#### sz. melléklet a BI/1027-34/2017 nyt. számú KKD-hoz

# MŰSZAKI LEÍRÁS

**„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I.ütem”**a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján

**Előzmények:**

*A projekt bemutatása:*

A Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal a KEHOP-5.2.10 *„Költségvetési szervek pályázatos épületenergetikai fejlesztései” c.* Pályázati Felhívásra Támogatási Kérelmet kíván benyújtani. A tervezett pályázat az állami tulajdonú, HM vagyonkezelésében lévő, „pihenőháznak” minősülő épületek energiahatékonysági fejlesztésének EU forrásból történő megvalósítására irányul. A 173/2003. (X. 28.) Korm. rendelet 2. számú melléklet VI. pont meghatározás alapján a honvédségi nőtlentiszti szállók és nővérszállók a fejlesztésbe bevonható ingatlanok körébe tartoznak, ezáltal a HM VGH a jelentős mennyiségű hasznos fűtött alapterülettel rendelkező, „pihenőháznak” minősülő épületek energiahatékonysági fejlesztésére 100%-os intenzitású, vissza nem térítendő támogatást igényelhet.

*A projekt célja:*

A projekt célja az érintett épületek 7/2006 (V.24.) TNM rendelet előírásaival és az energiahatékonyságról szóló 2012/27/EU irányelvekkel összhangban lévő energetikai célú fejlesztéseivel és megújuló energiaforrás hasznosító rendszerek kiépítésével magas energia-megtakarítási potenciál elérése, valamint az ÜHG hatású gázkibocsátás csökkentése.

**MŰSZAKI LEÍRÁS**

1. **részajánlati kör:**

*Az építési munka tárgya:*

**„Budapest, Kassák Lajos utcai helyőrségi szálló épületenergetikai fejlesztései”** a KEHOP 5.2.10. azonosító jelű pályázati felhívás alapján.

*Az építési munka rendeltetése:*

A **Budapest, Kassák Lajos utcai helyőrségi szálló**, amely magában foglalja a külső nyílászárók cseréjét, utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkáit a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

*Teljesítés helye:*

**Budapest, Kassák Lajos utcai helyőrségi szálló**,

1134 Budapest, Kassák Lajos utca 61., Hrsz.:27941/41

*Általános ismertetés:*

Az ingatlan Budapest városában, a XIII kerületben, lakóövezetben helyezkedik el. Az épület rendeltetéséből adódóan helyőrségi szállóként, lakó épületként funkciónál.

Az épület megközelíthető gépjárművel, a területen szilárd burkolatú járdák, gépjármű utak, parkolók, térvilágítás és zöldfelület található. Az ingatlan környezetvédelmi állapota kielégítő, a közelben zaj- és levegőt szennyező forrás nincs.

*Érintett épület bemutatása:*

Épület rendeltetése: Nőtlen tiszti szálló (helyőrségi szálló), elhelyezési szobák, mosdók és WC helyiségek, valamint a földszinten üzlethelyiségek.

Az épület építési éve 1983. A szabadonálló elhelyezésű, földszint plusz, két emelet magas (háromszintes) lapostetős, belső vízelvezetéses, tetőfelülvilágítós kialakítású.

Felmenő és függőleges teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton vázszerkezet, paneles burkolattal.

Födémek, vízszintes teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton gerendás és paneles födém

Tetőszerkezet: attika falas, lapostetős vasbeton födém belső vízelvezetéssel, egyenes rétegrendű hő- és vízszigeteléssel kialakítva, az attikafal horganylemezzel lezárva.

Belső és külső felületképzés: kívül előregyártott vakolt panel vakolt burkolat, belül mészhabarccsal vakolt, fehérre festett felületek, vizes helyiségek csempeburkolatúak.

Nyílászárók: fémszerkezetű ablakok, gyenge hőszigetelő képességű, nagy felületű fém (alumínium) ablakok.

Épület hasznos fűtött alapterülete: ~4 500 m2

Homlokzati nyílászárók felülete: ~1 135 m2

Homlokzati fal felülete: ~1 120 m2

Zárófödém felülete: ~1520 m2

*Feladat műszaki leírása:*

- A Vállalkozó feladata a Kassák Lajos utcai utcai helyőrségi szálló meglévő külső nyílászárók bontásának és korszerű nyílászárókra való cseréjének párkányzattal, könyöklővel együtt történő kivitelezési munkái a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

- A kiadott tervdokumentációban szereplő összes méretet a helyszínen a Vállalkozónak ellenőriznie kell! Vállalkozó feladata a szerkezetek gyártása előtt a beépítendő új nyílászárók méreteinek pontosítása helyszíni felmérés alapján.

- A beépítendő nyílászáróknak a 7/2006 (V.24.) TNM rendelet 5. melléklet „Költségoptimalizált követelményszint I. A határoló- és nyílászáró szerkezetek hőátbocsátási tényezőire vonatkozó követelmények” 1. táblázat szerinti megfelelőségen felül az alábbi paramétereknek kell megfelelniük:

* + ablakokra vonatkozóan:
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Uw ≤ 1,15 W/m2K,
		- hibás működtetés-gátlóval felszerelt
		- szellőzőnyílással felszerelt
		- résszellőztető vasalattal
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)
	+ ajtóra vonatkozóan:
		- fokozott igénybevételre tervezett szerkezet,
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés az üvegezett betétekre vonatkozóan,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- hőhídmentes tokszerkezet,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Ud ≤ 1,45 W/m2K,
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)

- Vállalkozó feladata a nyílászárócsere kapcsán érintett helyiségek és berendezéseinek állagmegóvása védőfólia takarással.

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a kávák, falnyílások bontáskori sérülésének helyreállítása, az érintett helyiségek belső oldalának szükség szerint, kb. 15 cm-es sávban történő felületkezelése a meglévő felületképzéshez igazodó festéssel,

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a meglévő ablakrácsok leszerelése és visszahelyezése.

- A Vállalkozó feladata az épület utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkái az alkalmazandó technológiából adódó egyéb kapcsolódó járulékos feladatokkal az alábbiak szerint:

* + oldalfalra vonatkozóan:
		- az előregyártott beton panel burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ oldalfal tűzterjedési gátra vonatkozóan (függőleges villámvédelmi hálózat mögött):
		- az előregyártott beton panel burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ lábazati falra vonatkozóan:
		- a felület előkészítéséhez a meglévő járda burkolat elbontása szükséges,
		- a lábazati falazat betonburkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás lábazati hőszigetelést (nehezen éghető extrudált polisztirol XPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, lábazati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
		- új járda építése az eredeti állapotnak megfelelően.
	+ attikafal és záró párkányzatra vonatkozóan:
		- a falazat külső felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni az 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, öntisztuló homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel,
		- attika vízszintes lefedését kétvízorros, 0,7 mm vastag, bevonatos alumínium lemezből kell készíteni.
	+ lapos tetőre vonatkozóan:
		- egyenes rétegrendű lapos tetőszerkezet, meglévő perforált szigetelő lemezre kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, maximálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést,
		- a hőszigetelő táblákra 1 réteg 125 g/m2 súlyú geotextíliát kell teríteni,
		- a záró hőszigetelésre minimum 1,5 mm vastag PVC vagy gumilemez csapadékvíz elleni szigetelést kell forrólevegős hegesztéssel rögzíteni.
	+ alulról hűlő árkádfödémre vonatkozóan:
		- az előregyártott beton panel burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ alulról hűlő pincefödémre vonatkozóan:
		- a pincefödém felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 12 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a szigetelés elhelyezése után a felületet 1 rtg. (12,5mm vastag) impregnált gipszkarton lapokkal burkolni, a meglévő felületképzéshez igazodó 2 rtg-ű diszperziós festéssel.
	+ teraszfödémre vonatkozóan:
		- a felület előkészítéséhez a meglévő burkolat elbontása szükséges
		- egyenes rétegrendű lapos tetőszerkezet, meglévő aljzatbetonra kell pontszerű ragasztással rögzíteni a 20 cm vastag, maximálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás lépésálló hőszigetelést,
		- a hőszigetelő táblákra 1 réteg 125 g/m2 súlyú geotextíliát kell teríteni,
		- lejtésképző réteg kialakítása könnyűbetonból
		- új burkolat építése az eredeti állapotnak megfelelően.

- A hőszigetelést fogadó burkolat állékonyságát felül kell vizsgálni, szükség szerint a hiányzó vagy leváló részeket szükséges vakolattal szintbe hozni. Amennyiben Vállalkozó a kivitelezés során nedvesedésre utaló nyomokat, szerkezetkárosodásokat tapasztal, úgy erről Megrendelőt haladéktalanul értesítenie kell.

- A hőszigetelést hézagmentesen kell a falfelületre felerősíteni, eltakarás előtt az esetlegesen keletkezett hézagokat javító anyaggal ki kell tölteni.

- A Vállalkozó feladata a lapos tető szerkezetén kialakítandó 44 kWp teljesítményű, közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett kiépítése a szükséges tervezési- és (szak)hatósági- illetve áramszolgáltatói engedélyezési eljárás lefolytatásával, melynek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.10. 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;

- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes (E-ON) 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 köteles minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt beazonosítható foto dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékleteként kezelni.

- Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.

- Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. Kizárólag bevizsgált és megfelelő 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, valamint a szükséges közterületfoglalási engedély illetve díj beszerzése és rendezése.

- A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlatterv dokumentáció.

1. **részajánlati kör:**

*Az építési munka tárgya:*

**„Szolnok, Szigligeti utcai helyőrségi szálló épületenergetikai fejlesztései”** a KEHOP 5.2.10. azonosító jelű pályázati felhívás alapján.

*Az építési munka rendeltetése:*

A **Szolnok,** **Szigligeti utcai helyőrségi szálló**, amely magában foglalja a külső nyílászárók cseréjét, utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkáit a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

*Teljesítés helye:*

**Szolnok, Szigligeti utcai helyőrségi szálló**,

5000 Szolnok, Szigligeti utca 4-6., Hrsz.:828/3

*Általános ismertetés:*

Az ingatlan Szolnok városában, lakóövezetben helyezkedik el. Az épület rendeltetéséből adódóan helyőrségi szállóként, lakó épületként funkciónál.

Az épület megközelíthető gépjárművel, a területen szilárd burkolatú járdák, gépjármű utak, parkolók, térvilágítás és zöldfelület található. Az ingatlan környezetvédelmi állapota kielégítő, a közelben zaj- és levegőt szennyező forrás nincs.

*Érintett épület bemutatása:*

Épület rendeltetése: Nőtlen tiszti szálló (helyőrségi szálló), elhelyezési szobák, mosdók és WC helyiségek.

Az épület építési éve 1971. Az épület zártsorú elhelyezésű, saroképület, mely kétoldalával kapcsolódik a mellette álló épületekhez, földszint plusz, négy emelet magas (ötszintes) lapostetős, vasbeton pillérvázas, vastagfalú téglaépítéses kialakítású.

Felmenő és függőleges teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton vázszerkezet, kitöltő falazattal.

Födémek, vízszintes teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton gerendás födém

Tetőszerkezet: attika falas, lapostetős vasbeton födém belső vízelvezetéssel, egyenes rétegrendű hő- és vízszigeteléssel kialakítva, az attikafal horganylemezzel lezárva.

Belső és külső felületképzés: kívül ragasztott mozaikcsempe, tégla és mészhabarccsal vakolt és fehérre festett burkolat, belül mészhabarccsal vakolt, fehérre festett felületek, vizes helyiségek csempeburkolatúak.

Nyílászárók: vegyesen fa és fém szerkezetű ablakok, egyrészt kapcsolt gerébtokos, helyenként korhadt rosszul záródó fa nyílászárók egyrétegű üvegezéssel, másrészt gyenge hőszigetelő képességű, nagy felületű fém (alumínium) ablakok.

Épület hasznos fűtött alapterülete: ~3 150 m2

Homlokzati nyílászárók felülete: ~470 m2

Homlokzati fal felülete: ~1 280 m2

Zárófödém felülete: ~665 m2

*Feladat műszaki leírása:*

- A Vállalkozó feladata a Szigligeti utcai helyőrségi szálló meglévő külső nyílászárók bontásának és korszerű nyílászárókra való cseréjének párkányzattal, könyöklővel együtt történő kivitelezési munkái a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

- A kiadott tervdokumentációban szereplő összes méretet a helyszínen a Vállalkozónak ellenőriznie kell! Vállalkozó feladata a szerkezetek gyártása előtt a beépítendő új nyílászárók méreteinek pontosítása helyszíni felmérés alapján.

- A beépítendő nyílászáróknak a 7/2006 (V.24.) TNM rendelet 5. melléklet „Költségoptimalizált követelményszint I. A határoló- és nyílászáró szerkezetek hőátbocsátási tényezőire vonatkozó követelmények” 1. táblázat szerinti megfelelőségen felül az alábbi paramétereknek kell megfelelniük:

* + ablakokra vonatkozóan:
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Uw ≤ 1,15 W/m2K,
		- hibás működtetés-gátlóval felszerelt
		- szellőzőnyílással felszerelt
		- résszellőztető vasalattal
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)
	+ ajtóra vonatkozóan:
		- fokozott igénybevételre tervezett szerkezet,
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés az üvegezett betétekre vonatkozóan,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- hőhídmentes tokszerkezet,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Ud ≤ 1,45 W/m2K,
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)

- Vállalkozó feladata a nyílászárócsere kapcsán érintett helyiségek és berendezéseinek állagmegóvása védőfólia takarással.

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a kávák, falnyílások bontáskori sérülésének helyreállítása, az érintett helyiségek belső oldalának szükség szerint, kb. 15 cm-es sávban történő felületkezelése a meglévő felületképzéshez igazodó festéssel,

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a meglévő ablakrácsok leszerelése és visszahelyezése.

- A Vállalkozó feladata az épület utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkái az alkalmazandó technológiából adódó egyéb kapcsolódó járulékos feladatokkal az alábbiak szerint:

* + oldalfalra vonatkozóan:
		- a mozaikcsempe, tégla és vakolt burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ oldalfal tűzterjedési gátra vonatkozóan (függőleges villámvédelmi hálózat mögött):
		- a mozaikcsempe, tégla és vakolt burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ lábazati falra vonatkozóan:
		- a felület előkészítéséhez a meglévő járda burkolat elbontása szükséges,
		- a lábazati falazat téglaburkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás lábazati hőszigetelést (nehezen éghető extrudált polisztirol XPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, lábazati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
		- új járda építése az eredeti állapotnak megfelelően.
	+ attikafal és záró párkányzatra vonatkozóan:
		- a falazat külső felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni az 16 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, öntisztuló homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel,
		- attika vízszintes lefedését kétvízorros, 0,7 mm vastag, bevonatos alumínium lemezből kell készíteni.
	+ lapos tetőre vonatkozóan:
		- egyenes rétegrendű lapos tetőszerkezet, meglévő perforált szigetelő lemezre kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 20 cm vastag, maximálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést,
		- a hőszigetelő táblákra 1 réteg 125 g/m2 súlyú geotextíliát kell teríteni,
		- a záró hőszigetelésre minimum 1,5 mm vastag PVC vagy gumilemez csapadékvíz elleni szigetelést kell forrólevegős hegesztéssel rögzíteni.
	+ alulról hűlő árkádfödémre vonatkozóan:
		- az előregyártott beton panel burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 22 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.

- A hőszigetelést fogadó burkolat állékonyságát felül kell vizsgálni, szükség szerint a hiányzó vagy leváló részeket szükséges vakolattal szintbe hozni. Amennyiben Vállalkozó a kivitelezés során nedvesedésre utaló nyomokat, szerkezetkárosodásokat tapasztal, úgy erről Megrendelőt haladéktalanul értesítenie kell.

- A hőszigetelést hézagmentesen kell a falfelületre felerősíteni, eltakarás előtt az esetlegesen keletkezett hézagokat javító anyaggal ki kell tölteni.

- A Vállalkozó feladata a lapos tető szerkezetén kialakítandó 19 kWp teljesítményű, közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett kiépítése a szükséges tervezési- és (szak)hatósági- illetve áramszolgáltatói engedélyezési eljárás lefolytatásával, melynek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.10. 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;

- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes (E-ON) 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 köteles minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt beazonosítható foto dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékleteként kezelni.

- Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.

- Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. Kizárólag bevizsgált és megfelelő 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, valamint a szükséges közterületfoglalási engedély illetve díj beszerzése és rendezése.

- A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlatterv dokumentáció.

1. **részajánlati kör:**

*Az építési munka tárgya:*

**„Budapest, Tüzér utcai helyőrségi szálló épületenergetikai fejlesztései”** a KEHOP 5.2.10. azonosító jelű pályázati felhívás alapján.

*Az építési munka rendeltetése:*

A **Budapest, Tüzér utcai helyőrségi szálló**, amely magában foglalja a külső nyílászárók cseréjét, utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkáit a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

*Teljesítés helye:*

**Budapest, Tüzér utcai helyőrségi szálló**,

1134 Budapest, Tüzér utca 35., Hrsz.:27997/3

*Általános ismertetés:*

Az ingatlan Budapest városában, a XIII kerületben lakóövezetben helyezkedik el. Az épület rendeltetéséből adódóan helyőrségi szállóként, lakó épületként funkciónál.

Az épület megközelíthető gépjárművel, a területen szilárd burkolatú járdák, gépjármű utak, parkolók, térvilágítás és zöldfelület található. Az ingatlan környezetvédelmi állapota kielégítő, a közelben zaj- és levegőt szennyező forrás nincs.

*Érintett épület bemutatása:*

Épület rendeltetése: Nőtlen tiszti szálló (helyőrségi szálló), elhelyezési szobák, mosdók és WC helyiségek.

Az épület építési éve 1974. Az épület szabadonálló elhelyezésű, pince, földszint plusz, három emelet magas (ötszintes) lapostetős kialakítású.

Felmenő és függőleges teherhordó szerkezet: előregyártott házgyári vasbeton panelszerkezet.

Födémek, vízszintes teherhordó szerkezet: előregyártott házgyári vasbeton panel födém

Tetőszerkezet: lapostetős előregyártott házgyári vasbeton födém belső vízelvezetéssel, egyenes rétegrendű vízszigeteléssel kialakítva.

Belső és külső felületképzés: kívül előregyártott panel burkolat, belül mészhabarccsal vakolt, fehérre festett felületek, vizes helyiségek csempeburkolatúak.

Nyílászárók: fa szerkezetű ablakok, kapcsolt gerébtokos, helyenként korhadt rosszul záródó fa nyílászárók kétrétegű üvegezéssel.

Épület hasznos fűtött alapterülete: ~1 580 m2

Homlokzati nyílászárók felülete: ~470 m2

Homlokzati fal felülete: ~940 m2

Zárófödém felülete: ~395 m2

*Feladat műszaki leírása:*

- A Vállalkozó feladata a Tüzér utcai helyőrségi szálló meglévő külső nyílászárók bontásának és korszerű nyílászárókra való cseréjének párkányzattal, könyöklővel együtt történő kivitelezési munkái a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

- A kiadott tervdokumentációban szereplő összes méretet a helyszínen a Vállalkozónak ellenőriznie kell! Vállalkozó feladata a szerkezetek gyártása előtt a beépítendő új nyílászárók méreteinek pontosítása helyszíni felmérés alapján.

- A beépítendő nyílászáróknak a 7/2006 (V.24.) TNM rendelet 5. melléklet „Költségoptimalizált követelményszint I. A határoló- és nyílászáró szerkezetek hőátbocsátási tényezőire vonatkozó követelmények” 1. táblázat szerinti megfelelőségen felül az alábbi paramétereknek kell megfelelniük:

* + ablakokra vonatkozóan:
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Uw ≤ 1,15 W/m2K,
		- hibás működtetés-gátlóval felszerelt
		- szellőzőnyílással felszerelt
		- résszellőztető vasalattal
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)
	+ ajtóra vonatkozóan:
		- fokozott igénybevételre tervezett szerkezet,
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés az üvegezett betétekre vonatkozóan,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- hőhídmentes tokszerkezet,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Ud ≤ 1,45 W/m2K,
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)

- Vállalkozó feladata a nyílászárócsere kapcsán érintett helyiségek és berendezéseinek állagmegóvása védőfólia takarással.

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a kávák, falnyílások bontáskori sérülésének helyreállítása, az érintett helyiségek belső oldalának szükség szerint, kb. 15 cm-es sávban történő felületkezelése a meglévő felületképzéshez igazodó festéssel,

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a meglévő ablakrácsok leszerelése és visszahelyezése.

- A Vállalkozó feladata az épület utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkái az alkalmazandó technológiából adódó egyéb kapcsolódó járulékos feladatokkal az alábbiak szerint:

* + oldalfalra vonatkozóan:
		- az előregyártott beton burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 18 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ oldalfal tűzterjedési gátra vonatkozóan (függőleges villámvédelmi hálózat mögött és tűzgátló sávok):
		- az előregyártott beton burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 18 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ lábazati falra vonatkozóan:
		- a lábazati falazat betonburkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 18 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás lábazati hőszigetelést (nehezen éghető extrudált polisztirol XPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, lábazati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ attikafal és záró párkányzatra vonatkozóan:
		- a falazat külső felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni az 18 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, öntisztuló homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel,
		- attika vízszintes lefedését kétvízorros, 0,7 mm vastag, bevonatos alumínium lemezből kell készíteni.
	+ lapos tetőre vonatkozóan:
		- egyenes rétegrendű lapos tetőszerkezet, meglévő perforált szigetelő lemezre kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 18 cm vastag, maximálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést,
		- a hőszigetelő táblákra 1 réteg 125 g/m2 súlyú geotextíliát kell teríteni,
		- a záró hőszigetelésre minimum 1,5 mm vastag PVC vagy gumilemez csapadékvíz elleni szigetelést kell forrólevegős hegesztéssel rögzíteni.
	+ alulról hűlő pincefödémre vonatkozóan:
		- a pincefödém felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a szigetelés elhelyezése után a felületet 1 rtg. (12,5mm vastag) impregnált gipszkarton lapokkal burkolni, a meglévő felületképzéshez igazodó 2 rtg-ű diszperziós festéssel.

- A hőszigetelést fogadó burkolat állékonyságát felül kell vizsgálni, szükség szerint a hiányzó vagy leváló részeket szükséges vakolattal szintbe hozni. Amennyiben Vállalkozó a kivitelezés során nedvesedésre utaló nyomokat, szerkezetkárosodásokat tapasztal, úgy erről Megrendelőt haladéktalanul értesítenie kell.

- A hőszigetelést hézagmentesen kell a falfelületre felerősíteni, eltakarás előtt az esetlegesen keletkezett hézagokat javító anyaggal ki kell tölteni.

- A Vállalkozó feladata a lapos tető szerkezetén kialakítandó 25 kWp teljesítményű, közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett kiépítése a szükséges tervezési- és (szak)hatósági- illetve áramszolgáltatói engedélyezési eljárás lefolytatásával, melynek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.10. 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;

- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes (E-ON) 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 köteles minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt beazonosítható fotó dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékleteként kezelni.

- Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.

- Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. Kizárólag bevizsgált és megfelelő 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, valamint a szükséges közterületfoglalási engedély illetve díj beszerzése és rendezése.

- A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlatterv dokumentáció.

1. **részajánlati kör:**

*Az építési munka tárgya:*

**„Székesfehérvár, Erzsébet utcai helyőrségi szálló épületenergetikai fejlesztései”** a KEHOP 5.2.10. azonosító jelű pályázati felhívás alapján.

*Az építési munka rendeltetése:*

A **Székesfehérvár, Erzsébet utcai helyőrségi szálló**, amely magában foglalja a külső nyílászárók cseréjét, utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkáit a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

*Teljesítés helye:*

**Székesfehérvár, Erzsébet utcai helyőrségi szálló**,

8000 Székesfehérvár, Erzsébet út 1., Hrsz.:908

*Általános ismertetés:*

Az ingatlan Székesfehérvár városában, lakóövezetben helyezkedik el. Az épület rendeltetéséből adódóan helyőrségi szállóként, lakó épületként funkciónál.

Az épület megközelíthető gépjárművel, a területen szilárd burkolatú járdák, gépjármű utak, parkolók, térvilágítás és zöldfelület található. Az ingatlan környezetvédelmi állapota kielégítő, a közelben zaj- és levegőt szennyező forrás nincs.

*Érintett épület bemutatása:*

Épület rendeltetése: Nőtlen tiszti szálló (helyőrségi szálló), elhelyezési szobák, mosdók és WC helyiségek.

Az épület építési éve 1970. Az épület szabadonálló elhelyezésű, pince, földszint plusz, két emelet magas (négyszintes) lapostetős kialakítású.

Felmenő és függőleges teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton vázszerkezet, kitöltő falazattal.

Födémek, vízszintes teherhordó szerkezet: előregyártott vasbeton gerendás födém

Tetőszerkezet: attika falas, lapostetős vasbeton födém belső vízelvezetéssel, egyenes rétegrendű hő- és vízszigeteléssel kialakítva, az attikafal horganylemezzel lezárva.

Belső és külső felületképzés: kívül tégla és mészhabarccsal vakolt és fehérre festett burkolat, belül mészhabarccsal vakolt, fehérre festett felületek, vizes helyiségek csempeburkolatúak.

Nyílászárók: vegyesen fa és fémszerkezetű ablakok, kapcsolt gerébtokos, helyenként korhadt rosszul záródó fa nyílászárók kétrétegű üvegezéssel, másrészt gyenge hőszigetelő képességű, nagy felületű fém (alumínium) ablakok.

Épület hasznos fűtött alapterülete: ~2 060 m2

Homlokzati nyílászárók felülete: ~175 m2

Homlokzati fal felülete: ~915 m2

Zárófödém felülete: ~515 m2

*Feladat műszaki leírása:*

- A Vállalkozó feladata az Erzsébet utcai helyőrségi szálló meglévő külső nyílászárók bontásának és korszerű nyílászárókra való cseréjének párkányzattal, könyöklővel együtt történő kivitelezési munkái a kapcsolódó járulékos feladatokkal.

- A kiadott tervdokumentációban szereplő összes méretet a helyszínen a Vállalkozónak ellenőriznie kell! Vállalkozó feladata a szerkezetek gyártása előtt a beépítendő új nyílászárók méreteinek pontosítása helyszíni felmérés alapján.

- A beépítendő nyílászáróknak a 7/2006 (V.24.) TNM rendelet 5. melléklet „Költségoptimalizált követelményszint I. A határoló- és nyílászáró szerkezetek hőátbocsátási tényezőire vonatkozó követelmények” 1. táblázat szerinti megfelelőségen felül az alábbi paramétereknek kell megfelelniük:

* + ablakokra vonatkozóan:
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Uw ≤ 1,15 W/m2K,
		- hibás működtetés-gátlóval felszerelt
		- szellőzőnyílással felszerelt
		- résszellőztető vasalattal
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)
	+ ajtóra vonatkozóan:
		- fokozott igénybevételre tervezett szerkezet,
		- 3 rétegű melegperemes hőszigetelt üvegezés az üvegezett betétekre vonatkozóan,
		- üvegezés hőátbocsátási tényezője Ug ≤ 1 W/m2K, (pl: 4-12-4-12-4) Low-e bevonattal, Ar gáztöltettel,
		- 83 mm-es beépítési mélység,
		- hőhídmentes tokszerkezet,
		- minimum 6 légkamrás tok,
		- ROTO NT vasalatrendszer,
		- a nyílászáróra vonatkozó hőátbocsátási tényezője Ud ≤ 1,45 W/m2K,
		- UV álló PVC műanyag
		- színe kívül és belül egyaránt gyári fehér színű (RAL9010)

- Vállalkozó feladata a nyílászárócsere kapcsán érintett helyiségek és berendezéseinek állagmegóvása védőfólia takarással.

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a kávák, falnyílások bontáskori sérülésének helyreállítása, az érintett helyiségek belső oldalának szükség szerint, kb. 15 cm-es sávban történő felületkezelése a meglévő felületképzéshez igazodó festéssel,

- A nyílászárócsere kivitelezése során a feladat része a meglévő ablakrácsok leszerelése és visszahelyezése.

- A Vállalkozó feladata az épület utólagos homlokzati- és födém hőszigetelésének kivitelezési munkái az alkalmazandó technológiából adódó egyéb kapcsolódó járulékos feladatokkal az alábbiak szerint:

* + oldalfalra vonatkozóan:
		- a tégla és vakolt burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést (grafitadalékos expandált polisztirol EPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ oldalfal tűzterjedési gátra vonatkozóan (függőleges villámvédelmi hálózat mögött és tűzgátló sávok):
		- a tégla és vakolt burkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.
	+ lábazati falra vonatkozóan:
		- a lábazati falazat téglaburkolat felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás lábazati hőszigetelést (nehezen éghető extrudált polisztirol XPS)
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, lábazati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel.

* + attikafal és záró párkányzatra vonatkozóan:
		- a falazat külső felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni az 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a hőszigetelésre DRYVIT rendszerű, nagy páraáteresztő képességű, nagy csapóeső ellenállású, öntisztuló homlokzati vékonyvakolat rendszert kell építeni, RAL 1013 – törtfehér színezéssel,
		- attika vízszintes lefedését kétvízorros, 0,7 mm vastag, bevonatos alumínium lemezből kell készíteni.
	+ lapos tetőre vonatkozóan:
		- egyenes rétegrendű lapos tetőszerkezet, meglévő perforált szigetelő lemezre kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 18 cm vastag, maximálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás hőszigetelést,
		- a hőszigetelő táblákra 1 réteg 125 g/m2 súlyú geotextíliát kell teríteni,
		- a záró hőszigetelésre minimum 1,5 mm vastag PVC vagy gumilemez csapadékvíz elleni szigetelést kell forrólevegős hegesztéssel rögzíteni.
	+ alulról hűlő pincefödémre vonatkozóan:
		- a pincefödém felületére kell pontszerű ragasztással és mechanikusan (dűbelezéssel) rögzíteni a 14 cm vastag, minimálisan 0,036 W/mK hővezetési tényezőjű táblás A1 tűzvédelmi osztályú kőzetgyapot hőszigetelést
		- a szigetelés elhelyezése után a felületet 1 rtg. (12,5mm vastag) impregnált gipszkarton lapokkal burkolni, a meglévő felületképzéshez igazodó 2 rtg-ű diszperziós festéssel.

- A hőszigetelést fogadó burkolat állékonyságát felül kell vizsgálni, szükség szerint a hiányzó vagy leváló részeket szükséges vakolattal szintbe hozni. Amennyiben Vállalkozó a kivitelezés során nedvesedésre utaló nyomokat, szerkezetkárosodásokat tapasztal, úgy erről Megrendelőt haladéktalanul értesítenie kell.

- A hőszigetelést hézagmentesen kell a falfelületre felerősíteni, eltakarás előtt az esetlegesen keletkezett hézagokat javító anyaggal ki kell tölteni.

- A Vállalkozó feladata a lapos tető szerkezetén kialakítandó 27 kWp teljesítményű, közcélú elektromos hálózatra termelő, háztartási méretű, fotovoltaikus rendszerű kiserőmű (HMKE) komplett kiépítése a szükséges tervezési- és (szak)hatósági- illetve áramszolgáltatói engedélyezési eljárás lefolytatásával, melynek meg kell felelnie a KEHOP-5.2.10. 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;

- Vállalkozó feladata a napelemes rendszer üzembe helyezése, a hálózati engedélyes (E-ON) 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 köteles minden eltakarásra kerülő szerkezetről (pld. szerkezet rögzítése) eltakarás előtt beazonosítható fotó dokumentációt készíteni és azt az építési napló mellékleteként kezelni.

- Vállalkozó feladata - kizárólag az érintett szerkezetekre vonatkozóan - megvalósulási tervdokumentáció készítése.

- Vállalkozó feladata a beépített termékek megfelelőségét igazoló hiteles dokumentumok beszerzése. Kizárólag bevizsgált és megfelelő 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, valamint a szükséges közterületfoglalási engedély illetve díj beszerzése és rendezése.

- A műszaki leírással együtt kezelendő a tételes költségvetés és a vázlatterv dokumentáció.

**Organizációra és balesetvédelemre vonatkozó elvárások**

**(1-4. részajánlati körre vonatkozóan)**

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

A kivitelezés ideje alatt az építési területet 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" intézményben, lakott állapotú épületben történik, ezért Vállalkozó köteles a kivitelezést úgy szervezni és végezni, hogy az a lehető legkisebb mértékben zavarja az ott dolgozó (lakó) állomány munkáját.

A felvonulási terület a munkaterület átadásakor a Használó katonai szervezettel, valamint az érintett építési hatóságokkal egyeztetve kerül kijelölésre. 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 az épületek melletti növényzet ritkítása a helyi üzemeltető feladata Vállalkozóval és a helyi illetékes hatósággal 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**

**(1-4. részajánlati körre vonatkozóan)**

* Vállalkozónak a KEHOP-5.2.10 azonosító számú, a „Költségvetési szervek pályázatos épületenergetikai fejlesztései” című pályázati felhívásra vonatkozó KEHOP szabályrendszer előírásai szerint kell feladatait ellátnia.
* A Vállalkozónak tűrnie 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 szerepeltetése.
* A nyílászárókra minimum 5 év teljes körű garanciát kell vállalni.
* 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.

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 lapok
	+ Fotódokumentáció

#### 2. sz. melléklet a BI/1027-34/2017 nyt. számú KKD-hoz

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FELOLVASÓLAP (MINTA)**Beszerzési azonosító: 6-78/VGH/KBT/1027/2017

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Ajánlattevő neve[[1]](#footnote-1):**
 |  |
|  Kapcsolattartó neve: |  |
|  Ajánlattevő címe: |  |
|  Ajánlattevő telefonszáma: |  |
|  Ajánlattevő telefaxszáma: |  |
|  Ajánlattevő e-mail címe: |  |
|  Ajánlattevő adószáma: |  |

1. **Az ajánlat tárgya:** *„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*
2. **Az ajánlat értékelésre kerülő tartalmi elemei (a megpályázni kívánt részajánlati kör(ök)re vonatkozóan töltendő ki):**
3. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Budapest, 13. ker. Kassák u. 61.)**

Ajánlati ár – 1. részszempont:

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

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata**[[2]](#footnote-2)**:2. részszempont:

|  |  |
| --- | --- |
| **Megnevezés** | **Többlet szakmai tapasztalat (hónap)** |
| M2) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata **(„építési”** megnevezésű szakmagyakorlási területen)  |  |

3. részszempont:

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

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Szolnok, Szigligeti út 4.)**

Ajánlati ár – 1. részszempont:

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

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata**[[3]](#footnote-3)**:2. részszempont:

|  |  |
| --- | --- |
| **Megnevezés** | **Többlet szakmai tapasztalat (hónap)** |
| M2.) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata **(„építési”** megnevezésű szakmagyakorlási területen) |  |

3. részszempont:

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

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Budapest, 13.ker. Tüzér u. 35.)**

Ajánlati ár – 1. részszempont:

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

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata**[[4]](#footnote-4)**:2. részszempont:

|  |  |
| --- | --- |
| **Megnevezés** | **Többlet szakmai tapasztalat (hónap)** |
| M2.) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata **(„építési”** megnevezésű szakmagyakorlási területen) |  |

3. részszempont:

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

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Székesfehérvár, Erzsébet út 1.)**

Ajánlati ár – 1. részszempont:

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

Személyi állomány többlet szakmai tapasztalata**[[5]](#footnote-5)**:2. részszempont:

|  |  |
| --- | --- |
| **Megnevezés** | **Többlet szakmai tapasztalat (hónap)** |
| M2.) Felelős műszaki vezető többlet szakmai tapasztalata („**építési**” megnevezésű szakmagyakorlási területen) |  |

3. részszempont:

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

 Kelt: |

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Cégszerű aláírás

#### 3. sz. melléklet a BI/1027-34/2017 nyt. számú KKD-hoz

## AJÁNLOTT (NYILATKOZAT) MINTÁK

**1. sz. minta**

**Nyilatkozat az AjánlatTÉTELi felhívás 12. Pontja Szerinti kizáró okokról**

**a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontok**

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

A ….[[6]](#footnote-6) részajánlati kör(ök) vonatkozásában nem állnak fenn velünk szemben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaibanfoglalt kizáró okok.

Kelt:

|  |
| --- |
| ……………………………… |
| cégszerű aláírás |

**2. sz. minta**

**Nyilatkozat az AjánlatTÉTELi felhívás 12. Pontja Szerinti kizáró okokról**

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

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

A ….[[7]](#footnote-7) részajánlati kör(ök) vonatkozásában nem állnak fenn velünk szemben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. 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**[[8]](#footnote-8).

**2.)a)** Mint szabályozott tőzsdén **nem jegyzett[[9]](#footnote-9)** 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 rc)-rd) alpontja szerint definiált valamennyi tényleges tulajdonos nevéről 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

**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 HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

A ….[[10]](#footnote-10) részajánlati kör(ök) vonatkozásában a szerződés teljesítéséhez nem veszünk igénybe a Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjaibanfoglalt 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) pontjaibanfoglalt kizáró okok hatálya alá.

Kelt: ………………, 2017. …………… „…”

|  |  |
| --- | --- |
|  | ……………………………… |
|  | cégszerű aláírás |

**4. sz. minta**

**Nyilatkozat AZ AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS 13. pontja szerinti alkalmassági követelményekről**

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

A ….[[11]](#footnote-11) 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.
3. Nyilatkozom, hogy megfelelek az ajánlattételi felhívás 13. pontjában szereplő SZ1.) szakmai tevékenység végzésére vonatkozó alkalmassági követelménynek.

Kelt: ………………, 2017. …………… „…”

|  |
| --- |
| ……………………………… |
| cégszerű aláírás |

**5. sz. minta**

**NYILATKOZAT**

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

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

A .….[[12]](#footnote-12) 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!

**6. sz. minta**

**NYILATKOZAT**

**a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény átlátható szervezet fogalmára vonatkozó feltételeknek való megfelelőségről**

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 vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdésének 1. pontja[[13]](#footnote-13) 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 elévüléséig.

Kelt:

P. H.

………………………………
cégjegyzésre/aláírásra jogosult

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

*A nemzeti vagyonról szóló 201l. 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

1. ***[a megfelelő aláhúzandó],***
* 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.
1. nem minősül társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény 4. § 11. pontja szerinti ellenőrzött külföldi társaságnak, és
2. 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.
3. **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/aláírásra jogosult

**7. sz. minta**

**AZ AjánlatTÉTELi FELHÍVÁS 22. u) 1-23. pontjában előírt NYILATKOZATOK**

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

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 jogcímeken 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.

1. 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.
2. 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 *(a megfelelő aláhúzandó)*

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: ……………………………………………………

* 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: ………………………………

1. 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  *(a megfelelő aláhúzandó)*

Amennyiben igénybe vesz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Részajánlati kör megjelölése*(1., 2, 3., vagy 4. részajánlati kör)* | 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): |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. 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).
2. 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 aláhúzandó)*
1. Nyilatkozom, hogy nyertességem esetén a kifizetést az alábbi bankszámlára kérem teljesíteni (Bank megnevezése, számla száma): ……………………………………….
2. 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.
3. Nyilatkozom annak elismeréséről, hogy az Állami Számvevőszék a 2011. évi LXVI. törvény 5. § (5) bekezdése alapján vizsgálhatja az államháztartás alrendszereiből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereinek vagyonát érintő szerződéseket a megrendelőnél (vagyonkezelőnél), a megrendelő (vagyonkezelő) nevében vagy képviseletében 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.
4. 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.
5. Nyilatkozom, hogy a másolatban benyújtott dokumentumok az eredetivel azonosak.
6. Nyilatkozom, hogy az ajánlat elektronikus adathordozón benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható például pdf. file) példánya a papír alapú (eredeti) példánnyal megegyezik.
7. Nyilatkozom a KKD-ban meghatározott műszaki követelmények és szerződéses feltételek elfogadásáról.
8. Nyilatkozom, hogy az ajánlatában megadott díjak tartalmaznak a műszaki leírásnak megfelelő teljesítéssel felmerülő minden költséget, azokon felül egyéb költségek nem kerülnek felszámításra.
9. 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.
10. 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.)*
11. 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 igénybevételre, legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában erre vonatkozóan nyújtok be nyilatkozatot ajánlatkérő részére.
12. 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.

1. 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.
2. 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.
3. Nyilatkozom, hogy az 1. részajánlati kör vonatkozásában a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. § alapján – legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – felelősségbiztosítási szerződést kötök vagy meglévő felelősségbiztosításom kiterjesztem 50.000.000 Ft / kárév, 10.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező kárra vonatkozó felelősségbiztosításra, melynek az adott feladatra vonatkozó teljesítési határidő végéig fenntartom.

Nyilatkozom, hogy a 2. részajánlati kör vonatkozásában a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. § alapján – legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – felelősségbiztosítási szerződést kötök vagy meglévő felelősségbiztosításom kiterjesztem 40.000.000 Ft / kárév, 10.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező kárra vonatkozó felelősségbiztosításra, melynek az adott feladatra vonatkozó teljesítési határidő végéig fenntartom.

Nyilatkozom, hogy a 3. részajánlati kör vonatkozásában a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. § alapján – legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – felelősségbiztosítási szerződést kötök vagy meglévő felelősségbiztosításom kiterjesztem 20.000.000 Ft / kárév, 10.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező kárra vonatkozó felelősségbiztosításra, melynek az adott feladatra vonatkozó teljesítési határidő végéig fenntartom.

Nyilatkozom, hogy a 4. részajánlati kör vonatkozásában a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. § alapján – legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – felelősségbiztosítási szerződést kötök vagy meglévő felelősségbiztosításom kiterjesztem 20.000.000 Ft / kárév, 10.000.000 Ft / káresemény összegű, építőipari, kivitelezési tevékenység során keletkező kárra vonatkozó felelősségbiztosításra, melynek az adott feladatra vonatkozó teljesítési határidő végéig fenntartom.

*(A megpályázni kívánt részajánlati kör vonatkozásában töltendő ki!)*

1. Nyilatkozom, hogy az 1. részajánlati kör vonatkozásában az ajánlattételi felhívás 8. pontjában meghatározott feltételek szerinti előleget, nyertességem esetén igénybe kívánom venni / nem kívánom igénybe venni. Amennyiben igénybe kívánom venni, annak értéke: ......... Ft (maximum a teljes ellenszolgáltatás 5 %-a)

Nyilatkozom, hogy a 2. részajánlati kör vonatkozásában az ajánlattételi felhívás 8. pontjában meghatározott feltételek szerinti előleget, nyertességem esetén igénybe kívánom venni / nem kívánom igénybe venni. Amennyiben igénybe kívánom venni, annak értéke: ......... Ft (maximum a teljes ellenszolgáltatás 5 %-a)

Nyilatkozom, hogy a 3. részajánlati kör vonatkozásában az ajánlattételi felhívás 8. pontjában meghatározott feltételek szerinti előleget, nyertességem esetén igénybe kívánom venni / nem kívánom igénybe venni. Amennyiben igénybe kívánom venni, annak értéke: ......... Ft (maximum a teljes ellenszolgáltatás 5 %-a)

Nyilatkozom, hogy a 4. részajánlati kör vonatkozásában az ajánlattételi felhívás 8. pontjában meghatározott feltételek szerinti előleget, nyertességem esetén igénybe kívánom venni / nem kívánom igénybe venni. Amennyiben igénybe kívánom venni, annak értéke: ......... Ft (maximum a teljes ellenszolgáltatás 5 %-a)

*(A megpályázni kívánt részajánlati kör vonatkozásában töltendő ki!)*

Kelt: ………………, 2017. …………… „…”

|  |
| --- |
| ……………………………… |
| cégszerű aláírás |

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

**8. sz. minta**

**AZ AjánlatTÉTELi FELHÍVÁS 22. TY) pontjában előírt ÖNÉLETRAJZ**

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

**Szakmai önéletrajz**

|  |
| --- |
| **SZEMÉLYES ADATOK** |
| **Név:** |  |
| **Születési idő:** |  |
| **Állampolgárság:** |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **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 |

**9.sz. minta**

**REFERENCIA Nyilatkozat**

**M1.) 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 vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Alulírott …………………………………….. (Ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**nyilatkozom,**

hogy a Honvédelmi Minisztérium Védelemgazdasági Hivatal, mint Ajánlatkérő által ***„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján”*** tárgyban indított közbeszerzési eljárás Ajánlatételi felhívásának megküldésének napjától visszafelé számított 5 évben (60 hónap) befejezett, de maximum 8 éven (96 hónap) belül megkezdett, szerződésszerűen teljesített, a beszerzés tárgyához illeszkedő (épület felújítása vagy energetikai korszerűsítése), kivitelezési munkára vonatkozó referenciáim az alábbiak:

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Budapest, 13. ker. Kassák u. 61.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teljesítés ideje év/hó/nap-ban** **(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**(m2) |
|  |  |  |  |  |

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Szolnok, Szigligeti út 4.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teljesítés ideje év/hó/nap-ban** **(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**(m2) |
|  |  |  |  |  |

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Budapest, 13.ker. Tüzér u. 35.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teljesítés ideje év/hó/nap-ban** **(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**(m2) |
|  |  |  |  |  |

1. **RÉSZAJÁNLATI KÖR: Épületenergetikai korszerűsítési munkák (Székesfehérvár, Erzsébet út 1.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teljesítés ideje év/hó/nap-ban** **(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**(m2) |
|  |  |  |  |  |

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**

**Szakemberek ismertetése**

*„A HM VGH vagyonkezelésében lévő Nőtlenszállók épületenergetikai fejlesztései I. ütem” a KEHOP 5.2.10 azonosító jelű pályázati felhívás alapján*

Alulírott …………………………………….. (ajánlattevő), melyet képvisel: ……………

**az alábbi nyilatkozatot teszem:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fsz. | A teljesítésbe bevonni kívánt szakember neve | Az alkalmassági feltétel, amelynek igazolásához bemutatom[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 szakemberek rendelkezésre állási nyilatkozatait.

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. [↑](#footnote-ref-1)
2. 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. [↑](#footnote-ref-2)
3. 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. [↑](#footnote-ref-3)
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 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. [↑](#footnote-ref-4)
5. 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. [↑](#footnote-ref-5)
6. Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait. [↑](#footnote-ref-6)
7. Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait. [↑](#footnote-ref-7)
8. A megfelelő rész aláhúzandó! [↑](#footnote-ref-8)
9. Csak abban az esetben kitöltendő, ha az ajánlattevő az 1.) pontban szabályozott tőzsdén nem jegyzett ajánlattevőként tüntette fel magát. [↑](#footnote-ref-9)
10. Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait. [↑](#footnote-ref-10)
11. Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait. [↑](#footnote-ref-11)
12. Fel kell tüntetni a megpályázott részajánlati kör(ök) számát/számait. [↑](#footnote-ref-12)
13. 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 belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

*ba)* **tulajdonosi szerkezete**, a pénzmosás 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 vízitársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

*ca)* vezető tisztségviselői megismerhetők,

*cb)* a civil szervezet és a vízitársulat, 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. [↑](#footnote-ref-13)