljárás nyertesével kötheti meg a szerződést, vagy – a nyertes visszalépeése esetén - az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített szervezettel (személlyel) a Kbt. 124. § (4) bekezdése szerint, amennyiben őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegzésben megjelölte.
7. Azok az ajánlatok kerülnek felbontásra, amelyek írásban, zárt csomagolásban, közvetlenül, személyes kézbesítés útján vagy postai úton az ajánlattételi határidő lejártáig az ajánlatok benyújtásának helyére beérkeznek.
8. Szerződéskötés várható időpontja: 23/12/2013.
9. Ajánlatkérő az eljárás második (ajánlattételi) szakaszában az ajánlattételt a Kbt. 59. §-a szerint ajánlati biztosíték nyújtásához fogja kötni. Az ajánlattevő ajánlati biztosítékot kell benyújtania a végső ajánlattételi határidőig, amelynek összege bruttó 1.000.000,- Ft. Az ajánlati biztosíték teljesíthető átutalással az ajánlatkérőnek a MKB ZRt.-nél vezetett 10300002-23400391-70143285 számú bankszámlára, vagy az előírt összegről bankgarancia, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvényvel. Az ajánlati biztosítéknak a végső ajánlattétel időpontjában rendelkezésre kell állnia, és érvényben kell maradnia az ajánlati kötöttség lejártáig, amely a végső ajánlattételi határidőtől

„A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

számított 30. nap. Az ajánlati biztosítékot eredeti vagy hiteles másolati példányban, nem magyar nyelvű kiállítás esetén magyar fordításban is kell benyújtani, ennek hiányában az ajánlat érvénytelen.

10. Az ajánlattételi felhívásban nem szabályozott kérdések vonatkozásában a Közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény előírásai szerint kell eljárni.

## „A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

**II. Fejezet****Műszaki leírás****Műszaki leírás**

A Vértesi Erőmű Zrt. Márkushegyi Bányauzemében (8066 Pusztavám, külterület hrsz. 071/2) Vállalkozási formában kívánja, az alább felsorolt **bányagépészeti és bányavillamossági tevékenységeket** a hatályos utasításokban leírtaknak megfelelően.

A Vértesi Erőmű Zrt. a 2011. évi CVIII. törvényben (Közbeszerzésről) meghatározott feltételek alapján az alábbi tevékenységekre kíván keretszerződést kötni.

**I. fejezet:****Bányagépészeti és Bányavillamossági tevékenységekkel kapcsolatos általános feladatok:****Bányagépészeti tevékenységek:****Fejtés beszerelés:**

Az üzemben alkalmazott komplex fejtési berendezések gépészeti beszerelése, üzembe helyezése, üzemvitel biztosítása. A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- A fejtési önjáró biztosítóegységek Glinik ill. Fazos típusú (pajzsok) beszerelése, hidraulikus bekötése
- Fejtési jövesztő-gép beszerelése, üzembe helyezése
- Szárnyi folyamatos szállítóberendezés (szárnyi kaparó) beszerelése.

**Fejtés kiszserelés:**

Az üzemben alkalmazott komplex fejtési berendezések gépészeti kiszserelése.

A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Szárnyi folyamatos szállítóberendezés (szárnyi kaparó) kiszserelése
- Fejtési jövesztő-gép kiszserelése
- A fejtési önjáró biztosítóegységek (pajzsok) kiszserelése, hidraulikus kikötése

**4PP típusú jövesztő-rakodó gép áttelepítése:**

A vágathajtáshoz szükséges jövesztő-rakodó gép helyszínen való összeszerelése, üzembe helyezése, valamint a vágathajtás befejeztével annak szétszerelése, szállításra előkészítése, szükség szerint annak javítása, felújítása.

**Láncos vonszoló (kaparó) szerelés:**

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

Slask-67 típusú kaparó és meghajtó egységeik összeszerelése, üzembe helyezése. Áttelepítés esetén szétszerelése, szállításra előkészítése.

Szalagpálya szerelés:

Gumiszalagpálya, komplett ki- és beszerelése.

800 ill. 1000 mm-es gumihevederes szalagpálya végtagjainak, hajtás egységeinek, tartóköteleinek felszerelése, bakok-görgők beépítése, szalag behúzása beüzemelése. Áttelepítés esetén szétszerelése, szállításra előkészítése.

Sínszerelés:

Függő- és talpi sínpálya szerelése.

A munkafolyamathoz tartozik a függesztő elemek előkészítése, felszerelése, talpi sínpálya esetén a szükséges talpegyengetés, a rögzítő elemek, a vonalas és különleges pályaelemek beépítése.

Csőszerelés:

Csővonal-hálózat komplett ki- és beszerelése.

Vágathajtás, illetve egyéb esetekben (100mm-es) tüzivíz és fakadóvíz valamint sűrített levegő vezetésére alkalmas hálózat kiépítése. Vágatfelhagyás esetén visszabontása, szállításra előkészítése.

Hegesztés:

Különbféle önjáró berendezések, kaparóegységek, kaparókanalak, kések minőségi hegesztési feladatainak elvégzése.

Üzemvitel:

Gépészeti berendezések üzemvitel szerinti folyamatos működésének biztosítása valamint karbantartási feladatok ellátása.

Ajánlattevő teljes felelősséggel, tartozik a fent felsorolt tevékenységek, irányítási, szervezési feladataiért, melyet a Ajánlatkérő jogosult ellenőrizni.

**Bányavillamossági tevékenységek:**

Fejtésindítás, beszerelés:

A fejtés indításához szükséges villamos hálózat kiépítése, az alkalmazott komplex fejtési berendezések villamos beszerelése, üzembe helyezése.

A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Villamos betáplálás hálózatának kiépítése.
- Hírközlő és metánvédelmi rendszer kiépítése.
- Szárnyi folyamatos szállítóberendezés (szárnyi kaparó) villamossági beüzemelése.
- Fejtési jövesztő-gép villamos, üzembe helyezése.
- Átfedő kaparó villamos beüzemelése.

Fejtés kiserelés:



„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

Az alkalmazott komplex fejtési berendezések villamossági kiszerezése, hálózat visszabontása. A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Átfedő kaparó villamos kikötése.
- Fejtési jövesztő-gép villamos kikötése
- Szárny folyamatos szállítóberendezés (szárny kaparó) villamos kikötése
- Villamos betáplálás hálózatának visszabontása, szállításra előkészítése.
- Hírközlő és metánvédelmi rendszer visszabontása, szállításra előkészítése.

4PP típusú jövesztő-rakodó gép beüzemelése, vágathajtás, áttelepítés:

A vágathajtáshoz szükséges jövesztő-rakodó gép összeszerelés, utáni villamos üzembe helyezése, vágathajtás során az előrehaladásnak megfelelően a villamos hálózat (tápkábel, hírközlés, metánvédelem, világítás) kiépítése vágathajtás befejeztével a gép villamos kikötése, szállításra előkészítése.

Láncos vonszoló (kaparó) szerelés:

Slask-67 típusú kaparó és meghajtó egységeik összeszerelés, villamos üzembe helyezése. Áttelepítés esetén villamos kikötése, szállításra előkészítése.

Szalagpálya szerelés:

Gumiszalagpálya szerelés esetén a komplett villamos hálózat (tápkábel, hírközlés, metánvédelem, világítás, reteszelés) kiépítése a szalagpálya hajtási egységeinek, beüzemelése. Áttelepítés esetén a gépek kikötése, a kiépített villamos hálózat visszabontása és szállításra előkészítése.

Trafóállomás telepítés, megszüntetés:

A munkafolyamathoz tartozik a 6 KV-os primer vonal kiépítése, trafó(k) telepítése, szekunder vonal kiépítése, beüzemelése. Megszüntetés esetén a szekunder oldal visszabontása, trafó(k) kivétele, primer vonal visszabontása.

Villamos előkészítés:

Hatósági és Műbizonylatokban meghatározott hitelesítési (Sb.-Rb.) feladatok ellátása, illetve a megfelelés érdekében a kiszerezett villamos gépek, berendezések, kapcsolók, kábelek vizsgálata, karbantartása, javítása.

Villamos diszpécsterszolgálat:

Hatósági és belső előírásoknak megfelelően villamos diszpécsterszolgálat fenntartása, a bányabeli villamos berendezések megfelelő és biztonságos működésének irányítása, figyelése, illetve meghibásodás észlelésekor az azonnali beavatkozás a hiba elhárítására.

Üzemvitel:

Villamossági berendezések üzemvitel szerinti folyamatos működésének biztosítása valamint karbantartási feladatok ellátása.

„A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

Ajánlattevő teljes felelősséggel, tartozik a fent felsorolt tevékenységek, irányítási, szervezési feladataiért, melyet a Ajánlatkérő jogosult ellenőrizni.

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

**III. FEJEZET**

**Nyilatkozat minták**

**1. sz. minta**

**FELOLVASÓLAP<sup>1</sup>**

**Amely tartalmazza azokat az adatokat, amelyek az ajánlatok felbontásakor ismertetésre kerülnek**

Az ajánlattevő neve: .....

Székhelye: .....

**Az ajánlat tárgya: Gépész Villamos tevékenység végzése a Vértesi Erőmű Zrt. részére**

**A megrendelés tárgya, elvégzendő munkák, a megrendelés részletezése:**

**Gépész tevékenység**

**Fejtés beszerelés**

- biztosítóegységek beszerelése, hidraulikus bekötése:
- jövesztő-gép beszerelése, üzembe helyezése:
- szárnyi kaparó beszerelése:

**Fejtés kiszerelés**

- szárnyi kaparó kiszerelése:
- jövesztő-gép kiszerelése:
- biztosító egységek kiszerelése, hidraulikus kikötése:

**4PP áttelepítése**

- összeszerelés, beüzemelése:
- szétszerelés:
- felújítás:

**Lánchos vonszoló szerelés**

- összeszerelés beüzemelés:
- szétszerelés:

**800 és 1000 mm-es Szalagpálya szerelés**

Megrendelés	Egységár	Ajánlati ár (Rt)
		(Áfa nélkül)
150 db	db	
2 db	db	
150 db	db	
120 db	db	
2 db	db	
120 db	db	
4 db	db	
4 db	db	
3 db	db	
2 500 fm	fm	
4 500 fm	fm	

<sup>1</sup> Közös ajánlattétel esetén minden ajánlattevő adatát fel kell tüntetni a nyilatkozatban és a nyilatkozatot minden ajánlattevőnek cégszerűen alá kell írnia, vagy a közös ajánlattevő nevében a meghatalmazott ajánlattevőnek kell cégszerűen aláírnia!

## „A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

- összeszerelés, beüzemelése:	3 000	fm		fm	
- szétszerelés	5 000	fm		fm	
<b>Sínszerelés</b>					
- talpi sínpálya:	1 000	fm		fm	
- függő sínpálya:	2 000	fm		fm	
<b>Csőszerelés:</b>					
- hálózat kiépítés	3 200	fm		fm	
- hálózat visszabontása:	3 500	fm		fm	
<b>Hegesztés</b>	4 500	óra		óra	
<b>Üzemvitel</b>	7 800	óra		óra	
<b>Gépész műszaki felügyeleti tevékenység</b>					
- gépész főművezető	4 000	óra		óra	
- gépész művezető	2 100	óra		óra	
- gépész szakvezető	6 000	óra		óra	

**ÖSSZESEN:****0****Villamos tevékenység**

	<b>Megrendelés</b>	<b>Egységár</b>	<b>Ajánlati ár (Ft)</b> (Áfa nélkül)
<b>Fejtésindítás beszerelés</b>			
- betáplálás hálózatkiépítés:	800	fm	
- hír - és metánvédelmi rendszer kiépítés:	800	fm	
- szárnyi kaparó beüzemelése:	1	db	
- jövesztő-gép üzembe helyezése:	1	db	
- átfedő kaparó beüzemelése:	1	db	
<b>Fejtés kiszerelés</b>			
- átfedő kaparó kikötése:	2	db	
- jövesztő-gép kikötése:	2	db	
- szárnyi kaparó kikötése:	2	db	
- hír - és metánvédelmi rendszerbontás:	800	fm	
- betáplálás hálózatbontása:	800	fm	
<b>4PP telepítése</b>			
- jövesztőgép beüzemelése:	2	db	
- jövesztőgép kikötése:	2	db	
- hálózatbontás:	700	fm	
<b>Lánccs vonszoló szerelés</b>			
- villamos beüzemelés:	400	fm	
- villamos kikötés:	500	fm	
<b>Szalagpálya szerelés</b>			
- villamos hálózatkiépítés:	400	fm	

## „A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

- villamos beüzemelés	1	db		db	
- villamos kikötés	1	db		db	
- villamos hálózatbontás:	800	fm		fm	
<b>Trafótelepítés</b>					
- primervonal kiépítés:	400	fm		fm	
- trafóbekötés:	1	db		db	
- szekundervonal kiépítés:	400	fm		fm	
- szekundervonal bontás:	500	fm		fm	
- trafó kikötés:	1	db		db	
- primervonal bontás:	500	fm		fm	
<b>Hitelesítési (Sb.-Rb.) feladatok szerint):</b>					
- hitelesítés	2 000	óra		óra	
<b>Diszpécserszolgálat</b>					
	4 000	óra		óra	
<b>Üzemvitel</b>					
	2 000	óra		óra	
<b>Villamos műszaki felügyeleti tevékenység</b>					
- villamossági főművezető	6 000	óra		óra	
- villamossági művezető	4 000	óra		óra	
- villamossági szakvezető	6 000	óra		óra	

**ÖSSZESEN:****0**

Dátum:

cégszerű aláírás (ok)

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

#### IV. Fejezet

TERVEZET

szerződés azonosító:

Szerződés azonosító:

### VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött a

**Vértesi Erőmű Zrt.**

Székhely: 2840 Oroszlány- Külterület Hrsz: 0718/7.  
Postacím: H-2841 Oroszlány, Pf.: 23.  
Cégjegyzékszám: 11-10-001396  
Adószám: 10744842-2-11,  
Bankszámlaszám: Kereskedelmi és Hitelbank ZRt. 10200452-36017722-00000000  
IBAN szám:  
SWIFT kód:  
e-mail cím: vert@vert.hu  
Telefonszám: +36/34/360-255  
Képviselő: Kovács András Zoltán igazgatósági tag, vezérigazgató  
Zsebők István igazgatósági tag, erőmű igazgató,

mint Megrendelő, valamint a

Székhely:  
Postacím:  
Cégjegyzékszám:  
Adószám:  
Bankszámlaszám:  
IBAN szám:  
SWIFT kód:  
e-mail cím:  
telefonszám:  
képviselő:

mint Vállalkozó között az alulírott napon és tárgyban, az alábbiak szerint

#### 1.) A SZERZŐDÉS TÁRGYA:

A Vállalkozó vállalja, hogy a Megrendelő Márkushegyi Bányáüzemében, 8066 Pustavám, külterület hrsz. 071/2 részére elvégzi az alább felsorolt bányagépészeti és bányavillamosági tevékenységeket. Sújtólégveszély (I. kategória) és szénporrobbanás veszélye fennáll.

## „A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

**Bányagépészeti tevékenységek:****Fejtés beszerelés:**

Az üzemben alkalmazott komplex fejtési berendezések gépészeti beszerelése, üzembe helyezése, üzemvitel biztosítása. A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- A fejtési önjáró biztosítóegységek Glinik ill. Fazos típusú (pajzsok) beszerelése, hidraulikus bekötése
- Fejtési jövesztő-gép beszerelése, üzembe helyezése
- Szárnyai folyamatos szállítóberendezés (szárnyai kaparó) beszerelése.

**Fejtés kiszerelés:**

Az üzemben alkalmazott komplex fejtési berendezések gépészeti kiszerelése.

A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Szárnyai folyamatos szállítóberendezés (szárnyai kaparó) kiszerelése
- Fejtési jövesztő-gép kiszerelése
- A fejtési önjáró biztosítóegységek (pajzsok) kiszerelése, hidraulikus kikötése

**4PP típusú jövesztő-rakodó gép áttelepítése:**

A vágathajtáshoz szükséges jövesztő-rakodó gép helyszínen való összeszerelése, üzembe helyezése, valamint a vágathajtás befejeztével annak szétszerelése, szállításra előkészítése, szükség szerint annak javítása, felújítása.

**Láncos vonszoló (kaparó) szerelés:**

Slask-67 típusú kaparó és meghajtó egységeik összeszerelése, üzembe helyezése. Áttelepítés esetén szétszerelése, szállításra előkészítése.

**Szalagpálya szerelés:**

Gumiszalagpálya, komplett ki- és beszerelése.

800 ill. 1000 mm-es gumihevederes szalagpálya végtagjainak, hajtás egységeinek, tartóköteleinek felszerelése, bakok-görgők beépítése, szalag behúzása beüzemelése. Áttelepítés esetén szétszerelése, szállításra előkészítése.

**Sínszerelés:**

Függő- és talpi sínpálya szerelése.

A munkafolyamathoz tartozik a függesztő elemek előkészítése, felszerelése, talpi sínpálya esetén a szükséges talpegyengetés, a rögzítő elemek, a vonalas és különleges pályaelemek beépítése.

**Csőszerelés:**

Csővonal-hálózat komplett ki- és beszerelése.

Vágathajtás, illetve egyéb esetekben (100mm-es) tűzivíz és fakadóvíz valamint sűrített levegő vezetésére alkalmas hálózat kiépítése. Vágatfelhagyás esetén visszabontása, szállításra előkészítése.

**Hegesztés:**

Különbféle önjáró berendezések, kaparóegységek, kaparókanalak, kések minőségi hegesztési feladatainak elvégzése.

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

**Üzemvitel:**

Gépészeti berendezések üzemvitel szerinti folyamatos működésének biztosítása valamint karbantartási feladatok ellátása.

Vállalkozó teljes felelősséggel, tartozik a fent felsorolt tevékenységek, irányítási, szervezési feladataiért, melyet a Ajánlatkérő jogosult ellenőrizni.

**Bányavillamossági tevékenységek:**

**Fejtésindítás, beszerelés:**

A fejtés indításához szükséges villamos hálózat kiépítése, az alkalmazott komplex fejtési berendezések villamos beszerelése, üzembe helyezése.

A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Villamos betáplálás hálózatának kiépítése.
- Hírközlő és metánvédelmi rendszer kiépítése.
- Szárnyi folyamatos szállítóberendezés (szárnyi kaparó) villamossági beüzemelése.
- Fejtési jövesztő-gép villamos, üzembe helyezése.
- Átfedő kaparó villamos beüzemelése.

**Fejtés kiserelés:**

Az alkalmazott komplex fejtési berendezések villamossági kiserelése, hálózat visszabontása. A fenti munkákhoz tartozó feladatok:

- Átfedő kaparó villamos kikötése.
- Fejtési jövesztő-gép villamos kikötése
- Szárnyi folyamatos szállítóberendezés (szárnyi kaparó) villamos kikötése
- Villamos betáplálás hálózatának visszabontása, szállításra előkészítése.
- Hírközlő és metánvédelmi rendszer visszabontása, szállításra előkészítése.

**4PP típusú jövesztő-rakodó gép beüzemelése, vágathajtás, áttelepítés:**

A vágathajtáshoz szükséges jövesztő-rakodó gép összeszerelés, utáni villamos üzembe helyezése, vágathajtás során az előrehaladásnak megfelelően a villamos hálózat (tápkábel, hírközlés, metánvédelem, világítás) kiépítése vágathajtás befejeztével a gép villamos kikötése, szállításra előkészítése.

**Láncos vonszoló (kaparó) szerelés:**

Slask-67 típusú kaparó és meghajtó egységeik összeszerelés, villamos üzembe helyezése. Áttelepítés esetén villamos kikötése, szállításra előkészítése.

**Szalagpálya szerelés:**

Gumiszalagpálya szerelés esetén a komplett villamos hálózat (tápkábel, hírközlés, metánvédelem, világítás, reteszelés) kiépítése a szalagpálya hajtási egységeinek, beüzemelése. Áttelepítés esetén a gépek kikötése, a kiépített villamos hálózat visszabontása és szállításra előkészítése.

**Trafoállomás telepítés, megszüntetés:**



**„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”**

A munkafolyamathoz tartozik a 6 KV-os primer vonal kiépítése, trafó (k) telepítése, szekunder vonal kiépítése, beüzemelése. Megszüntetés esetén a szekunder oldal visszabontása, trafó (k) kivétele, primer vonal visszabontása.

**Villamos előkészítés:**

Hatósági és Műbizonylatokban meghatározott hitelesítési (Sb.-Rb.) feladatok ellátása, illetve a megfelelés érdekében a kiszertelt villamos gépek, berendezések, kapcsolók, kábelek vizsgálata, karbantartása, javítása.

**Villamos diszpécserszolgálat:**

Hatósági és belső előírásoknak megfelelően villamos diszpécserszolgálat fenntartása, a bányabeli villamos berendezések megfelelő és biztonságos működésének irányítása, figyelése, illetve meghibásodás észlelésekor az azonnali beavatkozás a hiba elhárítására.

**Üzemvitel:**

Villamossági berendezések üzemvitel szerinti folyamatos működésének biztosítása valamint karbantartási feladatok ellátása.

Vállalkozó teljes felelősséggel, tartozik a fent felsorolt tevékenységek, irányítási, szervezési feladataiért, melyet Megrendelő jogosult ellenőrizni.

**2.) Tevékenységek végzéséhez szükséges feltételek:**

2.1. Bányabiztonsági szempontok és hatósági előírások miatt a Vállalkozó által a tevékenységek végzésére alkalmazott munkavállalókkal szembeni általános követelmények:

- nem magyar anyanyelvű munkavállaló esetén a magyar nyelv kommunikációs szintű ismerete,
- az adott munkakörre szóló egészségügyi alkalmasság a Megrendelő foglalkozás egészségügyi orvosa által végzett tevékenység végzésére szóló alkalmassági vizsgálat alapján (figyelembe véve a Vértesi Erőmű ZRt. Irányítási rendszerek- NY 20-as számú „Munkaköri kockázatok” című nyomtatványában meghatározott kockázatokat 6. számú melléklet),
- a munkahely veszélyességére tekintettel bármilyen munkaképesség-csökkenés és/vagy egészségkárosodás kizáró tényező,
- tevékenység végzéséhez kötött, iskolai végzettségek, szakképzettségek igazolása eredeti dokumentumok alapján,
- a tevékenység végzésére Megrendelő a Vállalkozótól nem fogad el olyan munkavállalót, akinek korábban munkaviszonya a Megrendelőnél rendkívüli vagy azonnali hatályú felmondással szűnt meg (biztonsági okból),
- alapkövetelmény minimum 3 éves bányabeli gyakorlat, és az adott munkakörben a szakmai gyakorlat igazolása

2.2. Megrendelő által elvárt „Szakmai” követelmények a Vállalkozó által végzett tevékenységek során:

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

<b>Vállalkozó által biztosított tevékenység megnevezése</b>	<b>Tevékenység végzéséhez, szükséges szakképesítések (hatósági előírás alapján)</b>
Gépész főművezető, művezető	Felsőfokú gépipari képesítés; bányagépész technikus képesítés
Gépész szakvezető	Gépész technikus képesítés
Földalatti bányagépszerelő	Középfokú gépészeti szakképesítés
Földalatti hidraulika szerelő	Középfokú gépészeti szakképesítés
Földalatti üzemviteli lakatos	Középfokú gépészeti szakképesítés
Földalatti hegesztő	Hegesztő képesítés, minősített hegesztő vizsga
Aknaszállító gépkezelő	Középfokú gépész, aknaszállító gépkezelő szaktanfolyami végzettség
Villamossági főművezető, művezető	Felsőfokú villamos képesítés; bányavillamossági technikus képesítés, diszpécserközpont-kezelői szaktanfolyami végzettség
Villamossági szakvezető	Villamosenergia-ipari technikus képesítés, diszpécserközpont-kezelői szaktanfolyami végzettség
Földalatti villanszerelő	Erősáramú villamos-ipari szakképesítés, önálló villanszerelői szakvizsga,
Földalatti műszerész	Gyengeáramú szakképesítés

2.3. A Vállalkozó kizárólag a 2.1. pontban előírt „ALKALMAS” tevékenységre szóló orvosi alkalmassági véleménnyel rendelkező, a szükséges munkavédelmi oktatáson részt vett, a Megrendelő képviselője előtt a munkavédelmi tananyagból „SIKERES” beszámolót tett munkavállalót állíthat munkába.

### 3.) A VÁLLALKOZÓ KÖTELEZETTSÉGEI

- 3.1. Az 1. pont szerinti bányagépészeti és bányavillamossági tevékenységeket és részmunkákat a Megrendelő által biztosított, az egyes tevékenységekre vonatkozó technológiai utasítások alapján kell végezni.
- 3.2. Az egyes bányagépészeti és bányavillamossági tevékenységek során alkalmazott gépek, gépi berendezések üzemeltetését a Megrendelő által kiadott kezelési utasítások, gépkönyvek alapján kell végezni.
- 3.3. A vállalkozás személyi feltételeit a 2. pontban foglaltak betartásával a Vállalkozó biztosítja, figyelembe véve a Megrendelő által a tárgyhót megelőző hónap 20. napjáig a következő hónapra vonatkozó megrendelt tevékenységek megjelölését. Vállalkozó a képesítéshez kötött munkavégzéssel megbízott dolgozóinak munkavégzésére jogosító igazolványait köteles Megrendelő kérésére bemutatni.
- 3.4. A Vállalkozó munkavégzés során a Megrendelő útmutatása szerint köteles eljárni. Vállalkozó köteles a tevékenységét úgy megszervezni, hogy az teljes mértékben igazodjon a Megrendelő Bányászati Igazgatóságának munkarendjéhez.

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

- 3.5. Vállalkozó köteles a vonatkozó hatályos jogszabályok előírásainak betartására és betartatására. A fentiek be nem tartásából eredő károkért a Vállalkozót terheli a felelősség. A Megrendelő által végzett műszaki irányítás, ellenőrzés nem mentesíti Vállalkozót a munka- és tűzvédelmi jogszabályok és utasítások betartásának felelőssége alól.
- 3.6. Vállalkozó feladata azon nem szakma specifikus anyagok biztosítása melyek a vállalkozás végrehajtása kapcsán merülnek fel, ezek használatához a Megrendelő előzetes írásbeli jóváhagyása szükséges.

#### 4.) MEGRENDELŐ KÖTELEZETTSÉGEI

- 4.1. A Megrendelő a tárgyhót megelőző hónap 20. napjáig a 4. sz. melléklet szerint írásban rendeli meg, a tárgyhóban elvégzendő munkákat.
- 4.2. A Megrendelő rendelkezésre bocsájta a munkaterületet a 6. pontban felsorolt tevékenységek maradéktalan teljesíthetőségéhez.  
A Megrendelő biztosítja azon szakma specifikus (anyagokat) eszközöket, szerszámokat és gépeket (1. pont), melyek az egyedi, speciális helyzetből adódóan (földalatti munkavégzés, sújtólégveszélyes környezetben) szükségessé a tevékenység elvégzéséhez.  
A Megrendelő biztosítja a tevékenységek végrehajtásához elengedhetetlenül szükséges technológiákat, kezelési, szolgálati és üzemi utasításokat, továbbá minden a berendezésekre vonatkozó lényeges információt.
- 4.3. Megrendelő 2.3. pontbeli feltételek maradéktalan teljesülése érdekében, térítés ellenében biztosítja a Vállalkozó munkavállalóinak munkavédelmi alap- és rendszeres oktatását és ezek dokumentálását, valamint a tevékenység végzésére vonatkozó orvosi alkalmassági vizsgálatot.
- 4.4. A Megrendelő térítés ellenében a munkavégzéshez előírt és szükséges egyéni védőeszközöket és védőruhát biztosít Vállalkozó munkavállalói részére.
- 4.5. A Megrendelő térítés ellenében öltözőhasználatot és fürdési, tisztálkodási lehetőséget biztosít a Vállalkozó munkavállalói részére.
- 4.6. A Megrendelő térítés ellenében biztosítja a szerződéses járatain a Vállalkozó munkavállalóinak lakóhelyük és a munkavégzés helye közötti szállítást.
- 4.7. A Megrendelő szükség esetén térítés ellenében a Vállalkozó munkavállalói részére munkásszállást biztosít szabad férőhelyek mértékéig.
- 4.8. A Megrendelő által a Vállalkozó részére biztosított szolgáltatások díjtételei:
- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. Védőruha biztosítása     | 1.600,- Ft/fő/hó + ÁFA |
| 2. Fürdő és öltözőhasználat | 3.770,- Ft/fő/hó + ÁFA |

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

3. Munkavédelmi oktatás, dokumentálás	750,- Ft/fő/hó + ÁFA
4. Munkásszállás (opciós) díja:	17.061,- Ft/fő/hó + ÁFA

Közvetített szolgáltatások:

5. Védőruha mosatás, tisztítás	750,- Ft/fő/hó + ÁFA
6. Munkásszállítás – lakhely vagy tartózkodási hely - Pusztavám közötti távolságra szóló Volán helyközi teljes árú havi bérletjegy + ÁFA	
7. Orvosi vizsgálat	10.600,- Ft/alkalom + ÁFA

- .9. A Megrendelő az általa a Vállalkozó részére nyújtott és igénybe vett szolgáltatásokról havi rendszerességgel a mindenkor tárgyhót követő hónap 10-ig, számlát állít ki teljesítés igazolás alapján. Fizetési határidő a számla kiállítását követő 30. naptári nap. Egyebekben a jelen Szerződés 7.) Fizetési Feltételek pontjának vonatkozó rendelkezései (késedelmi kamat mértéke, fizetési határidő számítása stb.) alkalmazandóak.

## 5.) FELEK EGYÜTTMŰKÖDÉSE

- 5.1. A szerződéssel kapcsolatos ügyekben a szerződő felek képviselői:

Megrendelő részéről: **Dr. Havelda Tamás** bányászati igazgató  
Telefon: +36/22/577-244  
Telefax: +36/22/577-245

**Forisek István** kereskedelmi és biztonsági igazgató  
Telefon: +36/360-255/32-43 mellék  
Telefax: +36/360-255/30-22 mellék

Vállalkozó részéről

Telefon:  
Telefax:

A szerződésben foglalt feladatokkal kapcsolatban intézkedésre, teljesítésigazolásra jogosult szerződő felek képviselői:

Megrendelő részéről: **Dr. Havelda Tamás** bányászati igazgató  
Telefon: +36/22/577-244  
Telefax: +36/22/577-245

**Vicsai János** felelős műszaki vezető helyettes  
Telefon: +36/ 22 / 417 – 141  
Telefax: +36 / 22 / 577 – 245

Vállalkozó részéről:

Telefon: +36/46/439-001  
Telefax: +36/46/439-494

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

5.2. A szerződő felek írásban rögzítik, hogy a szerződés teljesítése során adódó észrevételeket, problémákat, vitás kérdéseket közösen egyeztetik.

## 6.) DÍJTÉTELEK

### 6.1. Megrendelő az 1. pontban leírtak szerint elvégzett Bányagépészeti munkákért az alábbi nettó(ÁFA nélkül) díjakat fizeti:

#### Fejtés beszerelés:

- biztosítóegységek beszerelése, hidraulikus bekötése: Ft/db
- jövesztő gép beszerelése, üzembe helyezése: Ft/db
- szárnyi kaparóegységek beszerelése: Ft/db

#### Fejtés kiszereles:

- szárnyi kaparóegységek kiszereles: Ft/db
- jövesztő gép kiszereles: Ft/db
- biztosítóegységek kiszereles, hidraulikus kikötése: Ft/db

#### 4PP áttelepítése:

- összeszerelés, üzembe helyezés: Ft/db
- szétszerelés: Ft/db
- felújítás: Ft/db

#### Láncos vonszoló szerelés:

- összeszerelés, üzembe helyezés: Ft/fm
- szétszerelés: Ft/fm

#### 800 és 1000 mm-es szalagpálya szerelés:

- összeszerelés, üzembe helyezés: Ft/fm
- szétszerelés: Ft/fm

#### Sínszerelés:

- talpi sínpálya: Ft/fm
- függősín-pálya: Ft/fm

#### Csőszerelés:

- hálózat kiépítése: Ft/fm
- hálózat visszabontása: Ft/fm

#### Hegesztés:

- egységár: Ft/óra

#### Üzemvitel:

Azon munkák elvégzésénél kerül alkalmazásra, amely esetekben a teljesítmény nem meghatározható. (Pl. gépszerelés-javítás, karbantartás, TMK. munka esetén)

- egységár: Ft/óra

#### Óradíjas elszámolás:

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

Azon munkák elvégzésénél kerül alkalmazásra, amely esetekben a teljesítmény nem határozható meg:

pld. munka, irányítási- szervezési tevékenységek:

- |             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| - egységár: | gépész főművezető .... Ft/óra |
|             | gépész művezető .... Ft/óra   |
|             | gépész szakvezető .... Ft/óra |

**6.2. Megrendelő az 1. pontban leírtak szerint elvégzett Bányavillamossági munkákért az alábbi nettó (ÁFA nélkül) díjakat fizeti:**

**Fejtésindítás beszerelés:**

- |  |       |
|--|-------|
| - betáplálás hálózatkiépítés:              | Ft/fm |
| - hír - és metánvédelmi rendszer kiépítés: | Ft/fm |
| - szárnyi kaparó beüzemelése:              | Ft/db |
| - jövesztő-gép üzembe helyezése:           | Ft/db |
| - átfedő kaparó beüzemelése:               | Ft/db |

**Fejtés kiserelés:**

- |   |       |
|---|-------|
| - átfedő kaparó kikötése:               | Ft/db |
| - jövesztő-gép kikötése:                | Ft/db |
| - szárnyi kaparó kikötése:              | Ft/db |
| - hír - és metánvédelmi rendszerbontás: | Ft/fm |
| - betáplálás hálózatbontása:            | Ft/fm |

**4PP telepítése:**

- |                             |       |
|-----------------------------|-------|
| - jövesztő-gép beüzemelése: | Ft/db |
| - jövesztő-gép kikötése:    | Ft/db |
| - hálózatbontás:            | Ft/fm |

**Láncos vonszoló szerelés:**

- |                        |       |
|------------------------|-------|
| - villamos beüzemelés: | Ft/fm |
| - villamos kikötés:    | Ft/fm |

**Szalagpálya szerelés:**

- |                             |       |
|-----------------------------|-------|
| - villamos hálózatkiépítés: | Ft/fm |
| - villamos beüzemelés:      | Ft/db |
| - villamos kikötés:         | Ft/db |
| - villamos hálózatbontás:   | Ft/fm |

**Trafótelepítés:**

- |                            |       |
|----------------------------|-------|
| - primervonal kiépítés:    | Ft/fm |
| - trafóbekötés:            | Ft/db |
| - szekundervonal kiépítés: | Ft/fm |
| - szekundervonal bontás:   | Ft/fm |
| - trafó kikötés:           | Ft/db |
| - primervonal bontás:      | Ft/fm |

**Hitelesítési (Sb.-Rb.) feladatok:**

- |             |        |
|-------------|--------|
| - egységár: | Ft/óra |
|-------------|--------|

## „A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

Diszpécserszolgálat:

- egységár:

Ft/óra

Üzemvitel:

Azon munkák elvégzésénél kerül alkalmazásra, amely esetekben a teljesítmény nem meghatározható. (Pl. villamos gépszerelés-, javítás, villamos karbantartás, TMK. munka esetén)

- egységár:

Ft/óra

Óradíjas elszámolás:

Azon munkák elvégzésénél kerül alkalmazásra, amely esetekben a teljesítmény nem határozható meg:

pld. munka, irányítási- szervezési tevékenységek:

- egységár: villamossági főművezető

Ft/óra

villamossági főművezető

Ft/óra

villamossági főművezető

Ft/óra

**7.) FIZETÉSI FELTÉTELEK**

- 7.1. Felek havi teljesítési időszak szerinti elszámolásban egyeznek meg, a Megrendelő által a Vállalkozó részére megküldött Megrendelés és az azt követő teljesítés alapján kiállított mindkét fél, képviselői által aláírt teljesítési igazolások képezik a fizetés alapját. A teljesítésigazolás megküldése a Megrendelő feladata, melynek megküldése a tárgyhónapot követő első munkanapon esedékes. A teljesítésigazolás egy a havi megrendelésekhez viszonyított értékelés, mely bányamérési adatokon, munkahelyi naplókra és napi termelési jelentéseken alapul. (5. sz. melléklet szerint) Megrendelő a szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az ajánlattevőként szerződő fél teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni.
- 7.2. A Megrendelő csak hatályos szerződés alapján kiállított, postai úton megküldött, kizárólag cégjegyzésre feljogosított személy által cégszerűen aláírt és mindenkor érvényben lévő általános forgalmi adóról szóló törvényben előírt tartalmi követelményeket kielégítő számlát fogad el. A számlán és a teljesítésigazoláson fel kell tüntetni a szerződésszámot, a szerződés tartalmának megfelelő TESZOR/VTSZ számot. A számlához csatolni kell a Megrendelő által is aláírt teljesítésigazolást., valamint igazolnia kell, hogy megfelel az Art. 36/A § (köztartozás mentesség) feltételeinek. A számlázási és fizetési feltételek bármelyikének elmaradása esetén – annak pótlásáig-, a számla értékét a Megrendelőnek nem áll módjában kiegyenlíteni. Amennyiben a fizetési feltétel alapján számított fizetési határidő szabadnapra, ünnepnapra, illetve munkaszüneti napra esik, a fizetési határidő a Ptk. 282. § (1) bekezdés alapján a következő munkanapon jár le.

## „A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

- 7.3. Fizetési határidő a számla MVM KONTÓ Zrt.-hez történő beérkezésétől számított 30. naptári napon a Vállalkozó bankszámlájára történő banki átutalással történik meg.  
A számlát a Vértesi Erőmű Zrt. nevére és címére (2840 Oroszlány, Külterület 0718/7. hrsz.) kell kiállítani, és az MVM KONTÓ Pénzügyi és Számviteli Szolgáltató Központ Zrt. 7031. Paks, Pf. 152. levélcímre postázandó.
- 7.4. Fizetési késedelem esetén a késedelmi kamat mértéke a jegybanki alapkamattal egyező mértékű.
- 7.5 Vállalkozó kezdeményezheti a Megrendelőnél a jogszabály-változásokból eredő többlet-költségének megtérítését. Amennyiben Megrendelő ehhez hozzájárul, úgy felek módosítják a jelen szerződést.
- 7.6. A Vállalkozó által a vállalkozási díjról illetve a Megrendelő részéről az általa nyújtott szolgáltatásokról kiállított számlák pénzügyi rendezése közös megegyezés alapján számlakompenzációval is történhet.
- 7.7. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés *k)* pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.
- 7.8. Az ajánlatkérő a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.
- 7.9. Megrendelő felhívja Vállalkozó figyelmét, hogy jelen szerződés előzményeként lefolytatott közbeszerzési eljárás közvetlen megvalósításához kapcsolódóan megkötött valamennyi szállítási és vállalkozási szerződés esetében a Szállítónak alvállalkozóját (alvállalkozóit) tájékoztatnia kell arról, hogy a közöttük létrejött szerződés és ennek teljesítése esetén a kifizetés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. § rendelkezésének hatálya alá esik.

**8.) EGYÉB FELTÉTELEK**

- 8.1. A szerződés teljesítése során a Felek törekednek az együttműködésre.
- 8.2. A Vállalkozó munkavállalóira vonatkozóan az 1993. XLVIII. törvény a bányászatról, illetve a végrehajtására kiadott 115/1993. (VIII.12.) Kormányrendelet, az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, 5/1993 (XII.26) MüM rendelet az Mvt. Végrehajtásáról, Integrált Irányítási Rendszer (I.I.R), a 4/2001. GM rendelet, valamint a Megrendelő által kiadott előírások (utasítások) érvényesek.
- 8.3. A szerződő Felek a Mvt.40. § (2) bekezdésében leírtak érdekében a Megrendelő munkahelyein munkatevékenységüket összehangolják, különös tekintettel, a munkabalesetek és foglalkozási megbetegedések megelőzése érdekében. Erről



„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

jelen szerződés 3 számú mellékletét képező Szakmai leírás 1. számú melléklete szerinti Munkavédelmi Együttműködési Megállapodást kötnek.

- 8.4. Jelen szerződést felek csak írásban és a Kbt.-ben meghatározott esetekben módosíthatják.

Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Megrendelő részére és/vagy a Megrendelő üzemterületén végzett munkákban sem további munkaviszonyban, sem munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban, sem egyéni vállalkozóként a Megrendelő munkavállalóit nem foglalkoztathatja.

- 8.5. A Vállalkozó vagyon-, felelősség- (min 20MFt), és balesetbiztosítással (min. 50MFt) köteles rendelkezni.
- 8.6. Ha Vállalkozó a 3. számú mellékletben meghatározott tevékenységet nem a szakmai előírásoknak megfelelően végzi el, akkor **hibás teljesítési kötbért** köteles fizetni.

A hibás teljesítési kötbér a hibátlan teljesítésig számítandó fel. Megrendelő a hibás teljesítés esetében érvényesítheti a kötbér összegét meghaladó, a hibás teljesítésből eredő igazolt kárát is.

A hibás teljesítési kötbér vetítési alapja a hibás teljesítéssel érintett szerződés szerinti nettó vállalkozási díj, mértéke: a szerződés szerinti nettó vállalkozási díj 5%-a.

Amennyiben a teljesítés Vállalkozó érdekkörében bekövetkezett okból meghiúsul, vagy a Megrendelő jelen szerződést a 10.2 pontban foglaltak szerint azonnali hatályú felmondással megszünteti, akkor Vállalkozó **teljesítés elmaradása esetére kikötött kötbért** köteles fizetni Megrendelő számára. A teljesítés elmaradása esetére kikötött kötbér vetítési alapja: a teljesítés elmaradásával kapcsolatos szerződés szerinti nettó vállalkozási díj, mértéke: a szerződés szerinti nettó vállalkozási díj 5 %-a. A kötbér az azonnali hatályú felmondás vagy a meghiúsulás időpontjától esedékes.

Megrendelő a kötbér összegéről kötbérterhelő levelet állít ki.

Megrendelő kötbérigényének érvényesítése nem jelenti a Megrendelő egyéb igényeinek elvesztését. Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti Vállalkozóval szemben.

Megrendelő a kötbérigényét az esedékessé válástól számított 15 napon belüli írásban köteles közölni Vállalkozóval, külön megjelölve annak jogalapját és összegét.

## 9.) SZERZŐDÉSSZEGÉS

- 9.1 Bármelyik szerződő fél szerződésszegést követ el, ha az e Szerződésben foglalt kötelezettségeit nem, vagy hibásan vagy késedelmesen teljesíti, valamint ha kötelezettségeinek teljesítése neki felróható okból lehetetlenné válik, vagy azt menthető ok nélkül megtagadja. A nem szerződészerű teljesítés esetén a szerződést szegő Fél köteles az általa okozott kárt megtéríteni.

- 9.2. Vállalkozó nem felelős a szerződésszegésért, ha a szerződésszegés oka vis maior eredménye. Vállalkozó csak abban az esetben hivatkozhat vis maiorra, ha

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

értesítette a Megrendelőt a vis maior eseményről, annak okairól és várható időtartamáról. A szerződésben meghatározott, a vis maior eseménnyel érintett határidőket a vis maior időtartamával a Felek külön megállapodásban módosítják. Vis maiornak minősül a Felek működési körén kívüli, külső esemény, amely ésszerűen nem elhárítható vagy kikerülhető, és amely a szerződés teljesítését valamely szerződő fél számára ideiglenesen vagy véglegesen lehetetlenné teszi (pl. földrengés, árvíz, háború, természeti katasztrófa). Bármely Fél, amely vis maiorra hivatkozik, köteles a másik Felet az aktuális vis maior eseményről haladéktalanul, illetve, ha a vis maior esemény az értesítés lehetőségét kizárja, az értesítés lehetővé válását követően haladéktalanul írásban értesíteni. Ezen írásos értesítésnek tartalmaznia kell az esemény jellemzőit és annak a jelen szerződés teljesítésére gyakorolt hatását, valamint a késedelem miatt a teljesítés várható időpontját. Amennyiben a Felek között vita alakul ki arról, hogy egy adott helyzetben vis maior következett-e be, illetve, hogy adott Fél a szerződést vis maior miatt, vagy más okból nem tartotta be, a Felek jogosultak a 12.1. pontban megjelölt bírósághoz fordulni. a vita eldöntése érdekében.

## 10.) A SZERZŐDÉS HATÁLYA, MEGSZŰNÉSE

- 10.1. Szerződő felek megállapodnak, hogy jelen szerződést határozott időre, 2014. január 1-től - 2014. december 31. napjáig kötik.
- 10.2. Megrendelő azonnali hatállyal megszüntetheti a szerződést, amennyiben a Vállalkozó a tevékenységét felszólítás ellenére sem az átadott utasításoknak (technológiai, kezelési) megfelelően végzi, vagy a 9.1. pontban megjelölt szerződésszegést követ el.

Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha

- a vállalkozó társaságában közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság, amely nem felel meg a Kbt 56. § (1) bekezdés *k)* pontjában meghatározott feltételeknek.
- a vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaságban, amely nem felel meg a Kbt 56. § (1) bekezdés *k)* pontjában meghatározott feltételeknek.

Ebben az esetben a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

## 11.) BIZALMAS INFORMÁCIÓK

- 11.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó részére átadott dokumentációkat, adatokat vagy a jelen Szerződés teljesítéséből adódó tudomására jutott egyéb információkat Vállalkozó a Megrendelő hozzájárulása nélkül nem hozhatja nyilvánosságra. Ez a tilalom vonatkozik a létesítményekre azok állagára,

„A Vértesi Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

állapotára, kihasználtságára, termelési információkra, gazdasági adatokra, különös tekintettel árakra, költségekre.

11.2. Vállalkozó hozzájárul ahhoz, hogy a Megrendelő a közzétételi kötelezettségének teljesítése keretében közzétegye a jelen szerződésnek a köztulajdonban álló gazdasági társaságok takarékosabb működéséről szóló 2009. évi CXXII. törvény (a továbbiakban: a törvény) 2. § (3) bekezdésében meghatározott adatait, amennyiben a szerződés értéke, vagy a szerződéses partnerrel egy költségvetési évben kötött azonos tárgyú szerződések együttes értéke eléri a törvény 2. § (3) bekezdésében hivatkozott értékhatárt.

11.3. A Vállalkozó hozzájárul ahhoz, hogy az MVM elismert vállalatcsoport uralkodó tagja, az MVM Magyar Villamos Művek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.; Cégjegyzékszám: Cg. 01-10-041828.; rövidített neve: MVM Zrt.) – az MVM Csoport irányítása és az egységes üzleti koncepció megvalósítása érdekében –, valamint a Megrendelő számláit szerződés alapján kezelő MVM KONTÓ Pénzügyi és Számviteli Szolgáltató Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 7030 Paks, Gagarin utca 1.; Cégjegyzékszám: Cg. 17-10-001241; rövidített neve: MVM KONTÓ Zrt.) a jelen szerződésbe betekintsen, az abban foglaltakat megismerje. Az MVM Zrt.-t és az MVM KONTÓ Zrt.-t a megismert és átadott adatok tekintetében a Megrendelővel azonos titoktartási kötelezettség terheli, amely kötelezettség megsértése esetén a Vállalkozóval szemben a Megrendelő köteles helytállni.

## 12.) ALVÁLLALKOZÓ IGÉNYBEVÉTELE

Vállalkozó a vállalkozás teljesítése céljából a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. tv. rendelkezéseire, valamint benyújtott, nyertes ajánlatára figyelemmel jogosult alvállalkozókat igénybe venni. Vállalkozó a jogosan igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna, alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén, pedig felelős minden olyan kárért is, amely anélkül nem következett volna be. Alvállalkozó alkalmazásához a Vállalkozó köteles a Megrendelő írásbeli hozzájárulását kérni, és a teljesítési helyszínre történő belépéshez írásbeli engedélyt kérni.

## 13.) EGYÉB RENDELKEZÉSEK

13.1. A Felek vitáikat megpróbálják elsősorban békés úton, egyeztető tárgyalások útján rendezni. Amennyiben ez az egyeztető tárgyalások kezdetétől számított 30 napon belül nem vezet eredményre, úgy a per tárgyától, illetve a pertárgy értékétől függően, az alkalmazandó jogszabályok alapján a Felek vitájának elbírálására a Tatabányai Járásbíróság és a Tatabányai Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

13.2. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a megrendelő számára megismerhetővé

## „A Vértési Erőmű Zrt. részére gépészeti és villamos tevékenységek ellátása”

teszi és a Kbt 125. § (5) bekezdés szerinti ügyletekről a megrendelőt haladéktalanul értesíti.

13.3. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk. és a Kbt. rendelkezései az irányadók.

Felek a fenti szerződést elolvasták, megértették és, mint akaratukkal mindenben egyezőt jóváhagyólag írták alá.

Oroszlány, 2013. hónap, nap

## Mellékletek:

1. számú: Felolvasó lap
2. számú: Ajánlattételi felhívás
3. számú: Szakmai leírás és mellékletei
4. számú: Megrendelés
5. számú: Teljesítésigazolás
6. számú: Tevékenységi kockázatok

.....  
Vállalkozó  
részéről

.....  
Vértési Erőmű Zrt.  
részéről  
Kovács András Zoltán    Zsebők István  
igazgatósági tag        igazgatósági tag  
vezérigazgató           erőmű igazgató