

HONVÉDELMI MINISZTERIUM
VÉDELEMGAZDASÁGI HIVATAL

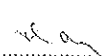
Nyt. szám: BI/1067-18/2017

KIEGÉSZÍTŐ KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM

*„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen”
a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében*

TÁRGYÚ KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSHOZ

Beszerezés azonosító: 6-130/VGH/KBT/BI/1067/2017

Ellenjegyezte: 2017. 11. 09. 
Székési Tamás Felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó Lajstromszám: 00877

TARTALOMJEGYZÉK

ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	3
A KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁS RENDJÉRE VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK ÉS INFORMÁCIÓK AZ AJÁNLATTEVŐK RÉSZÉRE	3
1. A KKD teljessége és pontossága	3
2. Az ajánlat költségei.....	4
3. A közbeszerzési eljárás nyelve:	4
4. Közös ajánlattétel.....	4
5. Az ajánlatok kidolgozásának feltételei	5
6. Üzleti titok	6
7. Kiegészítő tájékoztatás.....	7
8. Az ajánlat módosítása, visszavonása	7
9. Az ajánlatok benyújtása	7
10. Az ajánlatokkal kapcsolatos hiánypótlás és felvilágosítás kérése	8
11. További információk.....	8
12. A közbeszerzési eljárás felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadója:	9
13. Az ajánlat részeként benyújtandó igazolások, nyilatkozatok jegyzéke	9
14. A Kbt. 69. § (4) bekezdés szerinti felhívásra benyújtandó igazolások jegyzéke....	10
MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK	11
AJÁNLOTT (NYILATKOZAT) MINTÁK	16
VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS TERVEZET	43

ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

Az ajánlatkérőnek jelen kiegészítő közbeszerzési dokumentum (a továbbiakban KKD) kiadásával az a célja, hogy a versenysemlegesség lehető legteljesebb biztosításával minden ajánlattevőnek lehetővé tegye a sikeres ajánlattételt. Ezen cél elérése érdekében a jelen KKD – megfelelően csoportosítva, akár ismételve is – tartalmazza azokat az adatokat és tényeket, melyek elősegíthetik a sikeres ajánlattételt.

Jelen KKD a BI/1067-17/2017 nyt. számon megküldött Ajánlattételi felhívás alapján készült.

Az ajánlattételi felhívásban nem szabályozott kérdésekben jelen KKD rendelkezései az irányadók és kötelezőek az ajánlat összeállítására és benyújtására vonatkozóan.

A közbeszerzési dokumentumokat a 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 57. § (2) bekezdése alapján ajánlatonként legalább egy ajánlattevőnek vagy az ajánlatban megnevezett alvállalkozónak elektronikus úton el kell érnie. Ennek igazolására az érdeklődő gazdasági szereplő a közzétett közbeszerzési dokumentumok megtekintését követően, az ajánlattételi határidő lejártát megelőzően a beszerzes@hm.gov.hu e-mail címre megküldendő levelével tájékoztassa az Ajánlatkérőt az alábbiakról:

- az eljárás tárgya,
- érdeklődő gazdasági szereplő pontos neve, telephelye, levelezési címe, telefon és fax száma és adószáma,
- az ügyvezető neve,
- kapcsolattartó személy neve, elérhetősége (telefax szám, telefonszám, e-mail cím).

I. A KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁS RENDJÉRE VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK ÉS INFORMÁCIÓK AZ AJÁNLATTEVŐK RÉSZÉRE

A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal a „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére” című pályázati felhívásra benyújtott KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 azonosító számú „A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” című projektje a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Programokért Felelős Helyettes Államtitkárság döntése alapján 100%-os intenzitású, vissza nem térítendő támogatásban részesült.

1. A KKD teljessége és pontossága

A gazdasági szereplő, ajánlattevő felelős azért, hogy ellenőrizze a KKD teljes átvételét.

Ajánlatkérő semmilyen kifogást sem fogad el, amelynek indoka az, hogy a gazdasági szereplő, ajánlattevő elmulasztotta a KKD valamely részének átvételét. A gazdasági szereplőnek, ajánlattevőnek saját műszaki kompetenciája alapján kötelessége megbizonyosodni ajánlatának benyújtásáig arról, hogy a megvalósítandó feladatokhoz szükséges minden információ rendelkezésére áll, és ajánlatának elfogadása esetén képes a feladat teljes körű megvalósítására a megkötött szerződésben szereplő feltételek mellett. Ajánlattevő ajánlatának beadásával egyben elismeri, hogy minden – a megvalósításhoz szükséges – információ rendelkezésére állt, a KKD-t szakmai kompetenciája birtokában megvizsgálta és a benne megfogalmazott feladatokat megvalósításra alkalmasnak találta.

Minden ajánlattevő által írásban nem észrevételezett, a KKD-ban esetlegesen előforduló pontatlanságból, vagy annak hibája miatt felmerülő műszaki szükségességből adódó szükséges feladat elvégzésének költsége ajánlattevőt terheli, e többletköltségei ajánlatkérő által történő megtérítésére nem tarthat igényt. Kivételt képeznek ez alól ajánlatkérő által írásban elrendelt, vagy egyértelműen ajánlatkérő részéről a szerződéskötést követően elkövetett hibákból, illetve vis maiorból adódó többletköltségek, továbbá a Kbt. meghatározott esetek körében felmerült esetleges költségek. Ajánlatkérő azonban felhívja az ajánlattevők figyelmét, hogy ezen esetekben is a Kbt.-ben foglaltak szerint kell eljárni.

2. Az ajánlat költségei

Az ajánlat elkészítésével és benyújtásával kapcsolatos összes költséget az ajánlattevőnek kell viselnie. Az ajánlattevőnek nincs joga semmilyen, a KKD-ban kifejezetten megadott jogcímen kívül, egyéb – így különösen anyagi – igény érvényesítésére. A közbeszerzési eljárás eredményes, vagy eredménytelen befejezésétől függetlenül az ajánlatkérővel szemben ezen költségekkel kapcsolatban semmilyen követelésnek nincs helye, kivéve a Kbt. 177. § (2) szakaszban foglalt esetet.

Az ajánlatkérő kifejezetten nyilatkozik, hogy az ajánlatok elkészítésével kapcsolatosan sem a nyertes ajánlattevőnek, sem más ajánlattevőknek semmiféle – esetleges jövőbeni – térítésre nem kötelezhető, kivéve a Kbt. 177. § (2) szakaszban foglalt esetet.

Az ajánlatkérő a benyújtott ajánlatokat nem szolgáltatja vissza sem egészben, sem részeiben, azokat nem bontja meg, az iratokat a Kbt. 46. § (2) bekezdése szerint kezeli.

3. A közbeszerzési eljárás nyelve:

A közbeszerzési eljárás nyelve magyar. Ennek megfelelően az ajánlatot magyar nyelven kell benyújtani, az eljárás során mindennemű levelezés és dokumentált szóbeli kapcsolattartás magyar nyelven történik. A joghatás kiváltására csak a magyar nyelvű nyilatkozatok, okiratok alkalmasak.

Amennyiben bármely az ajánlathoz csatolt igazolás, okirat, nyilatkozat, stb. nem magyar nyelven került kiállításra, abban az esetben az idegen nyelvű dokumentumok benyújtása mellett a Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján csatolni kell ezen irat ajánlattevő általi felelős fordítását. Ajánlatkérő a „felelős” fordítás alatt azt érti, hogy az adott fordítást ajánlattevő készítette és cégszerű aláírással hitelesítette, annak tartalmáért az ajánlattevő felelős.

Az eljárás és az értékelés során minden esetben a magyar nyelvű dokumentumokban foglaltak az irányadóak.

4. Közös ajánlattétel

A Kbt. 35.§ (1) bekezdés alapján több gazdasági szereplő közösen is tehet ajánlatot.

Közös ajánlattétel esetén a Kbt. 35. § (2) bekezdése alapján közös ajánlattevők kötelesek maguk közül egy, a közbeszerzési eljárásban a közös ajánlattevők nevében eljárni jogosult képviselőt megjelölni.

Ajánlatkérő felhívja közös ajánlattevők figyelmét, hogy a Kbt. 35. § (3) bekezdés szerint minden nyilatkozatnak tartalmaznia kell a közös ajánlattevők megjelölését, valamint,

hogy a Kbt. 35. § (7) bekezdése alapján az ajánlattételi határidő lejárta után a közös ajánlatot benyújtó gazdasági szereplők személyében változás nem következhet be.

Közös ajánlattétel esetén elegendő, ha az ajánlattevők egyike veszi át a KKD-t.

Közös ajánlattétel esetén a nyertes közös ajánlattevőknek együttes és egyetemleges felelősséget kell vállalniuk a szerződés teljesítéséért. Amennyiben közös ajánlattételre kerül sor, akkor ajánlattevők kötelesek becsatolni egymás közötti megállapodásuk másolati példányát, amely legalább a következőket tartalmazza:

- Az ajánlat tárgyát;
- A közös ajánlattevők megnevezést és a közös ajánlattevők tagjait (cégnév, székhely);
- A közös ajánlattevők vezető tagjának megjelölését;
- A közös ajánlattevők képviselőjére jogosult megnevezését, valamint a részére adott meghatalmazást;
- A közös ajánlattevők egyetemleges felelősségvállalását a szerződéses kötelezettségek teljesítésére amennyiben, mint nyertes közös ajánlattevők kiválasztásra kerülnek;
- Közös ajánlattevő tagjai között, a közbeszerzési eljárással kapcsolatos hatáskörök bemutatását;
- A szerződés teljesítése vonatkozásában a közös ajánlattevők közötti feladatok megosztásának ismertetését.

A közös ajánlattevők megállapodásának az alábbi követelményeket is ki kell elégítenie:

- Felfüggesztő (hatályba léptető), illetve bontó feltétel nélküli;
- A szerződés hatálya beálltának vagy megszűntének valamely időponthoz kötése nélküli, továbbá;
- Harmadik személy beleegyezéséhez, illetve hatóság jóváhagyásához való kötése nélküli a közös ajánlattevők valamennyi tagjának az aláírásával hatályba kell lépnie.

5. Az ajánlatok kidolgozásának feltételei

Az ajánlattevőknek az eljárás során egy írásos ajánlatot kell elkészíteniük, a Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont alkalmazásával a 113. § (1) bekezdés szerinti nemzeti nyílt közbeszerzési eljárásra vonatkozó előírásaival összhangban.

Az ajánlatot A4 formátumú lapokon, egy kötetben összeállítva, 1 példányban, roncsolás mentesen nem bontható kötésben kell benyújtani.

Az ajánlatot a papír alapú példánnyal megegyező 1 példány elektronikus (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható például pdf. file) feliratozott adathordozón (például CD) is be kell nyújtani. Az árazott költségvetést szerkeszthető xls., vagy xlsx. formátumban is be kell nyújtani. Amennyiben eltérés van a papír alapú ajánlat és az elektronikus adathordozón benyújtott ajánlat között, ajánlatkérő a papír alapút tekinti mérvadónak.

A lapokat folyamatosan, (valamennyi információt tartalmazó oldalt) sorszámmal kell ellátni, az ajánlatot javítások és beszurások nélkül kell elkészíteni. Az A/4 méretnél nagyobb formátumú lapokat a műszaki rajz előírásai szerint A/4 méretűre kell hajtogatni és az ajánlathoz mellékletként kell csatolni.

Az ajánlatot zárt borítékban kell benyújtani. A borítékot az ajánlattevő részéről aláírásra jogosult személy aláírásával és cégbélyegzőjével hitelesítve kell lezárni, és az alábbi feliratot kell feltüntetni rajta:

Ajánlat *„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében tárgyú, 6-130/VGH/KBT/BI/1067/2017 beszerzés azonosító számú közbeszerzési eljárásban; „CSAK BIZOTTSÁGILAG BONTHATÓ”.*

A beszerzés azonosítót az ajánlaton és valamennyi az eljáráshoz tartozó dokumentumon fel kell tüntetni.

Az ajánlatot valamennyi, információt tartalmazó oldalszámot is feltüntetendő tartalomjegyzékkel kell ellátni.

Az ajánlat elején a KKD 2. számú mellékletét képező felolvasólapot kell elhelyezni, ami tartalmazza a Kbt. 68. § (4) bekezdése szerinti összes adatot.

Az ajánlathoz csatolni kell az eljárást megindító felhívásban, a KKD-ban, valamint a Kbt-ben meghatározott dokumentumokat, nyilatkozatokat, igazolásokat.

A KKD-ban szereplő nyilatkozatminták a Kbt. 57. § (1) bekezdés b) pontja alapján ajánlott minták. Az ajánlott minták használata nem kötelező, de valamennyi, az Ajánlattevő által benyújtott nyilatkozatnak meg kell felelnie az Ajánlatkérő által kiadott minták tartalmi követelményeinek.

Az ajánlattevő által benyújtott minden saját nyilatkozatot, valamint az ajánlat teljes anyagának minden tartalommal bíró oldalát az ajánlattevő részéről aláírásra jogosult személy aláírásával hitelesíteni kell.

A Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján a papír alapú ajánlati példányban szereplő dokumentumok egyszerű másolatban is benyújthatók. Az ajánlatkérő előírja az olyan nyilatkozat eredeti vagy hiteles másolatban történő benyújtását, amely közvetlenül valamely követelés érvényesítésének alapjául szolgál, pl. garanciavállaló nyilatkozat vagy kezességvállalásról szóló nyilatkozat. Az ajánlat papír alapú példányának a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozat eredeti aláírt példányát kell tartalmaznia.

6. Üzleti titok

A Kbt. 44. § (1) bekezdésében foglaltak alapján az ajánlattevő az ajánlatban, hiánypótlásban és felvilágosításban, valamint a 72. § szerinti indokolásban elkülönített módon elhelyezett, üzleti titkot [Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 2:47. § bekezdése] tartalmazó iratok nyilvánosságra hozatalát megtilthatja.

Az üzleti titkot tartalmazó irat kizárólag olyan információkat tartalmazhat, amelyek nyilvánosságra hozatala a gazdasági szereplő üzleti tevékenysége szempontjából aránytalan sérelmet okozna. A gazdasági szereplő az üzleti titkot tartalmazó, elkülönített irathoz indokolást köteles csatolni, amelyben részletesen alátámasztja, hogy az adott információ vagy adat nyilvánosságra hozatala miért és milyen módon okozna számára aránytalan sérelmet. A gazdasági szereplő által adott indokolás nem megfelelő, amennyiben az általánosság szintjén kerül megfogalmazásra.

Az üzleti titkot tartalmazó adatok nem tartalmazhatnak a Kbt. 44. § (2)-(3) bekezdés szerinti elemeket.

Abban az esetben, ha ajánlattevő üzleti titokra hivatkozással az ajánlat valamely részének nyilvánosságra hozatalát megtiltja, akkor ajánlatához nyilatkozatot szükséges csatolnia tekintetben, hogy az üzleti titkot tartalmazó iratok az ajánlat melyik oldalától kezdődődően és melyik oldaláig bezárólag kerültek csatolásra.

7. Kiegészítő tájékoztatás

Amennyiben a gazdasági szereplő részére a KKD-ban, valamint az eljárást megindító felhívásban foglaltak nem egyértelműek, nem világosak, írásban kérhet az ajánlatkérőtől kiegészítő tájékoztatást.

A kiegészítő tájékoztatással kapcsolatban ajánlatkérő rögzíteni kívánja az alábbiakat:

Bármely gazdasági szereplő, aki az adott közbeszerzési eljárásban ajánlattevő lehet – a Kbt. 56. §-ában foglaltaknak megfelelően – a megfelelő ajánlattétel érdekében az eljárást megindító felhívásban, valamint a KKD-ban foglaltakkal kapcsolatban írásban kiegészítő (értelmező) tájékoztatást kérhet az ajánlatkérőtől. A kiegészítő tájékoztatást a kérés beérkezését követően ésszerű határidőn belül az ajánlatkérő megadja a Kbt. 56. § (2) bekezdésben foglaltak figyelembevételével.

Az Ajánlatkérő – amennyiben úgy ítéli meg, hogy a későn érkezett kérdés megválaszolása a megfelelő ajánlattételhez szükséges és a válaszadáshoz nem áll megfelelő idő rendelkezésre – akkor élhet a Kbt. 114. § (6) bekezdésben foglaltak szerint az ajánlattételi határidő meghosszabbításának lehetőségével. A gazdasági szereplő kizárólagos felelőssége, hogy a kiegészítő tájékoztatásra vonatkozó kérelmek idejében megérkezzenek fax vagy kézbesítő útján az ajánlatkérő címére.

A válaszokat (kiegészítő tájékoztatást) ajánlatkérő a <http://bonvedelmibeszerzes.kormany.hu> weboldalon teszi közzé.

A kiegészítő tájékoztatással kapcsolatban, egyebekben a Kbt. 56. §-ban és a Kbt. 114. § (6) bekezdésben foglalt rendelkezések az irányadóak.

Ajánlattevő a kiegészítő tájékoztatás iránti kérelemben foglalt kérdéseit a kiegészítő tájékoztatás iránti kérelem előterjesztésével egyidejűleg, a kiegészítő tájékoztatás rugalmas nyújtása érdekében szíveskedjen elektronikus úton a beszerzes@hm.gov.hu e-mail címre (*word formátumban is*) egyaránt eljuttatni.

8. Az ajánlat módosítása, visszavonása

A Kbt. 55. § (7) bekezdése szerint ajánlattevő az ajánlattételi határidő lejártáig új ajánlat benyújtásával módosíthatja ajánlatát. Ebben az esetben az elsőként benyújtott ajánlatot visszavonnak tekinti ajánlatkérő.

A Kbt. 53. § (8) bekezdése szerint ajánlattevő az ajánlati kötöttség beálltáig visszavonhatja ajánlatát.

9. Az ajánlatok benyújtása

Az ajánlatokat az Ajánlattételi felhívás 14. pontjában szereplő határidőre és az Ajánlattételi felhívás 15. pontjában szereplő címre kell benyújtani.

10. Az ajánlatokkal kapcsolatos hiánypótlás és felvilágosítás kérése

Az ajánlatok elbírálása során az ajánlatkérő írásban és a többi ajánlattevő egyidejű értesítése mellett, határidő megadásával hiánypótlást és felvilágosítást kérhet az ajánlattevőtől a Kbt. 71. §-a alapján.

Ajánlatkérő a hiánypótlás, valamint a felvilágosítás benyújtásának lehetőségét a Kbt. 71. §-a szerint biztosítja azzal, hogy a Kbt. 71. § (6) bekezdése szerinti korlátozást nem alkalmazza új gazdasági szereplők bevonása esetén.

11. További információk

a) Ajánlatkérő az eljárás eredményéről, az eljárás eredménytelenségéről, az ajánlattevő kizárásáról, a szerződés teljesítésére való alkalmatlanságának megállapításáról, ajánlatának a Kbt. 73. § szerinti egyéb okból történő érvénytelenné nyilvánításáról, valamint ezek részletes indokáról az erről hozott döntést követően a lehető leghamarabb, de legkésőbb három munkanapon belül írásban tájékoztatja ajánlattevőt.

b) A közbeszerzési eljárás eredményéről szóló Összegezést az ajánlatkérő a Kbt. vonatkozó rendelkezései szerint valamennyi ajánlattevő részére egyidejűleg fogja megküldeni.

c) Az ajánlatkérő és a nyertes ajánlattevő között a szerződés az ajánlattételi felhívás, a kiegészítő közbeszerzési dokumentumok és a nyertesként kihirdetett ajánlat feltételei szerint jön létre. Ajánlatkérő tájékoztatja ajánlattevőket, hogy a szerződés megkötésére a mindenkor hatályos jogszabályoknak és a támogatási szerződésben foglaltaknak megfelelően kerül sor.

d) A KKD mellékletét képező vállalkozási szerződés tervezetét az ajánlathoz nem kell csatolni. Ajánlattevőnek arra vonatkozóan kell nyilatkoznia, hogy a vállalkozási szerződést változtatás nélkül elfogadja.

e) Ajánlatkérő hivatkozik a Kbt. 69. § (4) bekezdésére.

f) Azon szervezetek, amelyektől ajánlattevő tájékoztatást kaphat a Kbt. 73. § (4) bekezdése szerinti azon környezetvédelmi, szociális és munkajogi követelményekről, amelyeknek a teljesítés során meg kell felelni:

Munkavédelmi és foglalkoztatási szakterület:

Nemzetgazdasági Minisztérium

Munkafelügyeleti Főosztály

Foglalkoztatás-felügyeleti Főosztály

Postacím: 1369 Budapest, Pf.: 481.

Telefon: (06 1) (1) 896-3002

Fax: (06 1) 795-0884

Valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalok munkavédelmi és munkaügyi szakigazgatási szervei

Adózás:

Nemzeti Adó- és Vámhivatal Központi Hivatal

cím: 1054 Budapest, Széchenyi u. 2.

Telefon: +36-1-428-5100

Fax: +36-1-428-5382.

Kék szám (mobilhálózathól is hívható): 06-40/42-42-42

Környezetvédelem:

Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.
1539 Budapest, Pf. 675.
Tel.: 1/2249-100
Fax: 1/2249-262
E-mail: orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu

Egészségvédelem:

Emberi Erőforrások Minisztériuma
Cím: 1051 Budapest, Arany János utca 6-8.
Központi telefonszám: 06-1-795-1100
Fax: 06-1-795-0012
E-mail: ugyfelszolgalat@emmi.gov.hu

Fogyatékossgal élők esélyegyenlősége:

Emberi Erőforrások Minisztériuma, Társadalmi Felzárkózásért Felelős Államtitkárság
Székhely: 1054 Budapest, Báthory u. 10.
Telefonszám: 06-1-795-54-78
e-mail: tarsadalmifelzarkozas@emmi.gov.hu

12. A közbeszerzési eljárás felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadója:

Székesi Tamás; lajstromszáma: 00877
levelezési címe: HM Védelemgazdasági Hivatal Beszerzési Igazgatóság,
1555 Budapest Pf.: 74.;
e-mail címe: beszerzes@hm.gov.hu

Távolléte esetén:
Tóth Richárd.; lajstromszáma: 00882
levelezési címe: HM Védelemgazdasági Hivatal Beszerzési Igazgatóság,
1555 Budapest Pf.: 74.;
e-mail címe: beszerzes@hm.gov.hu

13. Az ajánlat részeként benyújtandó igazolások, nyilatkozatok jegyzéke

- Felolvasólap – *KKD 2. sz. melléklet*;
- Tartalomjegyzék;
- Nyilatkozat az Ajánlattételi felhívás 12. pontja szerinti kizáró okokról – *KKD 3. sz. melléklet 1-3. sz. minta*;
- Nyilatkozat az Ajánlattételi felhívás 13. pontja szerinti, M1) Műszaki- szakmai alkalmasságról – *KKD 3. sz. melléklet 4. sz. minta*;
- Nyilatkozat az Ajánlattételi felhívás 13. pontja szerinti M2) Műszaki- szakmai alkalmasságról – *KKD 3. sz. melléklet 4. sz. minta*;
- Közös ajánlattétel esetén az Ajánlattételi felhívás 22. d) pontjában előírt dokumentumok a KKD 4. pontjában foglaltak szerint;
- Ajánlattételi felhívás 22. r) pontjában előírt dokumentum – *aláírási címpéldány*;

- Ajánlattételi felhívás 22. s) pontjában előírt nyilatkozat (átláthatósági nyilatkozat) *KKD 3. sz. melléklet 6. sz. minta;*
- Ajánlattételi felhívás 22. sz) pontjában előírt nyilatkozat - *KKD 3. sz. melléklet 5. sz. minta;*
- Ajánlattételi felhívás 22. t) pontjában előírt dokumentumok – *önéletrajz – KKD 3. sz. melléklet 8. sz. minta;*
- Ajánlattételi felhívás 22. ty) pontjában előírt 1-22. nyilatkozat – *KKD 3. sz. melléklet 7. sz. minta;*

14. A Kbt. 69. § (4)-(7) bekezdés szerinti felhívásra benyújtandó igazolások jegyzéke

- Ajánlattételi felhívás 13. pontja szerinti, M1) műszaki, illetve szakmai alkalmasság igazolására a referencianyilatkozatot vagy igazolást kell benyújtani (*KKD 3. sz. melléklet 9. sz. minta;*)
- Ajánlattételi felhívás 13. pontja szerinti, M2) műszaki, illetve szakmai alkalmasság igazolására alábbi dokumentumokat kell benyújtani:
 1. a teljesítésbe bevonni kívánt szakember ismertetése (név, névjegyzékszám) *KKD 3. sz. melléklet 10. sz. minta;*
 2. a teljesítésbe bevonni kívánt szakember által aláírt rendelkezésre állási nyilatkozat.

Jelen KKD mellékletei:

1. sz. melléklet: Műszaki leírás
2. sz. melléklet: Felolvasólap
3. sz. melléklet: Nyilatkozat minták
4. sz. melléklet: Szerződés tervezet
5. sz. melléklet: Helyszínek és árazatlan költségvetés (elektronikusan elérhető a <http://honvedelmibeszerzes.kormany.hu/2011-evi-cviji-torveny> weboldalon)

Budapest, 2017. november 09.

Dr. Práth-Lévai Erzsébet
Dr. Práth-Lévai Erzsébet
 beszerzési és logisztikai képességtámogató
 főigazgató-helyettes



MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK

„A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen”
a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

Előzmények:

A projekt bemutatása:

A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal a „*Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére*” című pályázati felhívásra benyújtott **KEHOP 5.2.11-16-2017-00129** azonosító számú „*A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen*” című projektje a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Programokért Felelős Helyettes Államtitkárság döntése alapján 100%-os intenzitású, vissza nem térítendő támogatásban részesítette.

A projekt célja:

A projekt célja, hogy az érintett épületek a megújuló energiaforrásokból előállított energiának a 2020. évi teljes bruttó energiafogyasztásban képviselt részarányára elérje a megújuló energiaforrásból előállított energia támogatásáról, valamint a 2001/77/EK és a 2003/30/EK irányelv módosításáról és azt követő hatályon kívül helyezéséről szóló 2009/28/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján meghatározott 13%-ot. Jelen projekt a fosszilis alapú villamosenergia rendszerek megújuló energiaforrás alapra helyezésével támogatja az Országgyűlés által elfogadott 2030-ig irányt mutató, Nemzeti Energiastratégiáról szóló 77/2011. (X. 14.) OGY határozatra épülő, Magyarország Megújuló Energia Hasznosítási Cselekvési Tervében kitűzött teljes bruttó energiafelhasználáson belül elérendő 14,65%os megújuló részarány teljesítését. A fejlesztések hozzájárulnak a KEHOP 5. prioritás 2. intézkedésében megfogalmazott célok eléréséhez.

MŰSZAKI LEÍRÁS

A munka tárgya:

Az összes részajánlati körre vonatkozóan:

„**Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére.**” a KEHOP KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 azonosító számú projekt keretében.

A munka rendeltetése:

A Magyar Honvédség telephelyein a kiválasztott épületek tetőszerkezetén kialakítandó fotovoltatikus HMKE rendszer telepítési munkái a kapcsolódó járulékos tevékenységekkel. A tárgyi feladat részét képezi a napelemes rendszer komplett tervezése valamint a napelemes rendszer telepítéséhez az illetékes áramszolgáltatói hozzájárulásokhoz szükséges dokumentáció összeállítása és a hozzájárulás beszerzése.

Teljesítés helye:

- 1.részajánlati kör: MH LK BHS Laktanya, 1095 Budapest, Soroksári út 152.
- 2.részajánlati kör: MH GAVIK (LEK2 RB), 1106 Budapest, Jászberényi út 39.
- 3.részajánlati kör: MH ARB (LEK1), 1163 Budapest, Újszász u. 58.
- 4.részajánlati kör: MH ARB (LEK2, LEK3), 76544
- 5.részajánlati kör: MH ARB (LEK), 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. u. 59.
- 6.részajánlati kör: MH AA Nőtlen szálló, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 31.
- 7.részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 1, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 8.részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 2, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 9.részajánlati kör: MH BHK Kossuth laktanya, 8100 Várpalota, Árpád u. 1.
- 10.részajánlati kör: MH 64. BSzJLE, 7400 Kaposvár, Füredi utca
- 11.részajánlati kör: MH 5. BILDD, 4242 Hajdúhadház, Liget tér 9003.
- 12.részajánlati kör: MH 54. VRF 2. GRM, 7057 Medina
- 13.részajánlati kör: MH ARB, 2378 Pusztavacs, Dánszentmiklósi út

Általános ismertetés:

Az ingatlanok a Magyar Állam tulajdonában és az Honvédelmi Minisztérium tulajdonosi joggyakorlásában és a Magyar Honvédség használatában állnak.

Az összes részajánlati körre vonatkozóan:

A Vállalkozó feladata a kijelölt épületek tetőszerkezetén kialakítandó közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett tervezése és kiépítése a szükséges csatlakozási dokumentáció összeállításával valamint az illetékes áramszolgáltatóval történő előzetes egyeztetések lefolytatásával és a csatlakozási hozzájárulás beszerzésével. A rendszernek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.11. pályázati felhívás előírásainak valamint az alábbiakban meghatározott paramétereknek;

- a napelemnek meg kell felelnie az EN 61730 szabvány előírásainak. A berendezésnek meg kell felelnie továbbá kristályos modulok esetén az IEC 61215, vékonyfilmes modulok esetén az IEC 61646 szabványban előírt követelményeknek. A szabványoknak való megfelelést tanúsítvánnyal szükséges igazolni;
- A fotovoltaikus rendszerhez telepített invertereknek meg kell felelniük az MSZ EN 62116 szabvány előírásainak és magyarországi minősítéssel kell rendelkeznie;
- A napelemes rendszer létesítésére, ellenőrzésére és dokumentálására vonatkozóan meg kell felelni a MSZ HD 60364-7-712, MSZ HD 60364-6 és MSZ EN 62446 szabványok előírásainak vagy azzal egyenértékű műszaki követelményeknek;
- Biztosítani kell legalább negyedórás időfelbontású, termelt és a hálózati csatlakozási ponton kiadott energia mérések elkülönített kialakítását, mely alkalmas az elszámolási és valós idejű termelés figyelésére;
- a napelem moduloknak az alábbi minimális hatások követelményeknek kell megfelelnie: polikristályos modulok esetén 15%;
- a napelem modulokra minimum 10 évre vonatkozó anyag és gyártási garancia megléte, minimum 20 évre vonatkozó 80%-os teljesítménygarancia megléte, az inverterre

minimum 5 évre vonatkozó gyártói garancia megléte, a szerelési munkákra minimum 5 év jótállás vállalása szükséges:

- a komplett napelemes rendszer összköltsége nem haladhatja meg a nettó 445.000 Ft/kW fajlagos költséget;
 - polikristályos modul min. 265W teljesítménnyel, min. 40mm-es keretvastagság ezüst vagy fekete eloxált alumínium, hőteher viselés (snow load) -statikus terhelhetőség: min 8400Pa, max napelem súly: 17.6kg /napelem, 25éves garancia: min. 80.5% -os teljesítményre, teljesítmény változás a hőmérséklet függvényében: $\leq -0.398/\text{Celsius}$, PID elleni védelem⁸
 - Az inverternek alkalmasnak kell lenni, hogy a későbbiekben egy energia menedzsment rendszerhez csatlakozzon, helyi és távoli elérhetőséggel kell rendelkeznie, adatokat tároljon és továbbítson is CSV formátumban
-
- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes áramszolgáltató által meghatározott próbaüzeme valamint átvétele;
 - A Vállalkozó feladata a napelemes rendszernek a hatályos előírásoknak megfelelő villám- és érintésvédelmi hálózatának kiépítése, továbbá az épület villámvédelméhez való csatlakoztatása, valamint mérési jegyzőkönyv készítése.
 - Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.
 - Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. A megfelelőség igazolást elsősorban magyar nemzeti szabvánnyal, amennyiben ez nem lehetséges akkor európai műszaki engedéllyel (ETA) vagy építőipari műszaki engedéllyel (ÉME) kell igazolni. Kizárólag bevizsgált és megfelelő ÉME, ETA vagy CE minősítéssel rendelkező I. osztályú építőanyagok, rendszerek alkalmazhatóak. Az anyagok és eszközök minőségi és megfelelőségi bizonylatait a beépítés előtt az építési naplóhoz csatolni kell.
 - Vállalkozó feladata az építési/bontási hulladék szelektív gyűjtése és elszállítása a 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásainak betartásával, továbbá a munkaterület takarítása.
 - Vállalkozó feladata az építési- és felvonulási terület lekerítése, balesetmentesítése és őrzése.
 - A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlattelevé dokumentáció.
 - A Vállalkozó feladata a helyi üzemeltetőket és a megrendelő által kijelölt személyeket oktatásban részesíteni

Organizációra és balesetvédelemre vonatkozó elvárások

Kivitelezés során a vonatkozó környezetvédelmi-, tűzvédelmi-, munkavédelmi-, balesetvédelmi rendeletek és előírások maradéktalanul betartandók!

Az esetleges gyalogosforgalmat a kivitelezés ideje alatt az építési terület mellől biztonságosan el kell keríteni. A veszélyes építési illetve felvonulási vagy hulladék leszóródási övezetbe eső területet úgy kell lezárni, hogy oda idegenek ne jussanak be. A lezárt illetve a lehatárolt veszélyes területet jól észrevehetően elhelyezett figyelmeztető táblákkal kell ellátni! A kivitelezés során a környezetet porral, egészségre ártalmas vagy zavaró légszennyező anyagokkal terhelni nem szabad.

A kivitelezésre és szerelésre vonatkozóan a munkahelyi-, munkavédelmi-, biztonságtechnikai-egészség- és környezetvédelmi előírásokat a Vállalkozónak kell megadnia és azok betartásáról gondoskodnia. Vállalkozónak a kivitelezésben résztvevő alkalmazottai részére tűzvédelmi- és balesetvédelmi oktatás kell tartania és azt dokumentálnia.

A kivitelezés csak felelős műszaki vezető irányítása mellett, szakképzett, tapasztalt munkások részvételével a megszokottnál nem nagyobb arányú segédmunkás arány mellett végezhető a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletben meghatározottak figyelembevételével! A kivitelezési

munkákat I. osztályú minőségben kell elvégezni. Károsodott vagy hibás anyag nem használható fel a munkák során.

Vállalkozónak saját költségén kell biztosítania minden olyan tesztet illetve számítást, ami szükséges lehet a teljes megvalósításhoz.

A kivitelezés során a munkavégzés működő katonai objektumokban, lakott állapotú épületekben történik, ezért Vállalkozó köteles a kivitelezést úgy szervezni és végezni, hogy az a lehető legkisebb mértékben zavarja az ott dolgozó állomány munkáját.

A felvonulási terület a munkaterület átadásakor a Használó katonai szervezettel egyeztetve kerül kijelölésre az objektumon belül. Konténerek csak a kijelölt helyen tárolhatók. A teljes építési- és felvonulási terület őrzése Vállalkozó feladata.

Vállalkozó feladata a munkaterület igény (épület, helyiség, stb.) szerinti, munkanemenkénti bontásban történő megvalósulási ütemterv készítése. Az előzetes ütemterv alapján a használó katonai szervezet kiürítési tervet készít, mely alapján szükséges Vállalkozónak az ütemtervet pontosítania.

Az állványozás előtt – amennyiben szükséges - és az épületek melletti növényzet ritkítása elkerülhetetlen, akkor ez a helyi tüzemeltető feladata Vállalkozóval egyeztetettek alapján.

A munkafázisokat úgy kell megkezdeni, hogy megelőzően a munkafázis teljes egészére vonatkozó dokumentációt át kell nézni, a csatlakozó szakágak között az egyeztetéseket el kell végezni.

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI-, ÁTVÉTELI- ÉS TERMÉKAZONOSÍTÁSI KÖVETELMÉNYEK

- Vállalkozónak a „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére.” a KEHOP 5.2.11 című pályázati felhívásra vonatkozó KEHOP szabályrendszer előírásai szerint kell feladatait ellátnia.
- A Vállalkozónak tennie kell a kivitelezési munkák során legalább 7 munkanaponkénti műszaki ellenőri ellenőrzéseket. Megrendelő vállalja, hogy a kivitelezéshez szükséges Vagyonkezelői meghatalmazást megadja.
- A Vállalkozónak szükség esetén rendelkezésre kell állnia a KEHOP Irányító Hatóság által lefolytatandó projekt konzultációkra, valamint a kivitelezés során történő helyszíni ellenőrzésekre.
- Az átadási dokumentációban szükséges a felhasznált anyagokra és a szerkezetekre vonatkozó minőségbiztosítási dokumentumokat (pl. ÉME, CE, ETA minősítés) szerepeltetése.
- A napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját a Villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET) végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet (VET Vhr.) 4 melléklete alapján kell összeállítani.
- A napelemes rendszer csatlakozási dokumentáció összeállítása során Vállalkozó köteles azt az illetékes áramszolgáltatóval előzetesen leegyeztetni, továbbá a szükséges jóváhagyási eljárást kezdeményezni, valamint a szükséges hozzájárulást Megrendelő nevére beszerezni.
- A csatlakozási dokumentáció összeállítás feladatréssz akkor tekinthető teljesítettnek, ha Vállalkozó Megrendelő részére benyújtja az illetékes áramszolgáltató által jóváhagyott, engedélyezett napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD).
- Vállalkozó köteles a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint papír alapú építési naplót vezetni a kivitelezési munkák alatt és az a munkaterületen hozzáférhető helyen tárolni.

- Az intézmény, az intézményben dolgozók és az ingatlan környezetének megóvása érdekében a szükséges óvintézkedéseket Vállalkozó köteles a kiviteli munka megkezdése előtt és annak folyamán – a helyi üzemeltetőjével egyeztetve - megtenni. A nem megfelelő munkavégzésből adódó valamennyi kárért a felelősség Vállalkozót terheli.
- Az elkészült munkákról a Megrendelő és Vállalkozó közösen műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyben rögzítik a műszaki teljesítést.
- A műszaki átadás-átvételi eljárásra Vállalkozó köteles biztosítani és átadni Megrendelő részére átadási dokumentációt 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD) a műszaki ellenőr előírása alapján.
- A műszaki átadás-átvételi eljárásra Vállalkozó köteles biztosítani és átadni Megrendelő részére a telepített eszközökhöz tartozó mester kulcsot, jelszavakat illetve a hozzájuk tartozó egyéb eszközöket

Átadási dokumentáció elvárt tartalma:

- Megvalósulási tervdokumentáció
- Kivitelezői- és felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Építési napló
- Beépítésre került anyagok gyártói-, forgalmazói teljesítmény-nyilatkozatai, tanúsítványai
- Szabványossági nyilatkozatok
- Kezelési- és karbantartási utasítások
- Építés-bontási hulladék-nyilvántartó lapok
- Oktatási jegyzőkönyvek
- Mérési jegyzőkönyvek
- Próbaüzemi jegyzőkönyv
- Fotódokumentáció
- A telepített eszközökhöz tartozó mester kulcsot, jelszavakat illetve a hozzájuk tartozó eszközöket

Műszaki követelmények mellékletei:

- 13 db Árazatlan tételes költségvetés
- Helyszínrajz
- Áramszolgáltatói elvi engedély HMKE hálózati csatlakozásához

FELOLVASÓLAP (MINTA)

Beszerezési azonosító: 6-130/VGH/KBT/BI/1067/2017

2. Ajánlattevő neve¹:

Kapcsolattartó neve:

Ajánlattevő címe:

Ajánlattevő telefonszáma:

Ajánlattevő telefaxszáma:

Ajánlattevő e-mail címe:

Ajánlattevő adószáma:

3. Az ajánlat tárgya: „A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

4. Az ajánlat értékelésre kerülő tartalmi elemei (a megpályázni kívánt részajánlati kör(ök)re vonatkozóan föltendő ki):

1. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Budapest, Soroksári út 152. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárzott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia² – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítmény esés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai³ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

¹ Közös ajánlattétel esetén az 1. pontban meg kell adni a közös ajánlattevők nevét, meg kell jelölni a közös ajánlattevők által kapcsolattartásra kijelölt ajánlattevőt (vezető tag), továbbá a felolvasólapon fel kell tüntetni valamennyi közös ajánlattevő cégnevét (nevét), székhelyét (lakhelyét), telefonszámát, faxszámát, e-mail címét, adószámát.

² A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

³ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata⁴ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

2. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Budapest, Jászberény út 39. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia⁵ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai⁶ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata⁷ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

⁴ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

⁵ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

⁶ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

⁷ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

3. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Budapest, Újszász u. 58. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia⁸ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai⁹ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata¹⁰ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

4. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Budapest, Újszász u. 37-39. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia¹¹ – 2. részszerpont:

⁸ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolat példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

⁹ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

¹⁰ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai¹² – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata¹³ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

5. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Gödöllő, Dózsa Gy. u. 59. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia¹⁴ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

¹² A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

¹³ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

¹⁴ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlítható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

¹⁴ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai¹⁵ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata¹⁶ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

6. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés MH AA Nötlenszállón Szentendre, Dózsa Gy. u. 31. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia¹⁷ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai¹⁸ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

¹⁵ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

¹⁶ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

¹⁷ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

¹⁸ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata¹⁹ 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

7. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés MII AA1 objektumban Szentendre, Dózsa Gy. u. 12. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia²⁰ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai²¹ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata²² – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

¹⁹ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlítható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

²⁰ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

²¹ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

²² Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlítható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

8. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés MH AA2 objektumban Szentendre, Dózsa Gy. u. 12. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia²³ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai²⁴ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata²⁵ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

9. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Várpalota, Árpád u. 1. helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

²³ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

²⁴ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

²⁵ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

Teljesítménygarancia²⁶ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai²⁷ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata²⁸ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

10. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Kaposvár, Füredi utca helyszínén

Ajánlati ár – I. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia²⁹ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

²⁶ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlathoz kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

²⁷ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

²⁸ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

²⁹ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlathoz kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai³⁰ 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata³¹ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

11. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Hajdúhadház, Liget tér 9003 helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia³² – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai³³ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

³⁰ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

³¹ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számítanak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai (tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

³² A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolatú példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

³³ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata³⁴ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

12. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Medina helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	ÁFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia³⁵ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítményesés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai³⁶ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata³⁷ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

³⁴ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

³⁵ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

³⁶ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

³⁷ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

13. RÉSZAJÁNLATI KÖR: Napelem telepítés Pusztavaas, Dánszentmiklósi út helyszínen

Ajánlati ár – 1. részszerpont:

Ajánlati ár (a beárazott költségvetés mindösszesen sorában szereplő összegek)		
Nettó ár (Ft)	AFA 27%	Bruttó ár (Ft)

Teljesítménygarancia³⁸ – 2. részszerpont:

Megnevezés	Maximális évenkénti teljesítmény esés (%)
Teljesítménygarancia (20 év avulási időszakra vetítve)	

Ajánlott berendezések minőségi tulajdonságai³⁹ – 3. részszerpont

Megnevezés	Mérték
Napelemes modul teljesítménye	[kW]
Napelemes modul teljesítmény tolerancia	[+/-]
Inverter hatásfoka	[%]

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata⁴⁰ – 4. részszerpont:

Megnevezés	Többlet szakmai tapasztalat (hónap)
M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („villamos” megnevezésű szakmagyakorlási területen)	

Kelt:

Cégszerű aláírás

³⁸ A Teljesítménygarancia értékét a napelem gyártó által kiadott teljesítmény nyilatkozattal kell igazolni, amely másolati példányát az ajánlatához kell csatolni. A teljesítménygarancia időtartama nem lehet kevesebb, mint 20 év. Az ennél rövidebb idejű garanciát tartalmazó ajánlat érvénytelen.

³⁹ Az ajánlati elem nem lehet kedvezőtlenebb (rosszabb minőségi értékű), mint amit a műszaki követelményekben az értékelendő berendezésekre meghatározott minimális minőségi elvárás tartalmaz.

⁴⁰ Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap). A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg. Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számíthatnak bele az adott szakember tapasztalati idejébe. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

3. sz. melléklet a BI/1067-18/2017 nyt. számú KKD-hoz

AJÁNLOTT (NYILATKOZAT) MINTÁK

I. sz. minta

NYILATKOZAT AZ AJÁNLATTELELI FELHÍVÁS 12. PONTJA SZERINTI KIZÁRÓ OKOKRÓL a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontok

*„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13
helyszínen” a KFHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében*

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A⁴¹ részajánlati kör(ök) vonatkozásában nem állnak fenn velünk szemben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaiban foglalt kizáró okok.

Kelt:

.....
cégszerű aláírás

⁴¹ Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számaát.

NYILATKOZAT AZ AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS 12. PONTJA SZERINTI KIZÁRÓ
OKOKRÓL

a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpont

„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13
helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A⁴² részajánlati kör(ök) vonatkozásában nem állnak fenn velünk szemben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvényben (Kbt.) foglalt alábbi kizáró okok, mely szerint nem lehet ajánlattevő aki:

Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpont:

kb) olyan szabályozott tőzsdén nem jegyzett társaság, amelynek a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § r) pontja szerinti tényleges tulajdonosa nem megismerhető.

1.) A Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontja szerinti kizáró ok tekintetében a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § i) pont ib) alpontja és a 10. § g) pont gb) alpontja szerint külön is nyilatkozom, hogy olyan társaságnak minősülünk, amelyet szabályozott tőzsdén **nem jegyeznek/jegyeznek**⁴³.

2.)a) Mint szabályozott tőzsdén **nem jegyzett**⁴⁴ ajánlattevő, az alábbiak szerint nyilatkozom a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény (a továbbiakban: pénzmosásról szóló törvény) 3. § r) pontja, ra)- rb) vagy re)-rd) alpontja szerint definiált valamennyi tényleges tulajdonos nevről és állandó lakóhelyéről:

Tényleges tulajdonos neve	Tényleges tulajdonos állandó lakóhelye:
1.	
2.	
...	

VAGY*

2.)b) Az ajánlattevőnek a pénzmosásról szóló törvény) 3. § r) pontja ra),- rb), vagy rc)-rd), alpontja szerinti tényleges tulajdonosa nincs.

Kelt:

.....
cégszerű aláírás

* A nem kívánt szöveg törlendő/áthúzandó vagy az alkalmazandó rész aláhúzandó

⁴² Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait.

⁴³ A megfelelő rész aláhúzandó!

⁴⁴ Csak abban az esetben kitöltendő, ha az ajánlattevő az 1.) pontban szabályozott tőzsdén nem jegyzett ajánlattevőként tüntette fel magát.

3. sz. minta

NYILATKOZAT
a Kbt. 67. § (4) bekezdés alapján

a 321/2015.(X.30.) Korm. rendelet 17. § (2) bekezdése alapján az alvállalkozó és adott esetben az alkalmasság igazolásában résztvevő gazdálkodó szervezet vonatkozásában a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaiban foglalt kizáró okok fenn nem állásáról

„A HIM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A⁴⁵ részajánlati kör(ök) vonatkozásában a szerződés teljesítéséhez nem veszünk igénybe a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaiban foglalt kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót, továbbá az általunk az alkalmasság igazolására igénybe venni kívánt más gazdálkodó szervezet/ek sem tartoznak a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaiban foglalt kizáró okok hatálya alá.

Kelt:, 2017.”

.....

cégszerű aláírás

⁴⁵ Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait.

4. sz. minta

**NYILATKOZAT AZ AJÁNLTÁTELEI FELHÍVÁS 13. PONTJA SZERINTI
ALKALMASSÁGI KÖVETELMÉNYEKRŐL**

*„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a
KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében*

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A⁴⁶ részajánlati kör(ök) vonatkozásában

1. Nyilatkozom, hogy megfelelek az ajánlattételi felhívás 13. pontjában előírt M1.) műszaki és szakmai alkalmassági követelménynek.
2. Nyilatkozom, hogy megfelelek az ajánlattételi felhívás 13. pontjában szereplő M2.) műszaki és szakmai alkalmassági követelménynek.

Kelt:, 2017., „...”

.....
cégszerű aláírás

⁴⁶ Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait.

5. sz. minta

NYILATKOZAT
a Kbt. 66. § (2) bekezdése alapján

*„A BM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a
KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében*

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A⁴⁷ részajánlati kör(ök) vonatkozásában a tárgyi közbeszerzési eljárás Ajánlattételi Felhívásában, valamint az ahhoz kapcsolódó Közbeszerzési Dokumentumokban, továbbá a gazdasági szereplők által feltett kérdésekre kapott válaszokban meghatározott követelményeket megismertük, és azokat kötelezőként, feltételek, illetve korlátozás nélkül elfogadjuk.

Egyúttal nyilatkozunk, hogy az Ajánlatkérő által készített, a Közbeszerzési Dokumentumok részét képező szerződéstervezetet változatlan tartalommal és feltétel nélkül, teljes körűen elfogadjuk, és nyertességünk esetén a Kbt. 66. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a szerződést megkötjük és a szerződéstervezetben rögzített és vállalt kötelezettségeinket maradéktalanul az Felolvasólapon feltüntetett ellenszolgáltatási összegért teljesítjük.

Kelt:, 2017.”

.....
cégszerű aláírás

Megjegyzés: A Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján jelen nyilatkozatot eredeti aláírt példányban kell benyújtani!

⁴⁷ Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait.

6. sz. minta

NYILATKOZAT

a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény átlátható szervezet fogalmára
vonatkozó feltételeknek való megfeleléséről

Alulírott mint a(z)
..... (székhely:
.....) cégjegyzésre/aláírásra jogosult képviselője,
jelen okirat aláírásával, ezennel büntetőjogi felelősségem tudatában

nyilatkozom

arról, hogy a(z) (teljes név) a
nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdésének 1. pontja⁴⁸ alapján
átlátható szervezetnek minősül, egyidejűleg az azt alátámasztó dokumentumok másolatát
nyilatkozatomhoz csatolom.

Tudomásul veszem, hogy az államháztartási törvény végrehajtásáról szóló 368/2011.
(XII.31.) Korm. rendelet 50.§ (1a) bekezdése alapján köteles vagyok a nyilatkozatban foglaltak
változása esetén haladéktalanul tájékoztatni Intézményüket, a szerződésből eredő követelések
elévüléseiig.

Kelt:

P. H.

.....
cégjegyzésre/aláírásra jogosult

⁴⁸ 3. § (1) E törvény alkalmazásában

1. átlátható szervezet:

a) az állam, a költségvetési szerv, a köztestület, a helyi önkormányzat, a nemzetiségi önkormányzat, a társulás, az egyházi jogi személy, az olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy a helyi önkormányzat külön-külön vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik, a nemzetközi szervezet, a külföldi állam, a külföldi helyhatóság, a külföldi állami vagy helyhatósági szerv és az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság.

b) az olyan belöldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

ba) tulajdonosi szerkezete, a pénzmossás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető.

bb) az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van.

bc) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak.

bd) a gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében a *ba)*, *bb)* és *bc)* alpont szerinti feltételek fennállnak;

c) az a civil szervezet és a vizitársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

ca) vezető tisztségviselői megismerhetők.

cb) a civil szervezet és a vizitársulat, valamint ezek vezető tisztségviselői nem átlátható szervezetben nem rendelkeznek 25%-ot meghaladó részesedéssel.

cc) székhelye az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van.

Az átláthatósági nyilatkozathoz csatolandó adatok, vagy azokat alátámasztó dokumentumok az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvényben meghatározottak alapján

A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (l) bekezdésének 1. pont b) alpontja szerinti gazdálkodó szervezetek esetében

Alulírott, (név) mint a (cégnév) (székhely) (adószám) törvényes képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt szervezet olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, melynek adóilletősége országban található, amely

a) *[a megfelelő aláhúzendő],*

- az Európai Unió tagállama,
- az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam,
- a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállama,
- olyan állam, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van.

b) nem minősül társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény 4. § 11. pontja szerinti ellenőrzött külföldi társaságnak, és

c) az általam képviselt szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az a), b) és c) alpont szerinti feltételek fennállnak.

d) Nyilatkozat tényleges tulajdonosról

Az általam képviselt szervezetnek a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § r) pontja alapján a következő természetes személy(ek) a tényleges tulajdonosa(i):

Sorszám	Tényleges tulajdonos	Születési hely és idő	Anyja neve	Részesedés mértéke %-ban

Kelt:

P. H.

.....
cégjegyzésre/aláírássra jogosult

7. sz. minta

AZ AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS 22. U) 1-22. PONTJÁBAN ELŐÍRT
NYILATKOZATOK

„A HM FGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a
KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

1. Nyilatkozom, hogy a beszerzési eljárás megnyerése esetén a Szerződés aláírására jogosult, amennyiben a szerződés aláírására jogosult nem azonos a cégjegyzésre jogosulttal, névre szóló meghatalmazása szükséges.
2. Nyilatkozom annak tudomásulvételéről, hogy az ajánlat elkészítésével és beadásával kapcsolatos összes költség Ajánlattevőt terheli. Ajánlattevőnek nincs joga semmilyen, a kifejezetten megadott jogcímenek kívül, egyéb – így különösen anyagi – igény érvényesítésére. A beszerzési eljárás eredményes vagy eredménytelen befejezésétől függetlenül, az Ajánlatkérővel szemben ezen költségekkel kapcsolatban semmilyen követelésnek nincs helye.
Tudomásul veszem továbbá, hogy az Ajánlatkérő a benyújtott ajánlatokat nem tudja visszaszolgáltatni sem egészében, sem részeiben.
3. Tudomásul veszem, hogy az eljárás lezárásáig minden, az eljárással összefüggő kapcsolattartásra kizárólag írásban kerülhet sor. Az Ajánlatkérő visszautasít minden személyes vagy nem dokumentálható kapcsolattartási formát.
4. A Kbt. 66. § (6) bekezdés alapján alvállalkozót:
 - nem kívánok igénybe venni.
 - VAGY**
 - igénybe kívánok venni
 - az 1. részajánlati körben
 - a 2. részajánlati körben
 - a 3. részajánlati körben
 - a 4. részajánlati körben
 - az 5. részajánlati körben
 - a 6. részajánlati körben
 - a 7. részajánlati körben
 - a 8. részajánlati körben
 - a 9. részajánlati körben
 - a 10. részajánlati körben
 - a 11. részajánlati körben
 - a 12. részajánlati körben
 - a 13. részajánlati körben (a megfelelő aláhúzendő)

Amennyiben igénybe kíván venni:

A Kbt. 66. § (6) bekezdés alapján

- A Kbt. 66. § (6) bekezdés a) pontja alapján a közbeszerzésnek az a része (azon feladatok felsorolása), amelynek teljesítéséhez igénybe kívánom venni:

1. részajánlati kör esetében:
2. részajánlati kör esetében:
3. részajánlati kör esetében:
4. részajánlati kör esetében:
5. részajánlati kör esetében:
6. részajánlati kör esetében:
7. részajánlati kör esetében:
8. részajánlati kör esetében:
9. részajánlati kör esetében:
10. részajánlati kör esetében:
11. részajánlati kör esetében:
12. részajánlati kör esetében:
13. részajánlati kör esetében:

- A Kbt. 66. § (6) bekezdés b) pontja alapján ajánlat benyújtásakor már ismert alvállalkozó(k) neve:

1. részajánlati kör esetében:
2. részajánlati kör esetében:
3. részajánlati kör esetében:
4. részajánlati kör esetében:
5. részajánlati kör esetében:
6. részajánlati kör esetében:
7. részajánlati kör esetében:
8. részajánlati kör esetében:
9. részajánlati kör esetében:
10. részajánlati kör esetében:
11. részajánlati kör esetében:
12. részajánlati kör esetében:
13. részajánlati kör esetében:

5. A Kbt. 65. § (7) bekezdése alapján nyilatkozom, hogy az alkalmasság igazolásához és a szerződés teljesítéséhez kapacitást nyújtó szervezete(ke)t:

- nem kívánok igénybe venni.

VAGY

- igénybe kívánok venni
 - az 1. részajánlati körben
 - a 2. részajánlati körben
 - a 3. részajánlati körben
 - a 4. részajánlati körben
 - az 5. részajánlati körben
 - a 6. részajánlati körben
 - a 7. részajánlati körben
 - a 8. részajánlati körben
 - a 9. részajánlati körben

- a 10. részajánlati körben
- a 11. részajánlati körben
- a 12. részajánlati körben
- a 13. részajánlati körben *(a megfelelő aláhúzendó)*

Amennyiben igénybe vesz:

Részajánlati kör megjelölése <i>(1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10., 11., 12. vagy 13. részajánlati kör)</i>	A Kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet neve, címe:	Az alkalmassági feltétel, amelynek igazolásához a kapacitást nyújtó szervezet erőforrására támaszkodik (az eljárást megindító felhívás vonatkozó pontjának megjelölése):

6. Nyilatkozom annak tudomásulvételéről, hogy az általam igénybe vett alvállalkozókért úgy felelek, mintha az alvállalkozó által végzett szolgáltatást magam végeztem volna (Ajánlattevő az alvállalkozó által okozott bármely kárért teljes felelősséggel tartozik).
7. A Kbt. 66.§ (4) bekezdése alapján nyilatkozom, hogy a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló törvény szerint vállalkozásom:
 - mikrovállalkozásnak
 - kisvállalkozásnak
 - középvállalkozásnak minősül
 - nem tartozik a törvény hatálya alá. *(a megfelelő aláhúzendó)*
8. Nyilatkozom, hogy nyertességem esetén a kifizetést az alábbi bankszámlára kérem teljesíteni (Bank megnevezése, számla száma):
9. Nyilatkozom, hogy a 355/2011. (XII. 30.) Korm. rendelet alapján elismerem a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal jogosultságát a szerződéssel és a teljesítéssel kapcsolatos kikötések ellenőrzésére mind saját magam, mind alvállalkozóim vonatkozásában.
10. Nyilatkozom annak elismeréséről, hogy az Állami Számvevőszék a 2011. évi LXVI. törvény 5. § (5) bekezdése alapján vizsgálhatja az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereinek vagyonát érintő szerződéseket a megrendelőnél (vagyonkezelőnél), a megrendelő (vagyonkezelő) nevében vagy képviselőjében eljáró természetes személynél és jogi személynél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a szerződés teljesítésében közreműködő valamennyi gazdálkodó szervezetnél.
11. Nyilatkozom, hogy jelen eljárás során és nyertességem esetén a szerződés teljesítése során nevemben és alvállalkozóm nevében sem jár el a Kbt. 25. §-ban foglalt összeférhetetlenségi szabályokba ütköző személy.

12. Nyilatkozom, hogy a másolatban benyújtott dokumentumok az eredetivel azonosak.
13. Nyilatkozom, hogy az ajánlat elektronikus adathordozón benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható például pdf. file) példánya a papír alapú (eredeti) példánnyal megegyezik.
14. Nyilatkozom a KKD-ban meghatározott műszaki követelmények és szerződéses feltételek elfogadásáról.
15. Nyilatkozom, hogy az ajánlatában megadott díjak tartalmazzák a műszaki leírásnak megfelelő teljesítéssel felmerülő minden költséget, azokon felül egyéb költségek nem kerülnek felszámításra.
16. Nyilatkozom arról, hogy semmilyen kártérítésre nem tartok igényt a Magyar Honvédség belső struktúrájának esetleges változásából adódó, a szerződés érvényességi ideje alatt a feladat végrehajtási körülményeinek módosulása miatt.
17. Nyilatkozom, hogy az ajánlat benyújtásáig változásbejegyzési kérelmet nem nyújtottam be a cégbírósághoz. *(Amennyiben változásbejegyzési kérelem került benyújtásra, Ajánlattevő nyújtsa be a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást, ebben az esetben ezen nyilatkozatot nem kell benyújtani.)*
18. Nyilatkozom, hogy nyertességem esetén legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában bejelentek az ajánlatkérőnek valamennyi olyan alvállalkozót, amely részt vesz a szerződés teljesítésében, és – ha a megelőző közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozót még nem neveztem meg – a bejelentéssel együtt nyilatkozom arról is, hogy az általam igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll kizáró okok hatálya alatt. Amennyiben alvállalkozót nem kerül igénybevétele, legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában erre vonatkozóan nyújtok be nyilatkozatot ajánlatkérő részére.
19. Nyilatkozom annak vállalásáról, hogy nyertességem esetén megadom az alábbi adatokat:
- a kivitelező fővállalkozó és alvállalkozói adatai (megnevezése, címe, a cégbírósági bejegyzés száma, a kapcsolattartó neve és elérhetősége)
 - a felelős műszaki vezetők adatai szakágak szerint (szakág megnevezése, név, cím, névjegyzéki szám, elérhetőség)
- A szerződés aláírásának feltétele a fenti adatok hiánytalan megadása.
20. Nyilatkozom, hogy amennyiben veszélyes hulladéknak számító anyagot kell gyűjteni, tárolni, illetve a helyszínről folyamatosan elszállítani, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015 (VIII. 7.) Kormányrendeletben meghatározottakat betartom.
21. Nyilatkozom, hogy a szerződéskötéstől számított 10 napon belül a megvalósulási ütemtervet Ajánlatkérő részére jóváhagyásra benyújtom a KKD 4. számú mellékletét képező vállalkozási szerződés tervezetben meghatározottak szerint.
22. Nyilatkozom, hogy az 1.-13. részajánlati körök vonatkozásában a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. § alapján – legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – felelősségbiztosítási szerződést kötök vagy meglévő felelősségbiztosításom kiterjesztem 5.000.000 Ft / kárév, 1.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező

kárra vonatkozó felelősségbiztosításra, melynek az adott feladatra vonatkozó teljesítési határidő végéig fenntartom.

Kelt: 2017.”

.....

cégszerű aláírás

Megjegyzés: Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő köteles a nyilatkozatokat külön-külön megtenni.

8. sz. minta

AZ AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS 22. T) PONTJÁBAN ELŐÍRT ÖNÉLETRAJZ

*„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a
KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében*

Szakmai önéletrajz

SZEMÉLYES ADATOK	
Név:	
Születési idő:	
Allampolgárság:	

ISKOLAI VÉGZETTSÉG, EGYÉB TANULMÁNYOK (Kezdje az aktuálissal, és úgy haladjon az időben visszafelé)		
Mettől meddig (év, hónap-tól év, hónap-ig)	Intézmény megnevezése	Végzettség és szakirány

MUNKAHELY, MUNKAKÖR (Kezdje az aktuálissal, és úgy haladjon az időben visszafelé)		
Mettől meddig (év, hónap-tól év, hónap-ig)	Munkahely megnevezése	Betöltött munkakör, foglalkoztatási forma

JOGOSULTSÁG		
Jogosultság megnevezése	Névjegyzék szám	Jogosultság megszerzésének dátuma

TÖBBLET SZAKMAI TAPASZTALAT IGAZOLÁSA * (Kezdje a legutolsóval, és úgy haladjon az időben visszafelé)			
Mettől meddig		Korábbi projektek ismertetése	A projektben ellátott funkciók, feladatok és a projektben betöltött pozíció ismertetése
év, hónap-tól év, hónap-ig	összesen hónap		

*Többlet szakmai tapasztalat: jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati időt meghaladó többlet szakmai tapasztalati idő mértéke (hónap).

A szakmai tapasztalat vonatkozásában csak egész hónap ajánlható meg.

Ajánlatkérő „0” megajánlást is elfogad.

Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az időben párhuzamos szerződések (projektek) vonatkozásában szerzett tapasztalati idők csak egyszer számítanak bele az adott szakember tapasztalati idejébe.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet továbbá arra, hogy a többlet szakmai tapasztalati idő ellenőrzése során a kezdő hónapot is számításba veszi. Például a márciustól augusztusig tartó szakmai tapasztalati idő 6 hónappal számítandó.

Kelt:, 2017., ..”

.....

cégszerű aláírás

REFERENCIA NYILATKOZAT
MI.) MŰSZAKI-SZAKMAI ALKALMASSÁGI KÖVETELMÉNY
VONATKOZÁSÁBAN

(a Kbt. 69. § (4)-(7) bekezdése szerint, az ajánlatok bírálata során, Ajánlatkérő külön felhívása esetén benyújtandó a 321/2015. Korm.r. 22. § (1) bek. b) szerinti esetben, Ajánlattevő választása szerint)

„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott (Ajánlattevő), melyet képvisel:

nyilatkozom,

hogy a Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal, mint Ajánlatkérő által „*A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen*” a *KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében* tárgyban indított közbeszerzési eljárás Ajánlatételi felhívásának megküldésének napjától visszafelé számított 5 évben (60 hónap) befejezett, szerződészerűen teljesített, a beszerzés tárgyához illeszkedő (háztartási méretű napelemes rendszer telepítése jellegű), kivitelezési munkára vonatkozó referenciáim az alábbiak:

I.-13. RÉSZAJÁNLATI KÖRÖK:

Teljesítés ideje év/hó/napban (kezdő és befejező időpontja)	Teljesítés helye	Szerződést kötő másik fél megnevezése	Szerződés tárgya (olyan részletességgel, hogy abból az alkalmassági követelményeknek való megfelelés egyértelműen megállapítható legyen)	Mennyiség (kW)

Nyilatkozom, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésben foglaltaknak megfelelően történt.

Kelt:, 2017.

.....
cégszerű aláírás

10. sz. minta

NYILATKOZAT

(a Kbt. 69. § (4)-(7) bekezdése szerint, az ajánlatok bírálata során, Ajánlatkérő külön felhívása esetén benyújtandó a 321/2015. Korm.r. 22. § (1) bek. b) szerinti esetben, Ajánlattevő választása szerint)

M2) műszaki szakmai alkalmasság vonatkozásában

Szakember ismertetése

„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

Alulírott (ajánlattevő), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

Fsz.	A teljesítésbe bevonni kívánt szakember neve	Az alkalmassági feltétel, amelynek igazolásához bemutatam [Az eljárást megindító felhívás vonatkozó pontjának megjelölése]	Névjegyzék szám*	Ajánlattevővel való jogviszonyának megjelölése
1.				
...				

* a teljesítésbe bevonni kívánt szakember szakértői jogosultságát igazoló dokumentum egyszerű másolata benyújtható

Kelt:, 2017. ”

.....
cégszerű aláírás

Megjegyzés: jelen nyilatkozat mögött kell elhelyezni az ajánlatban a szakember rendelkezésre állási nyilatkozatát.

4. számú melléklet a BI/1067-18/2017 nyt. számú KKD-hoz

HONVÉDELMI MINISZTERIUM
VÉDELEMGAZDASÁGI HIVATAL

... sz. példány

Nyt. szám: BI/1067/2017

Beszerezés azonosító szám: 6-130/VGH/KBT/BI/1067/2017

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS TERVEZET

mely létrejött a

HM Védelemgazdasági Hivatal

és az

.....

között

- 2017 -

A SZERZŐDÉS ALANYAI

MEGRENDELŐ: Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal
Képviseli: Fodor Péter dandártábornok, főigazgató
Székhely: 1135 Budapest, Lehel utca 35-37.
Telefonszám: 236-5114
Telefaxszám: 236-5128
Pénzforgalmi jelzőszám: MÁK 10023002-00333520-30005905
Számlaszám megnevezése: „Európai uniós programok célelszámolási forintszámla - KEHOP-5.2.11-16-2017-00129”
Közösségi adószám: 15714015-2-51
(Továbbiakban: Megrendelő)

VÁLLALKOZÓ:
Címe:
Képviselő:
Telefön:
Telefax:
E-mail cím:
Pénzforgalmi jelzőszám:
Adószám:
(Továbbiakban: Vállalkozó)

A Vállalkozási szerződés létrejött a **Megrendelő** és a **Vállalkozó** (továbbiakban: **Felek**) között az alábbiak szerint:

PREAMBULUM

Felek rögzítik, hogy a Megrendelő a 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 8:1.§ (1) bekezdés 7.) pontja alapján szerződő hatóságnak minősül.

Felek előzményként rögzítik, hogy a Megrendelő a „*Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére*” című pályázati felhívásra benyújtott KEHOP – 5.2.11-16-2017-00129 azonosító számú, az „*A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen*” című projekt keretében elnyert támogatási szerződése alapján a közbeszerzés vissza nem térítendő, 100 %-os EU-s forrásból, utófinanszírozási formában valósul meg.

A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.) a 112. § (1) bekezdés b) pont alapján, a 113. § (1) bekezdés szerinti nemzeti nyílt eljárásrend szerinti közbeszerzési eljárás került lefolytatásra a szerződés tárgyában.

A közbeszerzési eljárás nyertes ajánlattevője a Vállalkozó lett.

Vállalkozó köteles a szerződés 2.1. pontjában meghatározott, a szerződés tárgyát képező építési beruházást a kiegészítő közbeszerzési dokumentumokban (továbbiakban: KKD) meghatározottak szerint, illetve egyéb előírások és minőségi követelmények betartása mellett teljesíteni. Vállalkozó köteles a KEHOP 5.2.11 felhívásában és a KEHOP Általános Pályázati Útmutatóban, valamint a pályázat támogatására vonatkozó támogatási szerződésben a tárgyi feladat vonatkozásában az előírt formai és tartalmi követelmények betartására.

Szerződő Felek rögzítik, hogy a Szerződést a Kbt. rendelkezései alapján a fent hivatkozott közbeszerzési eljárásra tekintettel, annak eredményeként írják alá. A közbeszerzési eljárás dokumentumai jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, különös tekintettel a KKD rendelkezéseire, valamint a nyertes ajánlat tartalmára.

A szerződés megkötésére a mindenkor hatályos jogszabályoknak és a támogatási szerződésben foglaltaknak megfelelően kerül sor.

1. A szerződés tárgya:

1.1. Jelen szerződés tárgya:

„A HM VGH pályázata napelemes rendszerek kiépítésére az ország területén 13 helyszínen” a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében az alábbiak szerint:

1. részajánlati kör: Napelem telepítés Budapest, Soroksári út 152. helyszínen
2. részajánlati kör: Napelem telepítés Budapest, Jászberény út 39. helyszínen
3. részajánlati kör: Napelem telepítés Budapest, Újszász u. 58. helyszínen
4. részajánlati kör: Napelem telepítés Budapest, Újszász u. 37-39. helyszínen
5. részajánlati kör: Napelem telepítés Gödöllő, Dózsa Gy. u. 59. helyszínen
6. részajánlati kör: Napelem telepítés MH AA Nőtlenzállón Szentendre, Dózsa Gy. u. 31. helyszínen
7. részajánlati kör: Napelem telepítés MH AA1 objektumban Szentendre, Dózsa Gy. u. 12. helyszínen
8. részajánlati kör: Napelem telepítés MH AA2 objektumban Szentendre, Dózsa Gy. u. 12. helyszínen
9. részajánlati kör: Napelem telepítés Várpalota, Árpád u. 1. helyszínen
10. részajánlati kör: Napelem telepítés Kaposvár, Füredi utca helyszínen
11. részajánlati kör: Napelem telepítés Hajdúhadház, Liget tér 9003 helyszínen
12. részajánlati kör: Napelem telepítés Medina helyszínen
13. részajánlati kör: Napelem telepítés Pusztavacs, Dánszentmiklósi út helyszínen¹

1.2. A feladat leírása:

Tervezés

A tárgyi feladat részét képezi a napelemes rendszer telepítéséhez az illetékes áramszolgáltatói hozzájárulásokhoz szükséges dokumentáció összeállítása és a hozzájárulás beszerzése.

¹ A nyertes ajánlat alapján, a nem releváns részajánlati kör megnevezése törlésre kerül.

- A Vállalkozó feladata a kijelölt épület lapos tetős szerkezetén kialakítandó kWp² teljesítményű, középlü elektromos hálózatra termelő fotovoltaikus rendszerű, háztartási méretű kiserőmű (HMKE) komplett tervezési- és (szak)hatósági- illetve áramszolgáltatói engedélyezési eljárás lefolytatásával, melynek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.11. pályázati felhívás előírásainak valamint az alábbiakban meghatározott paramétereknek:

- a napelemnek meg kell felelnie az EN 61730 szabvány előírásainak. A berendezésnek meg kell felelnie továbbá kristályos modulok esetén az IEC 61215, vékonyfilmes modulok esetén az IEC 61646 szabványban előírt követelményeknek. A szabványoknak való megfelelést tanúsítvánnyal szükséges igazolni;
- A fotovoltaikus rendszerhez telepített invertereknek meg kell felelniük az MSZ EN 62116 szabvány előírásainak és magyarországi minősítéssel kell rendelkeznie;
- A napelemes rendszer létesítésére, ellenőrzésére és dokumentálására vonatkozóan meg kell felelni a MSZ HD 60364-7-712, MSZ HD 60364-6 és MSZ EN 62446 szabványok előírásainak vagy azzal egyenértékű műszaki követelményeknek;
- Biztosítani kell legalább negyedórás időfelbontású, termelt és a hálózati csatlakozási ponton kiadott energia mérések elkülönített kialakítását, mely alkalmas az elszámolási és valós idejű termelés figyelésére;
- a napelem moduloknak az alábbi minimális hatásfok követelményeknek kell megfelelnie: kristályos modulok esetén 15%, vékonyfilmes modulok esetén 7%;
- a napelem modulokra minimum 10 évre vonatkozó anyag és gyártási garancia megléte, minimum 20 évre vonatkozó 80%-os teljesítménygarancia megléte, az inverterre minimum 5 évre vonatkozó gyártói garancia megléte, a szerelési munkákra minimum 5 év jótállás vállalása szükséges;
- a komplett napelemes rendszer összköltsége nem haladhatja meg a nettó 450.000 Ft/kW fajlagos költséget;

Kivitelezés:

A KKD részeként kiadott Műszaki leírás, vázlattevé dokumentáció alapján a kijelölt épület tetőszerkezetén kialakítandó kW³-os fotovoltaikus HMKE rendszer telepítési munkái a kapcsolódó járulékos tevékenységekkel.

- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes (E-ON) áramszolgáltató által meghatározott próbatüzeme valamint átvétele;
- A Vállalkozó feladata a napelemes rendszernek a hatályos előírásoknak megfelelő villám- és érintésvédelmi hálózatának kiépítése, továbbá az épület villámvédelméhez való csatlakoztatása, valamint mérési jegyzőkönyv készítése.

2. Teljesítés helye⁴

2.1.

1. részajánlati kör: MH LK BHS Laktanya, 1095 Budapest, Soroksári út 152.
2. részajánlati kör: MH GAVIK (LEK2 RB), 1106 Budapest, Jászberényi út 39.
3. részajánlati kör: MH ARB (LEK1), 1163 Budapest, Újszász u. 58.
4. részajánlati kör: MH ARB (LEK2, LEK3), 1163 Budapest, Újszász u. 37-39.
5. részajánlati kör: MH ARB (LEK), 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. u. 59.

² Részajánlati kör alapján kerül meghatározásra.

³ Részajánlati kör alapján kerül meghatározásra.

⁴ A nyertes ajánlat alapján, a nem releváns részajánlati kör megnevezése törlésre kerül.

- 6. részajánlati kör: MH AA Nőtlenzálló, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 31.
- 7. részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 1. 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 8. részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 2. 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 9. részajánlati kör: MH BHK Kossuth laktanya, 8100 Várpalota, Árpád u. 1.
- 10. részajánlati kör: MH 64. BSZJ.E, 7400 Kaposvár, Füredi utca
- 11. részajánlati kör: MH 5. BILDD, 4242 Hajdúhadház, Liget tér 9003.
- 12. részajánlati kör: MH 54. VRE 2. GRM, 7057 Medina
- 13. részajánlati kör: MH ARB, 2378 Pusztavacs, Dánszentmiklósi út

3. A vállalkozói díj

3.1. A vállalkozói díj összegű átalányáron kerül elszámolásra.

3.2. Az 1. pontban meghatározott feladat **vállalkozói díja:**

Anyagköltség+munkadíj nettó:	.- Ft
Áfa 27%:	.- Ft
Általános forgalmi adóval növelve, mindösszesen:	.- Ft
azaz: forint.	

Megrendelő kijelenti, hogy a tárgyi feladat nem építés hatósági engedély köteles, illetve nem kötött tudomásulvételi eljáráshoz

4. A szerződés időtartama

4.1. A szerződés határozott időtartamra jött létre.

4.2. Tervezési munkára vonatkozóan:

A csatlakozási dokumentáció összeállítása és benyújtása az illetékes áramszolgáltató részére: a szerződéskötéstől számított 30 nap. A csatlakozási dokumentáció összeállításának teljesítési határidejébe nem számít bele a Megrendelő által történő adatszolgáltatás hiánya miatt kiesett időintervallum, valamint az áramszolgáltatói jóváhagyási eljárások időtartama.

Kivitelezési munkára vonatkozóan:

Kivitelezési munkák befejezési határideje: a munkaterület átadásától számított **60 kivitelezési nap, de legkésőbb 2018.07.20.** a 4.3-4.8. és az 6.1. pontokban meghatározottak figyelembe vételével.

4.3. Kivitelezési napnak az tekinthető a 10.1.- 10.5. és 11.1.- 11.2. pontokban meghatározottak figyelembe vételével, melyen a Vállalkozó részére a munkavégzéshez szükséges munkaterület minimálisan 8 órán keresztül rendelkezésre áll és nem áll fenn vállalkozó munkájának akadályoztatása.

- 4.4. Vállalkozó az előteljesítés jogát fenntartja.
- 4.5. Vállalkozó munkájának akadályoztatását azonnal, írásban - 06 1/237-5575 telefaxon - köteles jelezni Megrendelőnek. Az akadályoztatás akkor fogadható el, ha azt a Megrendelő kijelölt helyszíni képviselője az építési naplóban ellenjegyezte. A teljesítés határideje az igazolt, Megrendelő által elfogadott akadályoztatás munkanapjainak számával hosszabbodik.
Kedvezőtlen időjárási feltételek esetén, mely a kivitelezési munka végzését befolyásolja, vagy a munkaterület megközelítését gátolja, a befejezési határidő annyi munkanappal meghosszabbodik, amennyi a rossz időjárás, illetve a rossz időjárás miatt kialakult helyzet miatt kiesett. Ilyen kedvezőtlen időjárásnak számít külső munkák esetében különös tekintettel, ha a nappali hőmérséklet nem éri el a +5 °C-ot, az idő esapadékos, vagy a szél sebessége meghaladja az 50 km/órát. A kedvezőtlen időjárás tényét, illetve annak következtében kialakult állapotot Megrendelőnek azonnal, írásban kell jelezni a szükséges igazoló, alátámasztó dokumentumokkal (pl. munkaterület fényképes állapotbemutatója, időjárásadatok igazolására hőmérési eredményekkel az építési napló másolat, stb.).
Az akadályközlésben szükséges megjelölni, hogy a felmerült akadály mely munkafolyamatokat, munkaterület-részeket érinti, valamint azok mértékét. Az akadályoztatás csak az akadállyal érintett feladatok és azokra épülő munkafolyamatok vonatkozásában fogadható el.
Megrendelő a használó katonai szervezet – Magyar Honvédség Egészségügyi Központ – alaprendeltetése alapján a feladatai ellátása érdekében elrendelheti a kivitelezési munka során a munkák korlátozását, illetve felfüggesztését, mely igazolt akadályoztatásnak minősül.
- 4.6. A munkaterület átadás-átvételének időpontjáról a Megrendelő a Vállalkozót külön, szerződéskötést követően értesíti.
- 4.7. A kiviteli tevékenység tervezett kezdési időpontja a sikeres munkaterület átadás-átvételét követő munkanapon kezdődik.

5. Fizetési feltételek

- 5.1. A munka elszámolása részajánlati körönként **egy végszámlával** történik.
- 5.2. Vállalkozó vállalja, hogy a számlát a teljesítést követő 10 napon belül Megrendelő részére az alábbiak szerint benyújtja:
- 5.2.1. A végszámla - 2 eredeti példányban történő - benyújtásának feltétele az 1. pontban foglalt munkák 100%-os teljesítése, sikeres, hiány nélküli műszaki átadás-átvétele, a 6.8. pontban meghatározott iratok, dokumentációk hiány nélküli benyújtása és a megrendelő kijelölt képviselője által kiállított teljesítésigazolás valamint a 13.2. pont szerinti közüzemi díj befizetésének megfelelő igazolása, valamint a kiállítás időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolás megléte.

A végszámla összege:

Anyagköltség+munkadíj nettó:	.- Ft
Áfa 27%:	.- Ft
Általános forgalmi adóval növelve, mindösszesen:	.- Ft
azaz: forint.	

5.3. A számla kiegyenlítésének feltételei:

- 5.3.1. A végszámlát 2 eredeti példányban a Megrendelőnek kell benyújtani. A számlához csatolt okmányok I sorozatának eredetinek kell lennie. A számlán a számla megnevezését, a szerződés tárgyát, szerződés azonosító számát és a projekt azonosító számát fel kell tüntetni. A számlát az ÁFA törvény (2007. évi CXXVII. törvény) és az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény szerint kell kiállítani.
- 5.3.2. A végszámla példányhoz csatolni kell minden olyan okmányt, ami a számla összegét befolyásolhatja.

A végszámla kötelező mellékletei:

- építési napló (rész- és végszámla)
 - műszaki átadás-átvételi eljárási jegyzőkönyv (végszámla)
 - részteljesítés igazolás, teljesítésigazolás (rész- és végszámla)
 - a kiállítás időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolást (rész- és végszámla)
 - átláthatósági nyilatkozat (rész- és végszámla)
 - közüzemi díj befizetésének igazolása (végszámla)
- 5.3.3. A számla kifizetésének feltétele a teljesítési igazolás megléte. A teljesítési igazolást a 13.4 pontban meghatározott Megrendelő kijelölt képviselője igazolhatja. A teljesítési igazolás a számla kötelező melléklete.
- 5.3.4. A számlák ellenértékét Megrendelő (a Magyar Államkincstárnál vezetett számlájáról) a Vállalkozó által benyújtott számla alapján, az igazolt teljesítést követően a Ptk. 6:130 § (1)–(2) bekezdése szerint átutalással egyenlíti ki a Vállalkozó számlájára, a MÁK fizetési rendjének megfelelően.

Amennyiben Vállalkozóként szerződő fél a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe, Megrendelő a Ptk. 6:130. § (1)–(2) bekezdésétől eltérően a következő szabályok szerint fizeti ki a szerződésben foglalt ellenértéket:

- a) Vállalkozók legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni Megrendelőnek, hogy közülük melyik mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból (1. számú melléklet);
- b) Vállalkozók legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat, hogy állítsák ki ezen számláikat (2. számú melléklet);
- c) Vállalkozók mindegyike a teljesítés elismerését követően állítja ki számláját, a számlában részletezve az alvállalkozói teljesítés, valamint a vállalkozói teljesítés mértékét;

- d) a c) pont szerint a számlában feltüntetett alvállalkozói teljesítés ellenértékét a Megrendelő harminc napon belül átutalja Vállalkozóknak;
 - e) Vállalkozó haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók számláit, vagy az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 36/A. § (3) bekezdése szerint azt vagy annak egy részét visszatartja, illetve az alvállalkozóval kötött szerződésben foglaltak szerint az alvállalkozói díj egy részét visszatartja;
 - f) Vállalkozók átadják az e) pont szerinti átutalások igazolásainak másolatait vagy az alvállalkozó köztartozást mutató együttes adóigazolásának másolatát Megrendelőnek (annak érdekében, hogy Megrendelő megállapíthassa, hogy az Vállalkozó jogszerűen nem fizette ki a teljes összeget az alvállalkozónak);
 - g) Vállalkozók által benyújtott számlában megjelölt, fővállalkozói teljesítés ellenértékét Megrendelő tizenöt napon belül átutalja Vállalkozóknak, ha ők az alvállalkozókkal szembeni fizetési kötelezettségüket az Art. 36/A. §-ára is tekintettel teljesítették;
- ha Vállalkozók valamelyike az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét a Megrendelő őrzi, és az akkor illeti meg a Vállalkozót, ha Megrendelő részére igazolja, hogy az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult a Vállalkozó által a b) pont szerint bejelentett összegre vagy annak egy részére.

5.4. A számlán az alábbi kifizetőhelyet kell feltüntetni:

HM Védelemgazdasági Hivatal

Számlaszáma: **10023002-00333520-30005905**
 Számlaszám megnevezése: „Európai uniós programok célelszámolási forintszámla - KEHOP-5.2.11-16-2017-00129”
 Adószám: 15714015-2-51
 Cím: 1135 Budapest, Lehel u. 35-37.

- 5.5. Amennyiben a számla és mellékletei az alaki és tartalmi követelményeknek nem felelnek meg, akkor az Megrendelő hiány pótlására a számlát Vállalkozónak visszaküldi. A számla ilyen okból történő visszaküldése a fizetési határidő vonatkozásában halasztó hatályú. A Vállalkozó részéről ismételt kiállítás és az Megrendelő felé benyújtott számla kifizetése MÁK fizetési rendje szerint - a kézhezvételétől számított 30 naptári napon belül - esedékes.
- 5.6. Abban az esetben, ha az Megrendelő a szerződés 5.4.4. pontjában meghatározott határidőhöz képest késedelmes fizetést teljesít, a ki nem fizetett számla összege után a Vállalkozó részére a Ptk. 6:155 §-ban meghatározott késedelmi köteles fizetni. A Vállalkozó késedelmi kamatának érvényesítése céljából felszólító levelet és fizetési felszólítást (számlát) küld a Megrendelő nevére és címére. Vállalkozó a behajtási költségátalányról szóló 2016. évi IX. törvény szerint behajtási költségátalányra jogosult.

6. A Felek jogai és kötelezettségei

- 6.1. Szerződéskötéstől számított 10 napon belül Vállalkozó megvalósulási ütemtervet köteles Megrendelő részére jóváhagyásra benyújtania. Az ütemtervet a munkaterület igény

(épület, helyiség, stb.) szerint kell munkamenekénti bontásban elkészíteni. Az előzetes ütemterv alapján a használó katonai szervezet 7 napon belül kiürítési tervet készít, mely alapján Vállalkozó az ütemtervet 2 napon belül pontosítja. A jóváhagyott ütemtervtől Vállalkozó Megrendelő írásbeli jóváhagyásával térhet el, mely eseménykor Vállalkozó az ütemtervet pontosítja.

- 6.2. A napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját a Villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET) végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet (VET Vhr.) 4 melléklete alapján kell összeállítani.
- 6.3. A napelemes rendszer csatlakozási dokumentáció összeállítása során Vállalkozó köteles azt az illetékes áramszolgáltatóval előzetesen leegyeztetni, továbbá a szükséges jóváhagyási eljárást kezdeményezni, valamint a szükséges hozzájárulást Megrendelő nevére beszerezni.
- 6.4. A csatlakozási dokumentáció összeállítása feladatrészt akkor tekinthető teljesítettnek, ha Vállalkozó Megrendelő részére benyújtja az illetékes áramszolgáltató által jóváhagyott, engedélyezett napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD).
- 6.5. Vállalkozó kijelenti és szavatol azért, hogy rendelkezik a szerződés tárgya szerinti tevékenységre vonatkozó, legalább évente 5.000.000 Ft / kárév, 1.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező kárra vonatkozó felelősségbiztosítással, melyet a szerződés teljes időtartama alatt fenntart.
- 6.6. Vállalkozó köteles kizárólag I. osztályú minőségű, magyarországi felhasználási engedéllyel rendelkező anyagot beépíteni, illetve I. osztályú minőségben teljesíteni legjobb tudása szerint korszerű szakmai ismereteknek megfelelően Vállalkozó felelősséggel tartozik az általa készített kiviteli munka szakszerűségéért, valamint a jogszabályok és egyéb szakmai szabályok betartásáért.
- 6.7. A Vállalkozó az 1. pont szerinti feladat megvalósítása során elegendő számú képzett és tapasztalt vezetőt és irányítót, továbbá szakképzett, betanított és segédmunkaerőt köteles biztosítani, hogy a jelen szerződés szerinti kötelezettségeit megfelelően és időben teljesíteni tudja. A Vállalkozó a felelős a munkaterületen végzett munkák valamennyi vonatkozó jogszabályoknak megfelelő végzéséért, baleset és munkavédelmi előírás alkalmazásáért, szerződés szerinti teljesítéséért, így különösen a balesetmentes munkakörülmények megteremtéséért, az alkalmazottak jogszerű foglalkoztatásáért.
- 6.8. Az objektum, az objektumban dolgozók és az objektum környezetének megóvása érdekében a szükséges óvintézkedéseket Vállalkozó köteles a kiviteli munka megkezdése előtt és annak folyamán – az objektum üzemeltetőjével egyeztetve - megtenni. A nem megfelelő munkavégzésből adódó valamennyi kárért a felelősség Vállalkozót terheli.
- 6.9. A Vállalkozó a részéről eljáró személyek tekintetében köteles biztosítani, hogy azok magatartása teljes mértékben összeegyeztethető a teljesítés helyén megkövetelt elvárásokkal.

- 6.10. Vállalkozó minden esetben köteles papír formátumban építési naplót vezetni és azt a munkaterületen Megrendelő és Vállalkozó részéről egyaránt elérhető helyen tartani a kivitelezési munkák alatt. Az építési naplót a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 2. számú mellékletében meghatározottak szerint kell vezetni. Az építési naplóban rögzíteni kell minden nap az adott munkanapra vonatkozóan munkanemenként a munkavállalók számát. Megrendelő a műszaki ellenőrzés keretében ellenőrzi az építési naplót, a bejegyzések csak Megrendelő elfogadó nyilatkozatával válnak érvényessé. Minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt Vállalkozó köteles beazonosítható foto dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékletként kezelni.
- 6.11. Amennyiben ugyanazon létesítményen több vállalkozó, illetve kivitelező tevékenykedik, a Megrendelő helyszíni képviselői a vállalkozókkal, illetve a kivitelezőkkel történő egyeztetés után a munkák gazdaságos és gyors elvégzéséhez szükséges feltételeket megteremtí, a Vállalkozó pedig köteles a munkavégzést összehangolni az Megrendelő helyszíni képviselői útján. A munka nem megfelelő megszervezésével másnak okozott kárt a mulasztó Vállalkozó köteles megtéríteni.
- 6.12. A Vállalkozó köteles betartani a honvédségi területen történő munkavégzés alábbi szabályait:
- 6.12.1. Az érintett objektumba a munkaterületre történő belépés, illetve gépjárművel történő anyagszállítás csak belépési engedéllyel rendelkezők részére lehetséges.
- Belépési engedély biztosításához a munka megkezdése előtt az érintett objektum parancsnoka/vezetője részére az alábbi adatok írásban történő leadása szükséges:
- munkát végzők személyi adatait: /név, születési hely, év, anyja neve, szem. ig. sz..
 - anyagszállítást végző gk. vezetők és rakodók személyi adatai /mint fent/
 - anyagot szállító gépjárművek rendszáma
- 6.12.2. Belépési engedéllyel nem rendelkező személyeknek, illetve járműveknek az objektum területére történő beengedését a katonai szervezet megtagadja, ezért a Vállalkozó többletköltséget nem számíthat fel, a belépés jogszerű megtagadása akadályoztatásnak nem minősíthető.
- 6.12.3. Vállalkozó minden esetben köteles a kiviteli munkák megkezdése előtt írásban nyilatkozni, hogy a tevékenységükkel összefüggésben az általuk a honvédségi területre behozott, valamint a tevékenységük során használt munkaeszközök megfelelnek minden, a biztonságos munkavégzéshez szükséges, vonatkozó jogszabályi előírásnak, szabványnak, követelményeknek. Ezen nyilatkozatot Vállalkozónak a munkaterület átadásakor az objektum vezetője részére szükséges benyújtani a 126/2011.(XI.25.) HM utasítás 39.§-ra tekintettel.
- 6.12.4. Vállalkozó dolgozói a munkaterületre történő ki-be közlekedés során a közlekedési és a kapcsolódó baleset- és munkavédelmi előírásokat kötelesek betartani és betartatni. A Vállalkozó kötelezettsége, hogy az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről szóló 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet szerint járjon el. A kivitelezéssel kapcsolatos építésrendészeti, balesetvédelmi előírások megszegéséből származó következmények a Vállalkozót terhelik.
- 6.12.5. Vállalkozó vállalja, hogy az érintett használó katonai szervezet alaprendeltetésében meghatározott feladatai végrehajtása során a kivitelezési tevékenységet időszakonként

akadályozhatja. Ezen okból ténylegesen felmerült akadályoztatás időpontját és időtartamát az érintett katonai szervezet kijelölt képviselője igazolja.

- 6.12.6. Vállalkozónak gondoskodni kell a munkaterület folyamatos takarításáról, tisztántartásáról.
 - 6.12.7. Vállalkozó részéről eljáró személyek, illetve az anyagszállítást végző gépjárművek az objektumon belül csak a munkaterületen tartózkodhatnak és csak a részükre a munkaterület átadás-átvételi jegyzőkönyvben kijelölt helyiségeket, felvonulási területet, illetve közlekedési útvonalat vehetik igénybe.
 - 6.12.8. Vállalkozónak az érintett objektum parancsnokával/vezetőjével vagy az általa megbízott személlyel és az objektum üzemeltetőjével kell előzetesen egyeztetni az objektum működését, rendeltetésszerű használatát befolyásoló munkákat, illetve a munkavégzés feltételeit. A nyílászárók cseréje csak munkanapokon munkaidőben végezhető az 6.1 pontban meghatározott jóváhagyott ütemterv szerint.
 - 6.12.9. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a munkavégzés "működő" egészségügyi intézményben, lakott állapotú épületekben történik, ezért a kivitelezést úgy szervezi és végzi, hogy az a lehető legkisebb mértékben zavarja betegeket és az ott lévő állomány munkáját.
 - 6.12.10. A Vállalkozónak túrnie kell a kivitelezési munkák során legalább 7 munkanaponkénti műszaki ellenőri ellenőrzéseket.
 - 6.12.11. A munkaterületként átvett helyiségek állagmegóvása a helyiségekben, illetve szabadban tárolt, valamint a már beépített anyagok őrzése Vállalkozó feladata, ennek elmulasztásából, a munkaterület nem megfelelő őrzésvédelemből adódó károkért a felelősséget Vállalkozó viseli.
 - 6.12.12. Munkavégzés, illetve anyagtárolás során az adott területre vonatkozó tűzvédelmi szabályok betartása kötelező. A munkavégzés során szükséges nyílt láng használatára írásban kell tűzgyújtási engedélyt kérni az objektum parancsnokától/vezetőjétől vagy az általa megbízott személytől. A Vállalkozó a munkaterületen köteles ellátni a munka-, illetve tűzvédelmi feladatokat, valamint betartani a részére megszabott külön előírásokat. Az adott területre vonatkozó tűzvédelmi szabályokról az objektum üzemeltetője ad felvilágosítást.
- 6.13.** A Vállalkozó köteles saját költségére a kivitelezési munkák folyamán a bontási törmelékot és egyéb hulladékot a munkaterületen szelektíven gyűjteni (tégla, beton, aszfalt, fa, cserép, fém stb.), tárolni, illetve a helyszínről rendszeresen elszállítani a 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet előírásainak betartásával, továbbá a veszélyes hulladéknak számító anyagot gyűjteni, tárolni, illetve a helyszínről folyamatosan elszállítani, figyelemmel a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottakra, valamint a munkaterület rendben tartásáról gondoskodni.

A Hulladéklerakóba tilos olyan hulladékot átadni lerakás céljából, amely nem vegyes építési bontási hulladéknak minősül. Vegyes építési-bontási hulladéknak csak olyan építési-bontási hulladék nevesíthető, amely a hulladékok jegyzékéről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete szerint másként nem sorolható be. Vállalkozó nem keverheti össze, illetve nem gyűjtheti szándékosan összekeverve az építési-bontási hulladékot azért, hogy az a hulladéklerakóban vegyes építési-bontási hulladékként legyen lerakható.

A kivitelezési munkálatok során keletkezett hulladékokat (veszélyes és nem veszélyes) kizárólag érvényes környezetvédelmi hatósági engedéllyel rendelkező hulladékkezelő

szervhez lehet leadni. A hulladékok elszállítását és átvételét igazoló dokumentumok (veszélyes hulladék esetében „Sz” kísérlőjegy) másolatát a kivitelezési munka mőszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvhöz csatolni kell. Ezen dokumentumokon szerepelnie kell a hulladék származási helyének, az átadó adatainak, az átvevő adatainak és az engedélyének számának, a hulladék megnevezésének, mennyisége adatainak és az LWC kódszámnak a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet alapján.

- 6.14. Bontási anyagot - kizárólag épülettartozékot, ha még használható - az illetékes objektum üzemeltetőnek kell átadni jegyzőkönyv alapján. Az anyagok használhatóságáról Megrendelő helyszíni képviselője az illetékes üzemeltetővel egyeztetve dönt.
- 6.15. Vállalkozó köteles minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt beazonosítható foto dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékleteként kezelni.
- 6.16. A munkahelyen csak olyan munkavállaló dolgozhat, aki a Vállalkozó, illetve alvállalkozója alkalmazásában áll, betartva az objektumra vonatkozó rendszabályokat.
- 6.17. Megrendelő kijelölt helyszíni képviselője (a rendelkezésre álló információk alapján) jogosult ellenőrizni, hogy a munkaterületen lévő dolgozók foglalkoztatója a Vállalkozó vagy alvállalkozója. Amennyiben Megrendelő jogosulatlan alvállalkozó munkavégzését észleli, egyoldalúan felmondhatja a szerződést, az ezen okból történő felmondás költségei és az ezzel okozott kár megtérítése teljes egészében a Vállalkozót terheli.
- 6.18. A Megrendelő fenntartja magának a jogot, hogy bármikor írásban, egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondja a szerződést, ha a teljesítés során a Vállalkozó a szerződésben meghatározott együttműködési kötelezettségeinek nem tesz eleget vagy tevékenysége eltér a jelen szerződésben, illetve megtett ajánlatában, vagy jogszabályban meghatározott feltételektől. Ez esetben azonban Megrendelő köteles az elvégzett munkáról készített felmérési naplót 5 munkanapon belül ellenőrizni és a teljesítésigazolást kiadni.
- 6.19. A kivitelezés folyamán a mőszaki szükségességből felmerülő pótmunka elrendelésére Megrendelő helyszíni képviselője (mőszaki ellenőr) nem jogosult.
Pótmunka szükségességének felmerülése esetén a Vállalkozó által benyújtott és Megrendelő által jóváhagyott tételes felmérés alapján Megrendelő - a pótmunkák vonatkozásában – a beszerzési szabályok figyelembevételével jár el. Többletmunka vonatkozásában Megrendelő hivatkozik a Ptk. 6:245. § (1) bekezdésére.
Vállalkozónak el kell fogadni Megrendelő által felkért szakértői ellenőrzés lehetőségét a kivitelezés időtartama alatt.
- 6.20. Megrendelő minőségellenőrzési tevékenysége semmilyen módon nem érinti a Vállalkozó felelősségét a teljes körő, hiánytalan szerződésszerő teljesítésére.
- 6.21. A kivitelezéssel kapcsolatos hatóságai intézkedésekből, bírságokból eredő következmények a Vállalkozót terhelik.
- 6.22. Vállalkozónak a feladat végrehajtása során az alábbi jogszabályokat kell figyelembe venni. A jogszabályok felsorolása nem teljes körő, és a Vállalkozót nem jogosítja az

egyéb jogszabályok és előírások figyelmen kívül hagyására. Vállalkozó felelőssége az aktuális és érvényben lévő nemzeti és nemzetközi jogszabályok alkalmazása.

- 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről;
- 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról;
- 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről;
- 40/2002. (III. 21). Korm. rendelet a sajátos építményfajták körébe tartozó honvédelmi és katonai célú építményekre vonatkozó építésügyi hatósági engedélyezési eljárások szabályairól;
- 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről;
- 7/2006. (V. 24.) TNM rendelet az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról;
- 176/2008. (VI.30.) Korm. rendelet az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról;
- 264/2008. (XI.6.) Korm. rendelet a hőtermelő berendezések és légkondicionáló rendszerek energetikai felülvizsgálatáról;
- a Villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET), valamint az annak végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet (VET Vhr.)
- 45/2004 (VII.26) BM-KvVM együttes rendelet az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól;
- 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól;
- 126/2011. (XI. 25.) HM utasítás a munkavédelmi tevékenység rendjéről;
- 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről;
- 35/1996. (XII.29.) ill. 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet Országos Tűzvédelmi Szabályzat;
- 195/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet a honvédelmi és katonai célú építményekkel kapcsolatos építésfelügyeleti tevékenységről
- CM (2002) 49 NATO Biztonság Politikai és kapcsolódó direktívák;
- 2009. évi CLV. törvény a minősített adat védelméről és kapcsolódó kormányrendeletek;
- a Magyar Honvédségre, illetve a katonai nemzetbiztonsági szolgálatokra vonatkozó eltérő munkavédelmi követelményekről, eljárási szabályokról szóló 1/2009. (I. 30.) HM rendelet;

7. A munka átadás-átvétele

- 6.1. Az elkészült munkákról a Megrendelő és Vállalkozó közösen műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyben rögzítik a műszaki teljesítést.
- 6.2. A műszaki átadás-átvételi eljárást a Vállalkozónak kell kitűznie a teljesítési határidőn belüli időpontra vagy a teljesítési határidőként kitűzött határnapra. Az eljárás kezdő időpontjáról a Vállalkozó köteles Megrendelőt írásban – 06-1/237-5575 fax számon –

értesíteni a kitűzött időpontot legalább 5 munkanappal megelőzően. Az értesítés késedelmes voltát úgy kell tekinteni, mintha a Vállalkozó magával a teljesítéssel esett volna késedelembe.

- 6.3. A Vállalkozó a műszaki átadás-átvételi eljárásra történő részvételre harmadik személyeket vagy egyéb érdekeltet Megrendelő hozzájárulásával hívhat meg. A Vállalkozónak az eljárásba bevonni kívánt személyek vagy szervezetek bevonására irányuló kérelmét a műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdését megelőzően 5 munkanappal kell a Megrendelő részére írásban – 06-1/237-5575 fax számon – megküldenie. A bevonni kívánt érintetteket az eljárás megkezdését megelőzően 3 munkanappal kell a Vállalkozónak kell faxon kiértesítenie.
- 6.4. Amennyiben Megrendelő helyszíni képviselője a Vállalkozó által kitűzött időpontban nem tud a műszaki átadás-átvételi eljáráson részt venni, akkor Megrendelő tüzi ki az eljárás kezdő időpontját és erről a Vállalkozót írásban a 7.2. pont szerinti Vállalkozói értesítést követő 2 munkanapon belül értesíti. Ha a műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdésének elhalasztása Megrendelő miatt következik be és a 4.2. pontban meghatározott teljesítési határidő lejártát követően kezdődik meg, akkor a Megrendelő ezen időpontok közötti időtartamra nem érvényesítheti kötbérigényét.
- 6.5. Az átadás-átvételi eljárás lefolytatására nyitva álló határidő a 7.2., illetve a 7.4. pontok szerinti kezdőidőponttól számított 30 nap.
- 6.6. Vállalkozó a beépített anyagok, szerkezetek minőségi bizonyítványait, valamint a szerelési és kivitelezői nyilatkozatokat Megrendelőnek átadáskor az átadási dokumentációval együtt köteles átadni.
- 6.7. A 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 14.§ alapján a felelős műszaki vezetőnek a kivitelezési tevékenység befejezésekor (műszaki átadás-átvételi eljáráskor) nyilatkoznia kell arról, hogy a keletkezett építés-bontási hulladékokat elszállították, továbbá a keletkezett hulladékokról „építési hulladék nyilvántartó lapot” készít az építési naplóban szereplő hulladékmennyiségek alapján.
- 7.1. A műszaki átadás-átvételi eljárásra Vállalkozó köteles biztosítani és átadni Megrendelő részére átadási dokumentációt 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD) a műszaki ellenőr előírása alapján. Az átadási dokumentációban szükséges a felhasznált anyagokra és a szerkezetekre vonatkozó minőségbiztosítási dokumentumokat (pl. ÉME, CE, ETA minősítés) szerepeltetése.

Átadási dokumentáció elvárt tartalma:

- Megvalósulási tervdokumentáció (kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan)
- Kivitelezői és felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Építési napló
- Beépítésre került anyagok gyártói, forgalmazói teljesítmény-nyilatkozatai, tanúsítványai
- Szabványossági nyilatkozatok
- Kezelési és karbantartási utasítások
- Építés-bontási hulladék-nyilvántartó lapot
- Oktatási jegyzőkönyvek

- Próbaitizemi jegyzőkönyv (napelemes rendszerre)
- Fotódokumentáció

A felsorolt iratok hiánya az eljárás megíiusulását eredményezheti.

8. Jótállás

- 8.1. Vállalkozó a teljes kivitelezési munkára és a beépített anyagokra és eszközökre **5 év** jótállást vállal. A jótállás időtartama a műszaki átadás-átvételi eljárás befejezésének időpontjától számított.
- 8.2. A jótállási időszak alatt a Vállalkozó köteles Megrendelő által írásban tett hibabejelentése alapján, annak kézhezvételétől számított 48 órán belül helyszíni hibavizsgálatot tartani, és ezt követően 24 órán belül állásfoglalását dokumentáltan közölni. Ebben a nyilatkozatban a Vállalkozónak ismertetni kell azokat az intézkedéseket, melyeket a garanciális hiba haladéktalan kiküszöbölése érdekében megtesz. A garanciális hiba kijavítás határidejének megállapítására Vállalkozóval egyeztetve Megrendelő jogosult.
- 8.3. A Vállalkozó hibájából eredő javítási költségek a Vállalkozót terhelik.
- 8.4. A jótállási idő alatt a Felek évente utó-felülvizsgálati eljárást tartanak, melyet a Felek jegyzőkönyvben rögzítenek.

9. Kötbbér

- 9.1. Amennyiben a Vállalkozó a szerződést olyan okból, amelyért felelős, késedelmesen (a jelen szerződés 4.2. pontjában meghatározott határidőt követően) teljesíti, úgy késedelmi kötbért köteles fizetni, melynek mértéke a vállalkozói díj nettó értékének 1 %-a /nap, maximális mértéke a nettó vállalkozói díj 20 %-a.
- 9.2. A minőségi kifogás bejelentésétől a szolgáltatásnak kifogástalan minőségben történő teljesítéséig eltelt idő késedelmes teljesítésnek tekintendő, így ezen időtartam alatt Vállalkozót a jelen szerződés 9.1. pontjában foglaltaknak megfelelő késedelmi kötbérfizetési kötelezettség terheli. Megrendelő a Vállalkozó hibás teljesítése esetén a Vállalkozó szerződésszerű teljesítésére határidőt határoz meg.
- 9.3. A késedelmi kötbér fizetése nem mentesíti a Vállalkozót a szerződésszerű teljesítés kötelezettsége alól.
- 9.4. Megrendelő jogosult a szerződéstől elállni, illetve felmondani a szerződést, amennyiben a Vállalkozó a jelen szerződés 4.2. pontjában szereplő teljesítési határidőt legalább 30 nappal meghaladja, hibás teljesítés esetén a fennálló kötelezettségének a részére meghatározott határidőn belül nem tesz eleget, vagy a szerződésből fakadó egyéb kötelezettségét súlyosan megszegi. Ezekben az esetekben, továbbá ha a szerződés teljesítése olyan okból hiúsul meg, amelyért a Vállalkozó felelős, a Megrendelő megíiusulási kötbérre jogosult, melynek alapja a vállalkozói díj nettó értéke, mértéke annak 20 %-a.

- 9.5. A kötbért a Vállalkozó a Megrendelő írásbeli jelzése alapján a Megrendelő által kiállított felszólító levél szerint, annak kézhezvételétől számított 30 napon belül köteles megfizetni.
- 9.6. Az Megrendelő kötbérigényének érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.
- 9.7. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, de nem kizárólagosan:
- Vállalkozó vagy Alvállalkozója megsérti a szerződés 14.18. pontjában meghatározott titoktartási kötelezettségét;
 - Vállalkozó megszegi a szerződés 14.18. pontjában a foglalt összeférhetetlenségi szabályokat;
 - Vállalkozó a Megrendelő írásbeli engedélye nélkül más alvállalkozót vesz igénybe;
 - A szerződés teljesítése során derül ki, hogy Vállalkozó a közbeszerzési eljárás, illetve a szerződéskötés során lényeges körülményről, tényről valótlan vagy hamis adatot szolgáltatott;
 - Vállalkozó szerződésszegést követ el, és a szerződésszegést az arra történő többszöri felszólítás ellenére sem szünteti meg, vagy ismétlődően hasonló szerződésszegést követ el.

10. Akadályközlés

- 10.1. Ha a szerződő Felek valamelyike előreláthatólag nem tud szerződésszerűen teljesíteni, köteles a másik Felet az akadály felmerülése után, annak megjelölésével haladéktalanul, de legkésőbb két munkanapon belül írásban, Vállalkozó Megrendelőt a 06-1/237-5575 faxszámra, illetve Megrendelő Vállalkozót a faxszámra értesíteni az akadály jellegének, illetve várható megszűnése idejének feltüntetésével.
- 10.2. Akadálynak nem minősül a fizetési feltételekben meghatározott feladatok teljesítésének késedelme.
- 10.3. Nem minősül akadálynak az akadályközlő fél által az ajánlatkérés, az ajánlattételi határidő időpontjában már ismert, olyan – teljesítést hátrányosan befolyásoló – körülmény, melyet az akadályközlő fél – tudomása ellenére – a teljesítés paramétereinek meghatározásakor nem vett figyelembe, vagy arról a másik felet nem tájékoztatta.
- 10.4. Akadályközlés a fenti feltételek mellett is csak úgy fogadható el, ha annak a másik Fél igazolt tudomására jutása megelőzte az akadályozott feladat végrehajtási határidejét.
- 10.5. Akadályközlés esetén az azt közlő Félnak bizonyítási kötelezettsége van.

11. Vis maior

- 11.1. Az alábbiakban felsorolt események a Felek akaratán kívül álló – egyik félnek sem felróható – körülményekként mentesítik a Feleket jelen szerződés alapján terhelő kötelezések teljesítése alól, feltéve, hogy ezen körülmények a jelen szerződés aláírását követően jönnek létre, illetve a jelen szerződés aláírását megelőzően jöttek létre, ám

következményeik - melyek gátolják vagy késleltetik a szerződés teljesítését - az említett időpontban még nem voltak előre láthatók, így különösen, de nem kizárólagosan:

- a. természeti katasztrófák (villámcsapás, földrengés, árvíz, hurrikán és hasonló);
- b. tűz, robbanás, járvány;
- c. radioaktív sugárzás, sugárszennyeződés;
- d. háború vagy más konfliktusok, megszállás ellenséges cselekmények, mozgósítás, rekvirálás vagy embargó;
- e. felkelés, forradalom, lázadás, katonai vagy egyéb államesíny, polgárháború és terroreselekmények;
- f. zendülés, rendzavarás, zavargások.

11.2. Vis maior események kihatásai:

Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelek teljesítését akadályozó tényezőként felhozható legyen, a jelen szerződés teljesítésében akadályozott félnek írásban tájékoztatnia kell a másik felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről. Ezt a tájékoztatást indokolatlan késedelem nélkül kell megtenni azt követően, hogy az illető szerződő Fél felismerte a kötelek teljesítése alól mentesítő indokként felhozható körülmények felmerültét. A fenti értesítésben meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban.

Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik Felet is értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatt késedelmes intézkedéseket mikor foganatosítják.

12. A szerződés módosítása, megszüntetése

- 12.1. A Szerződés feltételeit a Felek írásban módosíthatják, a Kbt. 141. §-ában foglaltaknak megfelelően.
- 12.2. A Felek írásban, közösen aláírt okiratban rendelkeznek a szerződés megszűnésével kapcsolatos elszámolásról. A Felek a megszüntetésről rendelkező okiratban rendelkeznek a meghatározott megszűnési időpontig még fennálló és teljesítendő feladatairól.

13. Kapcsolattartás a teljesítés során

- 13.1. Megrendelő részéről követelménytámasztó szervezetek és kapcsolattartó szakmai képviselői:

- HM VGH Biztonsági Beruházási, EU-s Fejlesztési és Környezetvédelmi Igazgatóság;

Illés Attila ezredes igazgató (tel: 06-1/433-8041)

Horváth Péter Zoltán alezredes EU-s fejlesztések osztályvezető (tel: 06-1/358-6147)

13.2. Megrendelő kijelölt helyszíni képviselői és műszaki ellenőrök útján, folyamatos szakmai egyeztetés során tart kapcsolatot a Vállalkozóval. Az esetlegesen felmerülő kérdések tisztázására és a feladatok megoldására szükség szerint munkaközi koordinációs értekezleteket kezdeményez a Vállalkozó bevonásával.

13.3. Megrendelő nevében teljesítésigazolásra jogosult személy (név, beosztás):

Megrendelő képviselőire és kapcsolattartásra kijelölt személyek:

- Kijelölt helyszíni képviselő (tel.):

- Műszaki ellenőr (tel.):
névjegyzék száma:

13.4. Vállalkozó helyszíni képviselője (tel):

13.5. Felelős műszaki vezető (tel):
névjegyzéki szám:

14. Egyéb rendelkezések

14.1. Megrendelő a Vállalkozó részére biztosítja a munkavégzéshez szükséges víz és elektromos áramot térítés ellenében, az alábbiak szerint.

14.2. A felhasznált víz és elektromos áram mennyiség meghatározása forintban:
Vállalkozó részére a munkavégzéshez szükséges víz és elektromos áram térítés ellenében kerül biztosításra. A Vállalkozó köteles almérőket (víz és elektromos áram) felszerelni a munkavégzés idejére. A felszerelt mérőórák állását a munkaterület átadásakor, illetőleg átvételekor az építési naplóban rögzíteni kell. A felhasznált mennyiséget Megrendelő és Vállalkozó képviselői közösen, az almérők leolvasásával állapítják meg. Ennek alapján a felhasznált mennyiség – a közüzemi szolgáltató egység ára alapján – átszámlázott szolgáltatásként kerül számlázásra. Amennyiben nem megoldható az almérők felszerelése, abban az esetben a nettó vállalkozói díj + ÁFA 1-1 %-e kerül közüzemi díjként (víz és villany) kiszámlázásra.

14.3. A megállapított közüzemi díj befizetésének szabályai:
A közüzemi díjat a Vállalkozó HM Védelemgazdasági Hivatal részére a hivatal által kiállított számla alapján készpénz átutalási megbízáson vagy csekken a Magyar Államkincstárnál vezetett HM Védelemgazdasági Hivatal (számlaszáma: **10023002-00333520-30005905**, megnevezés: „Európai uniós programok célszámlolási forintszámla - KEHOP-5.2.11-16-2017-00129”) számlájára a műszaki átadás-átvételt követően 5 (tíz) munkanapon belül köteles befizetni.

14.4. Vállalkozó kijelenti, hogy az általa igénybe vett valamennyi harmadik személy rendelkezik a szerződés teljesítéséhez igénybe vett tevékenységek vonatkozásában a tevékenységhez illeszkedő tevékenységi körrel, valamint rendelkezik az esetlegesen szükséges engedélyekkel, és minden egyéb a tevékenység végzéséhez szükséges igazolással.

- 14.5. Vállalkozó vállalja, hogy az általa igénybe vett alvállalkozók magatartásáért, mint sajátjáért felel.
- 14.6. A Vállalkozó vállalja, hogy az általa igénybevett alvállalkozóval kötött alvállalkozói szerződésben egyértelműen rögzíti a jelen szerződés érintett pontjait.
- 14.7. A Vállalkozó kijelenti, hogy az általa igénybevett alvállalkozó(k)nak tudomása van a 14.15-14.16. pontban foglaltakról.
- 14.8. Vállalkozó kijelenti, hogy a jelen szerződés teljesítése érdekében részéről eljáró személyek vele a munkajogi, illetve az egyéb irányadó jogszabályi feltételeknek megfelelő jogi kapcsolatban vannak. Azon jogkövetkezményekért, melyek az ezen követelményeknek nem megfelelő személyek bármilyen típusú foglalkoztatásából erednek, Vállalkozó teljes körűen helytáll.
- 14.9. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a honvédelmi és katonai célú építményekkel kapcsolatos építésfelügyeleti tevékenységről szóló 195/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján Megrendelő az építési engedélyhez kötött, vagy az építési szerződés szerinti öt millió forintot meghaladó építőipari kivitelezési tevékenység megkezdését a kivitelezés megkezdése előtt tizenöt nappal az elsőfokú katonai építésfelügyeleti hatóságnál köteles bejelenteni. A kivitelezési tevékenység megkezdésére, illetve az adatok változására vonatkozó bejelentést a rendelet 2. melléklete szerinti adattartalommal kell előterjeszteni. Megrendelő e kötelezettsége jogszabályi előírások szerinti teljesítése érdekében Vállalkozó köteles a rendelet 2. melléklete szerinti adatokat, és az azokban a teljesítés során bekövetkező változásokat, haladéktalanul Megrendelővel közölni.
- 14.10. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy jelen szerződésben foglalt kötelezettségei megszegéséből eredő károkért felelősséggel tartozik.
- 14.11. A Vállalkozó által elkészített dokumentumok, műszaki dokumentációk Megrendelő tulajdonát képezik, harmadik fél részére a dokumentumok, műszaki dokumentációk átadása csak Megrendelő képviselőjének előzetes írásos engedélyével történhet meg.
- 14.12. Vállalkozó kártérítési felelősséggel tartozik az általa szolgáltatott adatok vonatkozásában. Felelőssége kiterjed az általa szolgáltatott adatokból elkészített dokumentumok, műszaki dokumentációk esetleges azon hibáiért is, melyek a szolgáltatott adatok hibáira vezethetők vissza.
- 14.13. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az Állami Számvevőszék a 2011. évi LXVI. tv. 5.§ (5) bekezdése alapján vizsgálhatja az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszerének vagyonát érintő szerződéseket a megrendelőnél (vagyonkezelőnél), a megrendelő (vagyonkezelő) nevében vagy képviselőjében eljáró természetes személynél és jogi személynél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a szerződés teljesítésében közreműködő valamennyi gazdálkodó szervezetnél.
- 14.14. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a 355/2011. (XII. 30.) Korm. rendelet alapján a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal jogosultsággal rendelkezik a szerződéssel és a

teljesítéssel kapcsolatos kikötések ellenőrzésére mind saját maga, mind Alvállalkozói vonatkozásában.

- 14.15. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy jelen szerződés tartalmára vonatkozó, illetve a szerződés teljesítése során tudomására jutott. Megrendelő érdekkörébe tartozó információkat bizalmasan kezeli, azokat harmadik fél tudomására csak Megrendelő írásbeli hozzájárulásával hozza, illetve kötelezettséget vállal arra, hogy mind maga, mind pedig összes alvállalkozója megfelelően biztosítja az összes, birtokában lévő, illetve a szerződés időtartama alatt vagy annak lezárása után tudomására jutó minősített információ védelmét.
- 14.16. Vállalkozó kötelezi magát arra, hogy a jelen szerződés teljesítése során nevében és alvállalkozója nevében sem jár el a Kbt. 25. §-ban részletezett összeférhetlenségi szabályokba ütköző személy.
- 14.17. A Vállalkozónak szükség esetén rendelkezésre kell állnia a KEHOP Irányító Hatóság által lefolytatandó projekt konzultációkra, valamint a kivitelezés során történő helyszíni ellenőrzésekre.
- 14.18. A Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján:
Vállalkozó kötelezi magát arra, hogy szerződés teljesítése során nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak, továbbá Vállalkozó vállalja, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Megrendelő részére megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről Megrendelőt haladéktalanul értesíti.
- 14.19. A Szerződő felek megállapodnak, hogy:
Megrendelő a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat, ha:
a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
b) a Vállalkozó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy a Vállalkozó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak;
- 14.20. A Szerződő felek megállapodnak, hogy:
Megrendelő köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.
- 14.21. A Szerződő felek megállapodnak, hogy:
Megrendelőként szerződő fél jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, ha
a) a Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes

szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;

b) a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

14.22. Amennyiben szerződő feleknek jelen szerződésből eredően jogvitájuk keletkezik, úgy azt elsődlegesen peren kívüli egyeztetés útján kívánják megoldani. Ennek sikertelensége esetére a Polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény szerinti bíróság kizárólagos illetékességét ismerik el.

14.23. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a – 2013. évi V. törvény – Polgári Törvénykönyv szabályai, valamint a mindenkor hatályos vonatkozó jogszabályok irányadóak.

14.24. A Honvédelmi Minisztérium és a Magyar Honvédség alárendeltjeinél bekövetkező szervezeti változások esetén a jelen szerződés alanyai – továbbá az abban szereplő egyéb szervezetek – jogutód szervezetei kötelesek és jogosultak a szerződés szerint eljárni. Megrendelő a szervezeti változásokat követően írásban ad tájékoztatást a vállalkozó részére (megnevezések, számlázás, kapcsolattartók, stb.).

Jelen szerződés – melyet a Felek elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag 4 példányban írták alá – mindkét fél általi aláírását követően az utolsó aláírás napján lép hatályba.

Jelen szerződés melléklete:

1. sz. melléklet: Nyilatkozat a 322/2015. (X.30. Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdés a) pontja alapján
2. sz. melléklet: Nyilatkozat a Kbt. 322/2015. (X.30. Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdés b) pontja alapján
3. sz. melléklet: Nyilatkozat a Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján
4. sz. melléklet: Műszaki leírás
5. sz. melléklet: Felelősségbiztosítás

Megrendelő nevében:

Vállalkozó nevében:

Budapest, 2017.

Budapest, 2017.

.....
cégszerű aláírás
ph.

.....
cégszerű aláírás
ph.

Készült: 4 példányban

Egy pld: 22+12 oldal / 11+6 lap

Ügyintéző (tel.):

Kapják: 1. sz. pld. Irattár (HM VGH BI)

2. sz. pld. HM VGH BBEFKI

3. sz. pld. HM VGT KSZEJ
4. sz. pld. Vállalkozó

NYILATKOZAT

Alulírott (Vállalkozók), melyet képviselnek:

az alábbi nyilatkozatot tesszük:

A 322/2015. (X.30. Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdés a) pontja alapján nyilatkozunk, hogy a sz. vállalkozási szerződés teljesítése során, a szerződő felek az alábbi összegre jogosultak az ellenértékből:

1. Vállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

2. Vállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

...

n. Vállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

Kelt:, 2017. ”

.....
cégszerű aláírás

.....
cégszerű aláírás

NYILATKOZAT

Alulírott (Vállalkozó), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A 322/2015. (X.30. Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdés b) pontja alapján nyilatkozom, hogy a sz. vállalkozási szerződés teljesítése során, az általam a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként az alábbi összegre jogosultak az ellenértékből:

1. Alvállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

2. Alvállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

...

n. Alvállalkozó adatai:

Neve:
Címe:
Adószáma:
Bankszámlaszáma:
Ellenértékből jogosult összeg: nettó Ft

Kelt:, 2017.

.....
cégszerű aláírás

Jelen nyilatkozathoz csatolandó dokumentumok:

- Vállalkozói engedményezés az alvállalkozó(k)nak történő utaláshoz,
- alvállalkozó(k) nyilatkozata a nemzeti vagyomról szóló 2011. évi CXCVI. törvény átlátható szervezet fogalmára vonatkozó feltételeknek való megfeleléséről.

NYILATKOZAT

Alulírott (Vállalkozó), melyet képvisel:

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján nyilatkozom, hogy a számú vállalkozási szerződés teljesítésében az alábbi alvállalkozók vesznek részt:

Alvállalkozó adatai:

Neve:

Címe:

Adószáma:

Bankszámlaszáma:

Nyilatkozom, hogy a fenti alvállalkozó(k) nem állnak a közbeszerzési eljárás során meghatározott kizáró okok hatálya alatt.

Tudomásul veszem, hogy a Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles vagyok a Megrendelőnek minden további, a teljesítésbe bevonní kívánt alvállalkozót előzetesen bejelenteni és a bejelentéssel együtt nyilatkozni arról, hogy az általam igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a kizáró okok hatálya alatt.

Kelt:, 2017., ..”

.....
cégszerű aláírás

MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK

„A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú
villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen”
a KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 számú projekt keretében

Előzmények:

A projekt bemutatása:

A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal a „*Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére*” című pályázati felhívásra benyújtott **KEHOP 5.2.11-16-2017-00129** azonosító számú „*A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal pályázata napenergia alapú villamosenergia termelés kiépítésére az ország területén 13 helyszínen*” című projektje a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Programokért Felelős Helyettes Államtitkárság döntése alapján 100%-os intenzitású, vissza nem térítendő támogatásban részesítette.

A projekt célja:

A projekt célja, hogy az érintett épületek a megújuló energiaforrásokból előállított energiának a 2020. évi teljes bruttó energiafogyasztásban képviselt részarányára elérje a megújuló energiaforrásból előállított energia támogatásáról, valamint a 2001/77/EK és a 2003/30/EK irányelv módosításáról és azt követő hatályon kívül helyezéséről szóló 2009/28/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján meghatározott 13%-ot. Jelen projekt a fosszilis alapú villamosenergia rendszerek megújuló energiaforrás alapra helyezésével támogatja az Országgyűlés által elfogadott 2030-ig irányt mutató, Nemzeti Energiastratégiáról szóló 77/2011. (X. 14.) OGY határozatra épülő, Magyarország Megújuló Energia Hasznosítási Cselekvési Tervében kitűzött teljes bruttó energiafelhasználáson belül elerendő 14,65%os megújuló részarány teljesítését. A fejlesztések hozzájárulnak a KEHOP 5. prioritás 2. intézkedésében megfogalmazott célok eléréséhez.

MŰSZAKI LEÍRÁS

A munka tárgya:

Az összes részajánlati körre vonatkozóan:

„**Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére.**” a KEHOP KEHOP 5.2.11-16-2017-00129 azonosító számú projekt keretében.

A munka rendeltetése:

A Magyar Honvédség telephelyein a kiválasztott épületek tetőszerkezetén kialakítandó fotovoltatikus HMKE rendszer telepítési munkái a kapcsolódó járulékos tevékenységekkel. A tárgyi feladat részét képezi a napelemes rendszer komplett tervezése valamint a napelemes rendszer telepítéséhez az illetékes áramszolgáltatói hozzájárulásokhoz szükséges dokumentáció összeállítása és a hozzájárulás beszerzése.

Teljesítés helye:

- 1.részajánlati kör: MII LK BHS Laktanya, 1095 Budapest, Soroksári út 152.
- 2.részajánlati kör: MH GAVIK (LEK2 RB), 1106 Budapest, Jászberényi út 39.
- 3.részajánlati kör: MH ARB (LEK1), 1163 Budapest, Újszász u. 58.
- 4.részajánlati kör: MH ARB (LEK2, LEK3), 76544
- 5.részajánlati kör: MH ARB (LEK), 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. u. 59.
- 6.részajánlati kör: MII AA Nőtlen szálló, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 31.
- 7.részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 1, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 8.részajánlati kör: MH Altiszti Akadémia 2, 2000 Szentendre, Dózsa Gy. u. 12.
- 9.részajánlati kör: MH BHK Kossuth laktanya, 8100 Várpalota, Árpád u. 1.
- 10.részajánlati kör: MH 64. BSZJLE, 7400 Kaposvár, Fűredi utca
- 11.részajánlati kör: MH 5. BII.DD, 4242 Hajdúhadház, Liget tér 9003.
- 12.részajánlati kör: MII 54. VRE 2. GRM, 7057 Medina
- 13.részajánlati kör: MH ARB, 2378 Pusztavacs, Dánszentmiklósi út

Általános ismertetés:

Az ingatlanok a Magyar Állam tulajdonában és az Honvédelmi Minisztérium tulajdonosi joggyakorlásában és a Magyar Honvédség használatában állnak.

Az összes részajánlati körre vonatkozóan:

A Vállalkozó feladata a kijelölt épületek tetőszerkezetén kialakítandó közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaiikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett tervezése és kiépítése a szükséges csatlakozási dokumentáció összeállításával valamint az illetékes áramszolgáltatóval történő előzetes egyeztetések lefolytatásával és a csatlakozási hozzájárulás beszerzésével. A rendszernek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.11. pályázati felhívás előírásainak valamint az alábbiakban meghatározott paramétereknek:

- a napelemnek meg kell felelnie az EN 61730 szabvány előírásainak. A berendezésnek meg kell felelnie továbbá kristályos modulok esetén az IEC 61215, vékonyfilm modulok esetén az IEC 61646 szabványban előírt követelményeknek. A szabványoknak való megfelelést tanúsítvánnyal szükséges igazolni;
- A fotovoltaiikus rendszerhez telepített invertereknek meg kell felelniük az MSZ EN 62116 szabvány előírásainak és magyarországi minősítéssel kell rendelkeznie;
- A napelemes rendszer létesítésére, ellenőrzésére és dokumentálására vonatkozóan meg kell felelni a MSZ HD 60364-7-712, MSZ HD 60364-6 és MSZ EN 62446 szabványok előírásainak vagy azzal egyenértékű műszaki követelményeknek;
- Biztosítani kell legalább negyedórás időfelbontású, termelt és a hálózati csatlakozási ponton kiadott energia mérések elkülönített kialakítását, mely alkalmas az elszámolási és valós idejű termelés figyelésére;

- a napelem moduloknak az alábbi minimális hatásfok követelményeknek kell megfelelnie: polikristályos modulok esetén 15%.
 - a napelem modulokra minimum 10 évre vonatkozó anyag és gyártási garancia megléte, minimum 20 évre vonatkozó 80%-os teljesítménygarancia megléte, az inverterre minimum 5 évre vonatkozó gyártói garancia megléte, a szerelési munkákra minimum 5 év jótállás vállalása szükséges;
 - a komplett napelemes rendszer összköltsége nem haladhatja meg a nettó 445.000 Ft/kW fajlagos költséget;
 - polikristályos modul min. 265W teljesítménnyel, min. 40mm-es keretvastagság ezüst vagy fekete eloxált alumínium, hőteher viselés (snow load) -statikus terhelhetőség: min 8400Pa, max napelem súly: 17.6kg /napelem, 25éves garancia: min. 80.5% -os teljesítményre, teljesítmény változás a hőmérséklet függvényében: $\leq - 0.398/\text{Celsius}$. PID elleni védelem⁸
 - Az inverternek alkalmasnak kell lenni, hogy a későbbiekben egy energia menedzsment rendszerhez csatlakozzon, helyi és távoli elérhetőséggel kell rendelkeznie, adatokat tároljon és továbbítson is CSV formátumban
- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes áramszolgáltató által meghatározott próbatüzeme valamint átvétele;
 - A Vállalkozó feladata a napelemes rendszernek a hatályos előírásoknak megfelelő villám- és érintésvédelmi hálózatának kiépítése, továbbá az épület villámvédelméhez való csatlakoztatása, valamint mérési jegyzőkönyv készítése.
 - Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.
 - Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. A megfelelőség igazolást elsősorban magyar nemzeti szabvánnyal, amennyiben ez nem lehetséges akkor európai műszaki engedéllyel (ETA) vagy építőipari műszaki engedéllyel (EME) kell igazolni. Kizárólag bevizsgált és megfelelő ÉME, ETA vagy CE minősítéssel rendelkező I. osztályú építőanyagok, rendszerek alkalmazhatóak. Az anyagok és eszközök minőségi és megfelelőségi bizonylatait a beépítés előtt az építési naplóhoz csatolni kell.
 - Vállalkozó feladata az építési/bontási hulladék szelektív gyűjtése és elszállítása a 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásainak betartásával, továbbá a munkaterület takarítása.
 - Vállalkozó feladata az építési- és felvonulási terület lekerítése, balesetmentesítése és őrzése.
 - A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlattevérdokumentáció.
 - A Vállalkozó feladata a helyi üzemeltetőket és a megrendelő által kijelölt személyeket oktatásban részesíteni

Organizációra és balesetvédelemre vonatkozó elvárások

Kivitelezés során a vonatkozó környezetvédelmi-, tűzvédelmi-, munkavédelmi-, balesetvédelmi rendeletek és előírások maradéktalanul betartandók!

Az esetleges gyalogosforgalmat a kivitelezés ideje alatt az építési terület mellől biztonságosan el kell keríteni. A veszélyes építési illetve felvonulási vagy hulladék leszóródási övezetbe eső területet úgy kell lezárni, hogy oda idegenek ne jussanak be. A lezárt illetve a lehatárolt veszélyes területet jól észrevehetően elhelyezett figyelmeztető táblákkal kell ellátni! A kivitelezés során a környezetet porral, egészségre ártalmas vagy zavaró légszennyező anyagokkal terhelni nem szabad.

A kivitelezésre és szerelésre vonatkozóan a munkahelyi-, munkavédelmi-, biztonságtechnikai-egészség- és környezetvédelmi előírásokat a Vállalkozónak kell megadnia és azok betartásáról gondoskodnia. Vállalkozónak a kivitelezésben résztvevő alkalmazottai részére tűzvédelmi- és balesetvédelmi oktatás kell tartania és azt dokumentálnia.

A kivitelezés csak felelős műszaki vezető irányítása mellett, szakképzett, tapasztalt munkások részvételével a megszokottnál nem nagyobb arányú segédmunkás arány mellett végezhető a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletben meghatározottak figyelembevételével! A kivitelezési munkákat I. osztályú minőségben kell elvégezni. Károsodott vagy hibás anyag nem használható fel a munkák során.

Vállalkozónak saját költségén kell biztosítani minden olyan tesztet illetve számítást, ami szükséges lehet a teljes megvalósításhoz.

A kivitelezés során a munkavégzés működő katonai objektumokban, lakott állapotú épületekben történik, ezért Vállalkozó köteles a kivitelezést úgy szervezni és végezni, hogy az a lehető legkisebb mértékben zavarja az ott dolgozó állomány munkáját.

A felvonulási terület a munkaterület átadásakor a Használó katonai szervezettel egyeztetve kerül kijelölésre az objektumon belül. Konténerek csak a kijelölt helyen tárolhatók. A teljes építési- és felvonulási terület őrzése Vállalkozó feladata.

Vállalkozó feladata a munkaterület igény (épület, helyiség, stb.) szerinti, munkanemenkénti bontásban történő megvalósulási ütemterv készítése. Az előzetes ütemterv alapján a használó katonai szervezet kiürítési tervet készít, mely alapján szükséges Vállalkozónak az ütemtervet pontosítani.

Az állványozás előtt – amennyiben szükséges - és az épületek melletti növényzet ritkítása elkerülhetetlen, akkor ez a helyi üzemeltető feladata Vállalkozóval egyeztetettek alapján.

A munkafázisokat úgy kell megkezdni, hogy megelőzően a munkafázis teljes egészére vonatkozó dokumentációt át kell nézni, a csatlakozó szakágak között az egyeztetéseket el kell végezni.

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI-, ÁTVÉTELI- ÉS TERMÉKAZONOSÍTÁSI KÖVETELMÉNYEK

- Vállalkozónak a „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére.” a KEHOP 5.2.11 című pályázati felhívásra vonatkozó KEHOP szabályrendszer előírásai szerint kell feladatait ellátnia.
- A Vállalkozónak tőnie kell a kivitelezési munkák során legalább 7 munkanaponkénti műszaki ellenőri ellenőrzéseket. Megrendelő vállalja, hogy a kivitelezéshez szükséges Vagyonkezelői meghatalmazást megadja.
- A Vállalkozónak szükség esetén rendelkezésre kell állnia a KEHOP Irányító Hatóság által lefolytatandó projekt konzultációkra, valamint a kivitelezés során történő helyszíni ellenőrzésekre.
- Az átadási dokumentációban szükséges a felhasznált anyagokra és a szerkezetekre vonatkozó minőségbiztosítási dokumentumokat (pl. ÉME, CE, ETA minősítés) szerepeltetése.
- A napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját a Villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET) végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet (VET Vhr.) 4 melléklete alapján kell összeállítani.
- A napelemes rendszer csatlakozási dokumentáció összeállítása során Vállalkozó köteles azt az illetékes áramszolgáltatóval előzetesen leegyeztetni, továbbá a szükséges

jóváhagyási eljárást kezdeményezni, valamint a szükséges hozzájárulást Megrendelő nevére beszerezni.

- A csatlakozási dokumentáció összeállítása feladatréssz akkor tekinthető teljesítettnek, ha Vállalkozó Megrendelő részére benyújtja az illetékes áramszolgáltató által jóváhagyott, engedélyezett napelemes rendszer csatlakozási dokumentációját 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD).
- Vállalkozó köteles a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint papír alapú építési naplót vezetni a kivitelezési munkák alatt és az a munkaterületen hozzáférhető helyen tárolni.
- Az intézmény, az intézményben dolgozók és az ingatlan környezetének megóvása érdekében a szükséges óvintézkedéseket Vállalkozó köteles a kiviteli munka megkezdése előtt és annak folyamán – a helyi üzemeltetőjével egyeztetve - megtenni. A nem megfelelő munkavégzésből adódó valamennyi kárért a felelősség Vállalkozót terheli.
- Az elkészült munkákról a Megrendelő és Vállalkozó közösen műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyben rögzítik a műszaki teljesítést.
- A műszaki átadás-átvételi eljárásra Vállalkozó köteles biztosítani és átadni Megrendelő részére átadási dokumentációt 2 papír alapú példányban és 1 elektronikus példányban (CD/DVD) a műszaki ellenőr előírása alapján.
- A műszaki átadás-átvételi eljárásra Vállalkozó köteles biztosítani és átadni Megrendelő részére a telepített eszközökhöz tartozó mester kulcsot, jelszavakat illetve a hozzájuk tartozó egyéb eszközöket

Átadási dokumentáció elvárt tartalma:

- Megvalósulási tervdokumentáció
- Kivitelezői- és felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Építési napló
- Beépítésre került anyagok gyártói-, forgalmazói teljesítmény-nyilatkozatai, tanúsítványai
- Szabványossági nyilatkozatok
- Kezelési- és karbantartási utasítások
- Építés-bontási hulladék-nyilvántartó lapok
- Oktatási jegyzőkönyvek
- Mérési jegyzőkönyvek
- Próbaüzemi jegyzőkönyv
- Fotódokumentáció
- A telepített eszközökhöz tartozó mester kulcsot, jelszavakat illetve a hozzájuk tartozó eszközöket

Műszaki követelmények mellékletei:

- 13 db Árazatlan tételes költségvetés
- Helyszínrajz
- Áramszolgáltatói elvi engedély HMKE hálózati csatlakozásához