

KÖZBESZERZÉSI ADATBÁZIS

**Javított Összegezés az ajánlatok elbírálásáról**

**I. szakasz: Ajánlatkérő**

**I.1) Név és címek <sup>1</sup> (jelölje meg az eljárásért felelős összes ajánlatkérőt)**

Hivatalos név: <b>MVM Hungarowind Kft.</b>	
Postai cím: <b>Szentendrei út 207-209.</b>	
Város: <b>Budapest</b>	Postai irányítószám: <b>1031</b>

**II. szakasz: Tárgy**

**II.1) Meghatározás**

**II.1.1) A közbeszerzés tárgya: „Keretmegállapodás keretében Fotovoltaikus (PV) erőművek létesítéséhez kapcsolódó tervezési és kivitelezési feladatok ellátása”**

**II.2) A közbeszerzés mennyisége**

**II.2.1) A közbeszerzés mennyisége:**

Keretmegállapodás keretében Fotovoltaikus (PV) erőművek létesítéséhez kapcsolódó tervezési és kivitelezési feladatok ellátása

A megvalósítandó fotovoltaikus (PV) erőművek beépített teljesítménye 0,3-20 MWp. Legalább 4 MWp teljesítményű erőműegység is megvalósítandó. A megvalósítandó fotovoltaikus (PV) erőművek beépített összteljesítménye 100 MWp nagyságrendű. Minden megvalósítandó fotovoltaikus (PV) erőmű esetében szükséges hálózati csatlakozás kiépítése, a megvalósítandó fotovoltaikus (PV) erőművek hálózati csatlakozási teljesítményére tekintettel várhatóan nem minden esetben lesz megoldható a 20 kV vagy annál kisebb feszültségszinten történő hálózati csatlakozás, 120 kV-os vagy akár 400 kV-os feszültségszintű hálózati csatlakozás (és az ennek érdekében szükséges alállomási munkák) megvalósítása várható.

A szállítási terjedelem lefedi a fotovoltaikus (PV) erőművek típustervezését, adaptációs (kiviteli) tervezését, méretezését, szerkezeti kialakításának terveit, statikai méretezését, a komponensek gyártását, beszerzését, tesztelését, leszállítását, tárolását és őrzését, az építési terület managementjét, a berendezések és az irányítástechnika telepítését, a villamos szerelést, a minőségbiztosítást, üzembe helyezést, a hálózati csatlakozást, az üzemeltető és karbantartó személyzet oktatását, a teljes magyar nyelvű dokumentáció (amelynek részét kell, hogy képezze a berendezésekre vonatkozó telepítési, üzemeltetési és karbantartási útmutatók is) leszállítását, az üzembe helyezés lefolytatását.

Egy telephelyen belül a fő technológiai elemek típusa nem változtatható, így értelemszerűen nem megengedett különböző gyártók által gyártott, illetve egyazon gyártó által forgalmazott eltérő típusú fő technológiai berendezések telepítése, az csak műszakilag indokolt esetben, az Ajánlatkérő előzetes jóváhagyása esetén lehetséges.

A műszaki leírásban szereplő magyar szabvány követelményekkel azonos / azokkal mindenben megfelelő nemzetközi szabványnak való megfelelés is elfogadható az Ajánlatkérő részéről.

Alapkövetelmény a szerződéskötéskor érvényben lévő magyar jogszabályoknak mindenben maradéktalanul megfelelő, magyar nyelvű tervdokumentáció, arra jogosult tervezők aláírásával. A tervdokumentáció tartalmi, formai követelményeit előíró jogszabályokat és a hatályban lévő szabványok előírásait be kell tartani.

A részletes műszaki leírást a közbeszerzési dokumentumok 5. kötete tartalmazza.

**IV. szakasz: Eljárás**

**IV.1) Meghatározás**

**IV.1.1) A Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárás került alkalmazásra: Kbt. Harmadik Rész**

**IV.1.2) Az eljárás fajtája: Keretmegállapodás útján megvalósítandó (Kbt. 105.§ (2) bekezdés c) pont alkalmazásával) nyílt (Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pontja szerinti) közbeszerzési eljárás**



**Tag neve: AsiaNet Hungary Kft.**

Székhelye: 1041 Budapest, Istvánutca 54. fsz. 2.

Adószáma: 14923502-2-41

	Részszempont	Ajánlat
<b>1.</b>	<b>Ajánlati ár</b>	-
1.1.	legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	492.624 HUF/kW <sub>p</sub>
1.2.	legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	461.835,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.3.	legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	461.835,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.4.	Hálózati csatlakozás tervezése és kivitelezése esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/100 m termelői vezeték)	1.526.000,- HUF/100 m termelői vezeték
<b>2.</b>	<b>Garantált rendelkezésre állás mértéke</b> A műszaki átadás-átvételt követő naptól számított 36 hónapos időszak alatt garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban, két tizedes jegyig megadva. A minimum: 99,00%. Ajánlati elem a minimum feletti megajánlás értéke: legkedvezőtlenebb szintje: 0,00%, legkedvezőbb szintje: 1,00%)	99,00 % + 0,49 %= 99,49 %
<b>3.</b>	<b>Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye</b>	-
3.1.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	270 naptári nap

  
Nemes Krisztina  
Felelős akkreditált  
közbeszerzési szaktanácsadó  
Lajstromszám: 00124

3.2.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	270 naptári nap
3.3.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	270 naptári nap

2. **Ajánlattevő neve: Energy Hungary Energetikai Zrt.**

Ajánlattevő székhelye: 3526 Miskolc, Szeles utca 67-69.

Adószám: 23036190-2-05

	Részszerpont	Ajánlat
1.	<b>Ajánlati ár</b>	-
1.1.	legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	435.116,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.2.	legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	430.276,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.3.	legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	430.328,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.4.	Hálózati csatlakozás tervezése és kivitelezése esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/100 m termelői vezeték)	18.000.000,- HUF/100 m termelői vezeték

  
 Nemes Krisztina  
 Felelős akkreditált  
 közbeszerzési szaktanácsadó  
 Lajstromszám: 00124

2.	<b>Garantált rendelkezésre állás mértéke</b> A műszaki átadás-átvételt követő naptól számított 36 hónapos időszak alatt garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban, két tizedes jegyig megadva. A minimum: 99,00%. Ajánlati elem a minimum feletti megajánlás értéke: legkedvezőtlenebb szintje: 0,00%, legkedvezőbb szintje: 1,00%)	99,00 % + 1,00 %= 100,00%
3.	<b>Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye</b>	-
3.1.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	180 naptári nap
3.2.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	180 naptári nap
3.3.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	180 naptári nap

3. **Közös ajánlattevő neve: PV naperőmű 2017 Konzorcium**

Székhelye: 1053 Budapest, Magyar utca 36.

Tagok adatai (név, székhely):

**Vezető tag: ELIOS INNOVATÍV ZRT.**, 1053 Budapest, Magyar utca 36.

**Adószám:** 14869497-2-41

**Tag 1: SAG Hungaria Kft.**, 1116 Budapest, Mezőkövesd út 5-7.

**Adószám:** 14187834-2-43

	Részszempont	Ajánlat
1.	Ajánlati ár	-

  
Nemes Krisztina  
Felelős akkreditált  
közbeszerzési szaktanácsadó  
Lajstromszám: 00124

1.1.	legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	487.990,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.2.	legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	459.950,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.3.	legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kW <sub>p</sub> )	459.950,- HUF/kW <sub>p</sub>
1.4.	Hálózati csatlakozás tervezése és kivitelezése esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/100 m termelői vezeték)	1.521.250,- HUF/100 m termelői vezeték
2.	<b>Garantált rendelkezésre állás mértéke</b> A műszaki átadás-átvételt követő naptól számított 36 hónapos időszak alatt garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban, két tizedes jegyig megadva. A minimum: 99,00%. Ajánlati elem a minimum feletti megajánlás értéke: legkedvezőtlenebb szintje: 0,00%, legkedvezőbb szintje: 1,00%)	99,00 % + 0,50 % = 99,50 %
3.	<b>Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye</b>	-
3.1.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	265 naptári nap
3.2.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	265 naptári nap

3.3.	Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	265 naptári nap
------	---	-----------------

Valamennyi ajánlattevő, közös ajánlattevő által benyújtott ajánlat megfelelő az ajánlati felhívásban, közbeszerzési dokumentumokban és jogszabályokban meghatározott feltételeknek, mely alapján megállapítható alkalmasságuk.

### V.2.3) Az ajánlatok értékelése <sup>2</sup>

(Az alábbi táblázatban adja meg. A táblázatnak az ajánlattevő neve alatti osztott oszlop bal oldalára az adott ajánlatnak az adott részszerpont szerinti tartalmi elemeire adott értékelési pontszámot, jobb oldalára pedig az értékelési pontszámok a súlyszámmal kialakított szorzatát kell beírni.)

		Az ajánlattevő neve: <b>MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt. – AsiaNet Hungary Zrt.</b>		Az ajánlattevő neve: <b>Energy Hungary Energetikai Zrt.</b>		Az ajánlattevő neve: <b>PV naperőmű_2017 Konzorcium</b>	
Az értékelés	A részszerpontok						
részszerpontjai (adott esetben alszerpontjai is)	súlyszámai (adott esetben az alszerpontok súlyszámai is)	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszám szorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszám szorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszám szorzata
1.1. legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kWp)	17	88,44	1503,529743	100,00	1700	89,27	1517,646
1.2. legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kWp)	8	93,23	745,8795284	100,00	800	93,61	748,9036
1.3. legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység tervezése és kivitelezése (ahol a napelemek összteljesítménye a csatlakozási	17	93,25	1585,183494	100,00	1700	93,62	1591,61

  
 Nemes Krisztina  
 Felelős akkreditált  
 közbeszerzési szaktanácsadó  
 Lajstromszám: 00124

teljesítményt legalább 10%-kal, legfeljebb 20%-kal meghaladja) esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/kWp)							
1.4. Hálózati csatlakozás tervezése és kivitelezése esetén a fajlagos nettó ajánlati ár (HUF/100 m termelői vezeték)	8	99,69	797,5347313	9,37	74,935	100,00	800
2. Garantált rendelkezésre állás mértéke A műszaki átadás-átvételt követő naptól számított 36 hónapos időszak alatt garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban, két tizedes jegyig megadva. A minimum: 99,00%. Ajánlati elem a minimum feletti megajánlás értéke: legkedvezőtlenebb szintje: 0,00%, legkedvezőbb szintje: 1,00%)	30	49,51	1485,3	100,00	3000	50,5	1515
3.1. Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	8	2,09	16,7032967	100,00	800	2,15	17,2093
3.2. Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	4	2,09	16,7032967	100,00	400	2,15	8,604651
3.3. Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva (naptári nap; az ajánlatkérő a 180 naptári nap és 540 naptári nap közötti megajánlásokat értékeli, oly módon, hogy az 540 naptári nap feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti)	8	2,09	16,7032967	100,00	800	2,15	17,2093
A súlyszámmal szorzott			6159,185738		9274,935		6216,183123

  
 Nemes Krisztina  
 Felelős akkreditált  
 Közbeszerzési szaktanácsadó  
 Lajstromszám: 00124



értékelési pontszámok				
összegei				
ajánlattevőnként:				

Adott esetben a részszerzőpontra adott pontszám szöveges értékelése:

#### V.2.4) Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 1-100

#### V.2.5) Az ajánlatok értékelése során módszerek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszerzőpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:

##### Az 1. értékelési részszerzőpont (és alszerzőpontjai) tekintetében (Ajánlati ár)

Az 1. értékelési részszerzőpont és alszerzőpontjai tekintetében alszerzőpontként a legalacsonyabb ajánlati árat tartalmazó ajánlat 100 pontot kap. A többi ajánlat ezen részszerzőpont szerinti pontszámának kiszámításához ajánlatkérő a fordított arányosítás módszerét alkalmazza az alábbiak szerint:

$$P = (A_{\text{legjobb}} / A_{\text{vizsgált}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szerzőpontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa, azaz 100

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa, azaz 1

A<sub>legjobb</sub>: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A<sub>vizsgált</sub>: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ha e módszer alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek, akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni (ehhez Ajánlatkérő Microsoft Excel programot fog használni a pontszámítás során).

Az ajánlati ár kialakítása során a kiadott műszaki leírás ismerete mellett az alábbi pontokat is figyelembe kell venni.

Az ajánlatban szereplő áraknak fix árak kell lennie, vagyis az Ajánlattevők semmilyen formában és semmilyen hivatkozással nem tehetnek változó árat tartalmazó ajánlatot. A nettó árakat úgy kell megadni, hogy azok tartalmazzanak minden járulékos költséget, függetlenül azok formájától és forrásától, pl. vám, különböző díjak és illetékek, stb. Amennyiben az egyedi szerződés megkötésekor hatályos ÁFA szabályozás a szerződés hatálya alatt változik, a hatályos szabályozás a szerződés ÁFA-ra vonatkozó rendelkezéseit a Szerződő Felek minden külön nyilatkozata, szerződés-módosítás nélkül módosítja. Ha az ajánlati ár számokkal megadott összege és a betűvel leírt összeg között eltérés mutatkozik, akkor a számokkal kiírt összeget tekinti Ajánlatkérő érvényesnek. Az Ajánlattevők csak magyar forintban (HUF) tehetnek ajánlatot és a szerződéskötés valutaneve is csak ez lehet.

Az ajánlati árak tartalmaznia kell mindazokat a költségeket, amelyek az ajánlat tárgyának eredményfelelős megvalósításához, az ajánlati feltételekben rögzített feltételek betartásához szükségesek, így többek között minden illetéket, díjat. Az ajánlat csak banki átutalásos fizetési módot tartalmazhat, minden egyéb fizetési mód elfogadhatatlan az Ajánlatkérő számára.

Ajánlatkérő a kirívóan alacsony vállalási árat adó Ajánlattevőtől magyarázatot kér, és dönt a magyarázat alapján az ajánlat érvényességéről. Ajánlatkérő az ajánlattevő által a magyarázat kérésre adott indoklást akkor nem tartja elfogadhatónak és a gazdasági ésszerűséggel összeegyeztethetőnek, ha az

- nem veszi figyelembe az erőforrás szükségleteket

- nem veszi figyelembe az Építőipari Ágazati Kollektív Szerződésben évente meghatározott Ágazati Bértarifa Megállapodásban szereplő minimális szakmunkás alapszabadság alapján kiszámított, szakmai ajánlásban rögzített építőipari rezsioradíjat

##### A 2. értékelési részszerzőpont és alszerzőpontjai (Garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban)

A műszaki átadás-átvételt követő naptól számított 36 hónapos időszak alatt garantált rendelkezésre állás mértéke %-ban, két tizedes jegyig megadva. A minimum: 99,00%. Ajánlati elem a minimum feletti megajánlás értéke: legkedvezőtlenebb szintje: 0,00%, legkedvezőbb szintje: 1,00%)

A rendelkezésre állás mértékét az alábbiak szerint kell meghatározni:

$$\text{Rendelkezésre állás (\%)} = \frac{26\,304 - \text{ÜK} - \text{LÁ}}{26\,304 - \text{LÁ}} \times 100$$

ahol:

26 304: 8760 x 3 + 24 (mivel a 2020. év szökőév),

  
Nemes Krisztina  
Felelős akkreditált  
közbeszerzési szaktanácsadó  
Lajstromszám: 00124

ÜK: olyan kiesett idő (óra), amelyben az Ajánlattevő egyedi szerződése alapján, az erőműegység névleges teljesítményének leadása a csatlakozási ponton nem biztosított a nap 24 órájában (az erőmű névleges teljesítménye alatt a beépített napelemek – a garantáltat meg nem haladó mértékű teljesítménycsökkenéssel csökkentett és a környezeti feltételeknek megfelelően módosított – névleges összteljesítményét és az inverterek névleges összteljesítményét, valamint az AC oldali rendszerek névleges összteljesítményét értve).

LÁ: nem az Erőmű meghibásodásából, illetve más, nem a Vállalkozó hibájára visszavezethető okból bekövetkező kiesés időtartama (óra).

Az ajánlatkérő a 2. értékelési részszerpont esetében a megajánlott számból levonja a kötelezően előírt számot és az így kapott a legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra (legmagasabb garantált rendelkezésre állás mértéke) 100 pontot ad, a többi ajánlatra arányosan kevesebbet. A pontszámának kiszámításához ajánlatkérő az egyenes arányosítás módszerét alkalmazza az alábbiak szerint:

$$P = (A_{\text{vizsgált}} / A_{\text{legjobb}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

ahol:

P: a vizsgált ajánlati elem adott szerpontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa, azaz 100

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa, azaz 1

A<sub>legjobb</sub>: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A<sub>vizsgált</sub>: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ha e módszer alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek, akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni (ehhez Ajánlatkérő Microsoft Excel programot fog használni a pontszámítás során).

### A 3. értékelési részszerpont és alszerpontjai (Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye)

Az ajánlatkérő a 3. értékelési részszerpont esetében a megajánlott naptári napok számból levonja a 179 naptári napot és az így kapott a legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra (legkedvezőbb vállalás a tervezés és kivitelezés megvalósítására) 100 pontot ad, a többi ajánlatra arányosan kevesebbet. A pontszámának kiszámításához ajánlatkérő a fordított arányosítás módszerét alkalmazza az alábbiak szerint:

$$P = (A_{\text{legjobb}} / A_{\text{vizsgált}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szerpontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa, azaz 100

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa, azaz 1

A<sub>legjobb</sub>: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A<sub>vizsgált</sub>: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ha e módszer alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek, akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni (ehhez Ajánlatkérő Microsoft Excel programot fog használni a pontszámítás során).

Ajánlatkérő a legkedvezőbbként rögzített mértéknél kedvezőbb megajánlásokra a maximum pontot adja.

#### 3.1. értékelési alszerpont: Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva

A 3.1. értékelési alszerpont esetében a munkaterület átadásától számított naptári napokat értékeli ajánlatkérő, kedvezőbb a minél alacsonyabb.

Ajánlatkérő a 180 naptári nap (legkedvezőbb) alatti és 540 naptári nap (legrosszabb) feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti.

A 3.1. értékelési alszerpont legkedvezőbb szintje: 180 naptári nap, legkedvezőtlenebb szintje 540 naptári nap.

Ajánlatkérő a megajánlásokból levonja a 179 naptári napot.

A megajánlásokat teljes naptári napban kell ajánlattevőknek megadniuk.

Felhívjuk ajánlattevő figyelmét, hogy a megvalósítás időigénye (kivitelezés és tervezés) kapcsán a megajánlását egy darab legalább 300 kW-tól legfeljebb 499,999 kW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység vonatkozásában kell megadni. **Abban az esetben is a megajánlott időigényt kell betartani, amennyiben több erőműegység párhuzamos megvalósítására kerül sor.**

**3.2. értékelési alszempont: Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegységek esetén, a munkaterület átadásától számítva**

A 3.2. értékelési alszempont esetében a munkaterület átadásától számított naptári napokat értékeli ajánlatkérő, kedvezőbb a minél alacsonyabb.

Ajánlatkérő a 180 naptári nap (legkedvezőbb) alatti és 540 naptári nap (legrosszabb) feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti.

A 3.2. értékelési alszempont legkedvezőbb szintje: 180 naptári nap, legkedvezőtlenebb szintje 540 naptári nap.

Ajánlatkérő a megajánlásokból levonja a 179 naptári napot.

A megajánlásokat teljes naptári napban kell ajánlattevőknek megadniuk.

Felhívjuk ajánlattevő figyelmét, hogy a megvalósítás időigénye (kivitelezés és tervezés) kapcsán a megajánlását egy darab legalább 500 kW-tól legfeljebb 4 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység vonatkozásában kell megadni. **Abban az esetben is a megajánlott időigényt kell betartani, amennyiben több erőműegység párhuzamos megvalósítására kerül sor.**

**3.3. értékelési alszempont: Megvalósítás (tervezés és kivitelezés) időigénye legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig teljesítményű erőmű esetén, a munkaterület átadásától számítva**

A 3.1. értékelési alszempont esetében a munkaterület átadásától számított naptári napokat értékeli ajánlatkérő, a kedvezőbb a minél alacsonyabb.

Ajánlatkérő a 180 naptári nap (legkedvezőbb) alatti és 540 naptári nap (legrosszabb) feletti megajánlásokat érvénytelennek tekinti.

A 3.1. értékelési alszempont legkedvezőbb szintje: 180 naptári nap, legkedvezőtlenebb szintje 540 naptári nap.

Ajánlatkérő a megajánlásokból levonja a 179 naptári napot.

A megajánlásokat teljes naptári napokban kell ajánlattevőknek megadniuk.

Felhívjuk ajánlattevő figyelmét, hogy a megvalósítás időigénye (kivitelezés és tervezés) kapcsán a megajánlását egy darab legalább 4,000001 MW-tól legfeljebb 20 MW-ig (csatlakozási teljesítmény) teljesítményű erőműegység vonatkozásában kell megadni. **Abban az esetben is a megajánlott időigényt kell betartani, amennyiben több erőműegység párhuzamos megvalósítására kerül sor.**

Ha az értékelési módszerek alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek (ahol ez releváns), akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni.

Az értékelési szempontok esetében a fenti módszerekkel értékelt egyes tartalmi elemekre adott értékelési pontszámot az ajánlatkérő megszorozza a felhívásban is meghatározott súlyszámmal, a szorzatokat pedig ajánlatonként összeadja.

Az az ajánlat a legjobb ár-érték arányú, amelynek az összpontszáma a legnagyobb.

Ajánlatkérő a pontszámok meghatározását, valamennyi értékelési szempont esetében úgy végzi el, hogy a legkedvezőbb szintnél kedvezőbb megajánlások esetén a legkedvezőbb szintnek megfelelő értéket veszi figyelembe a pontszámok meghatározásánál (tehát a képletbe abban az esetben is a legkedvezőbbként meghatározott értéket helyettesíti be, ha a legkedvezőbb ajánlat tartalmi eleme ezen értéknél kedvezőbb).

**Az eljárás nyertese az a négy ajánlattevő, aki a felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételek alapján, valamint az értékelési szempont szerint a legkedvezőbb négy érvényes ajánlatot tette.**

**V.2.6) A nyertes ajánlattevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:**

**1. Közös ajánlattevők**

**Közös Ajánlattevőket képviselő ajánlattevő:**

**Név: MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt.**

Székhelye: 1158 Budapest, Körvasút sor 105-106.

Tagok adatai:

**Vezető tag neve: MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt.**

Székhelye: 1158 Budapest, Körvasút sor 105-106.

Adószáma: 10727201-2-44

**Tag neve: AsiaNet Hungary Kft.**

Székhelye: 1041 Budapest, Istvánbeliút 54. fsz. 2.

Adószáma: 14923502-2-41

Az ellenszolgáltatás összege az V. 2.2) pontban rögzítettek.

**2. Ajánlattevő neve: Energy Hungary Energetikai Zrt.**

Ajánlattevő székhelye: 3526 Miskolc, Szeles utca 67-69.

Adószám: 23036190-2-05

Az ellenszolgáltatás összege az V. 2.2) pontban rögzítettek.

**3. Közös ajánlattevő neve: PV naperómű\_2017 Konzorcium**

Székhelye: 1053 Budapest, Magyar utca 36.

Tagok adatai (név, székhely):

**Vezető tag: ELIOS INNOVATÍV ZRT.,** 1053 Budapest, Magyar utca 36.

**Adószám:** 14869497-2-41

**Tag 1: SAG Hungaria Kft.,** 1116 Budapest, Mezőkövesd út 5-7.

**Adószám:** 14187834-2-43

Az ellenszolgáltatás összege az V. 2.2) pontban rögzítettek.

Az ajánlatok kiválasztásának indokai: A felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételek alapján, valamint az értékelési szempont szerint a legkedvezőbb három érvényes ajánlatot tették.

**V.2.8) Alvállalkozó(k) igénybe vétele<sup>2</sup> X igen  nem**

A nyertes ajánlattevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni:

**1.Közös ajánlattevők**

**Vezető tag neve: MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt.**

Székhelye: 1158 Budapest, Körvasút sor 105-106.

Adószáma: 10727201-2-44

- tartószerkezeti és építészeti tervezés
- villamos tervezés
- építészeti munkák és segédmunkák
- acél tartószerkezetek szerelése
- kerítés építészeti munkák
- villamos szerelési munkák
- középvezetési kábelezési munkák
- térvilágítás szerelés
- mérnökszolgáltatások
- tűz-és vagyonvédelmi munkák
- földelési munkák
- villámvédelmi munkák
- védelem és irányítástechnikai munkák

**Tag neve: AsiaNet Hungary Kft.**

Székhelye: 1041 Budapest, Istvánbeliút 54. fsz. 2.

Adószáma: 14923502-2-41

- inverterek kommunikációs rendszerének szerelési munkáinak egy része,
- monitoring rendszer üzembe helyezési munkáinak egy része,
- meteorológiai eszközök telepítésének egy része

**2. Ajánlattevő neve: Energy Hungary Energetikai Zrt.**

Ajánlattevő székhelye: 3526 Miskolc, Szeles utca 67-69.

Adószám: 23036190-2-05

Tervezési feladatok: típustervek készítése; modellezés, hozamvizsgálat elvégzése; engedélyezési és kivitelezési tervdokumentáció elkészítése; megvalósulási dokumentáció elkészítése

- építészeti és építőipari tevékenységek
- tartószerkezet telepítése
- napelem modulok rögzítése
- inverterek telepítése
- AC/DC oldali illetve irányítástechnikai, adatközlő kábelek kiépítése
- villamos szerelési munkák
- 120 kv-os vagy annál nagyobb feszültségű villamos hálózati csatlakozás létesítése

**3. Közös ajánlattevő neve: PV naperőmű\_2017 Konzorcium**

Székhelye: 1053 Budapest, Magyar utca 36.

Tagok adatai (név, székhely):

**Vezető tag: ELIOS INNOVATÍV ZRT.**, 1053 Budapest, Magyar utca 36.

**Adószám:** 14869497-2-41

- tervezés egy része, kivitelezés egy része

**Tag 1: SAG Hungaria Kft.**, 1116 Budapest, Mezőkövesd út 5-7.

**Adószám:** 14187834-2-43

földmunka, tartószerkezeti tervezés, helyszíni szerelési tevékenység, minőség-ellenőrzés, tervezés és tervellenőrzés, projektmenedzsment, kivitelezés ellenőrzése, üzembe helyezés támogatása

A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni: **nem releváns**

**V.2.9) Alvállalkozó(k) megnevezése, adószáma: <sup>2</sup>**

**1. Közös ajánlattevők**

**Vezető tag neve: MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt.**

Székhelye: 1158 Budapest, Körvasút sor 105-106.

Adószáma: 10727201-2-44

Nem releváns.

**Tag neve: AsiaNet Hungary Kft.**

Székhelye: 1041 Budapest, Istvántelkiút 54. fsz. 2.

Adószáma: 14923502-2-41

Nem releváns.

**2. Ajánlattevő neve: Energy Hungary Energetikai Zrt.**

Ajánlattevő székhelye: 3526 Miskolc, Szeles utca 67-69.

Adószám: 23036190-2-05

1. PÖYRY ERŐTERV Energetikai Tervező és Vállalkozó Zrt. (adószáma: 10790575-2-43)

2. Nap Labor Műszaki Fejlesztő és Kereskedelmi Kft. (adószáma: 22976749-2-13)

3. Enerparc Power Plants GMBH

4. Solartec MED s.r.o.

5. SHARAN Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (adószáma: 11543761-2-02)

6. ÉSZAK-BUDAI Tervező, Szerelő és Szolgáltató Zrt. (adószáma: 14498866-2-41)

**3. Közös ajánlattevő neve: PV naperőmű\_2017 Konzorcium**

Székhelye: 1053 Budapest, Magyar utca 36.

Tagok adatai (név, székhely):

**Vezető tag: ELIOS INNOVATÍV ZRT.**, 1053 Budapest, Magyar utca 36.

**Adószám:** 14869497-2-41

SMHV Energetikai Kft. (adószáma: 13103646-2-02)

**Tag 1: SAG Hungaria Kft.**, 1116 Budapest, Mezőkövesd út 5-7.

**Adószám:** 14187834-2-43

- KONOID Szolgáltató Bt. (adószáma: 28194510-2-41)

- Bejulo GmbH

**V.2.10) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek <sup>2</sup>**

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek) adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában:

**1. Közös ajánlattevők**

  
Nemes Krisztina  
Felelős akkreditált  
közbeszerzési szaktanácsadó  
Lajstromszám: 00124

**Vezető tag neve: MVM OVIT Villamostávvezeték Zrt.**

Székhelye: 1158 Budapest, Körvasút sor 105-106.

Adószáma: 10727201-2-44

Nem releváns.

**Tag neve: AsiaNet Hungary Kft.**

Székhelye: 1041 Budapest, Istvánbeli út 54. fsz. 2.

Adószáma: 14923502-2-41

Nem releváns.

**2. Ajánlattevő neve: Energy Hungary Energetikai Zrt.**

Ajánlattevő székhelye: 3526 Miskolc, Szeles utca 67-69.

Adószám: 23036190-2-05

1. PÖYRY ERŐTERV Energetikai Tervező és Vállalkozó Zrt. (adószáma: 10790575-2-43), SZ/2., M/1. c), M/2.1), M/2.5)

2. Nap Labor Műszaki Fejlesztő és Kereskedelmi Kft. (adószáma: 22976749-2-13), M/1. c)

3. Solartec MED s.r.o. – M/1.b)

4. SHARAN Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (adószáma: 11543761-2-02) – M/1. a)

5. ÉSZAK-BUDAI Tervező, Szerelő és Szolgáltató Zrt. (adószáma: 14498866-2-41) - P/2.

**3. Közös ajánlattevő neve: PV naperőmű\_2017 Konzorcium**

Székhelye: 1053 Budapest, Magyar utca 36.

Tagok adatai (név, székhely):

**Vezető tag: ELIOS INNOVATÍV ZRT.**, 1053 Budapest, Magyar utca 36.

**Adószám:** 14869497-2-41

SMHV Energetikai Kft. (adószáma: 13103646-2-02), M/1. b), M/1. c), M/2. 5.

**Tag 1: SAG Hungaria Kft.**, 1116 Budapest, Mezőkövesd út 5-7.

**Adószám:** 14187834-2-43

- KONOID Szolgáltató Bt. (adószáma: 28194510-2-41) – M/2.1)

- Bejulo GmbH - M/1. b), M/1. c)

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek), adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában: **nem releváns**

**V.2.11) Az érvénytelen ajánlatot tevők <sup>2</sup>**

Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és az érvénytelenség indoka: **nem releváns**

**V.2.12) Az összeférhetlenségi helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése: **nem releváns****

## VI. szakasz: Kiegészítő információk

### VI.1) További információk: <sup>2</sup>

**VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama**

Kezdetre: 2017.05.10 / Lejárata: 2017. 05.19

**VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja: 2017. 05. 09.**

**VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja: 2017. 05. 09.**

**VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka: <sup>2</sup>**

**VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja: <sup>2</sup> (éééé/hh/mn)**

**VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontja: <sup>2</sup> (éééé/hh/mn)**

**VI.1.7) Az összegezés javításának indoka: Az összegezés V.2.10) pontjában adminisztrációs hibából kifolyólag elírás történt.**

**VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja: <sup>2</sup> 2017.05.09**

**VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja: <sup>2</sup> 2017.05.09**

**VI.1.10) További információk: <sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *szükség szerinti számban ismétlje meg*

<sup>2</sup> *adott esetben*