

Унгария-Будапеща: Строителни и монтажни работи по общо изграждане на проводни и на пътнища, релсови пътнища и самолетни писти
OJ S 138/2018 20/07/2018
Обявление за възложена поръчка
Строителство

Правно основание:
Директива 2014/24/ЕС

Раздел I: Възлагащ орган

I.1. Наименование и адреси

Официално наименование: NIF Zrt.
Национален регистрационен номер: AK15388
Пощенски адрес: Váci út 45.
Град: Budapest
код NUTS: HU110 Budapest
Пощенски код: 1134
Държава: Унгария
Лице за контакт: Közbeszerzési Osztály
Електронна поща: kozbeszerzes@nif.hu
Телефон: +36 18025769
Факс: +36 14368560
Интернет адрес/и:
Основен адрес: <http://www.nif.hu>
Адрес на профила на купувача: <http://www.nif.hu>

I.4. Вид на възлагащия орган

Публичноправна организация

I.5. Основна дейност

Друга дейност: közlekedési infrastruktúra fejlesztés

Раздел II: Предмет

II.1. Обхват на обществената поръчка

II.1.1. Наименование

Vállalkozási szerződés GSM-R rendszer 2. ütem tervezési és kivitelezési munkáira
Референтен номер: V000.02

II.1.2. Основен CPV код

45230000 Строителни и монтажни работи по общо изграждане на проводни и на пътнища, релсови пътнища и самолетни писти

II.1.3. Вид на поръчка

Строителство

II.1.4. Кратко описание

2 Vállalkozási szerződés a GSM-R rendszer 2. ütem tervezési és kivitelezési munkáira.

II.1.6. Информация относно обособените позиции

Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции: не

II.1.7. Обща стойност на обществената поръчка

Стойност, без да се включва ДДС: 58 855 800 000,00 HUF

II.2. Описание

II.2.2. Допълнителни CPV кодове

32562200 Телекомуникационни кабели с оптични влакна, 45232340 Строителни и монтажни работи по общо изграждане на базисни станции за мобилна телефония, 45200000 Строителни и монтажни работи на сгради и строителни съоръжения или на части от тях, 32524000 Телекомуникационни системи, 32510000 Система за безжична телекомуникация, 32520000 Телекомуникационни кабели и оборудване, 45314000 Строителни и монтажни работи на инсталации за далекосъобщения, 45232332 Спомагателни съоръжения към далекосъобщенията, 71320000 Инженерни услуги по проектиране и конструиране, 71322000 Инженерни услуги по проектиране и конструиране на строителни съоръжения

II.2.3. Място на изпълнение

код NUTS: HU1 Közép-Magyarország

код NUTS: HU2 Dunántúl

код NUTS: HU3 Alföld és Észak

код NUTS: HUZ Extra-Regio NUTS 1

Основно място на изпълнение: Magyarország

II.2.4. Описание на обществената поръчка

A GSM-R rendszer 2. ütem tervezésére és kivitelezésére NIF Zrt. közbeszerzési eljárást folytat le.

Összesen ~2255 km normál nyomtávú országos közforgalmú vasúti vonalszakaszon a GSM-R rendszer tervezési és kivitelezési munkái során az alábbi főbb feladatokat kell elvégezni:

— GSM-R rádióhálózat tervezése és kivitelezése a műszaki leírásban meghatározott területeken:

O Kültéri területeken az EIRENE SRS, az EIRENE FRS, az UNISIG SUBSET-093, a MORANE, az ETSI és TSI előírásoknak, ajánlásoknak a műszaki leírásban meghatározott Teljes Hálózat átadás-átvételek napján hatályos verziójában szereplő, az ETCS 2 szintű, 220 km/h sebességre vonatkozó összes, a rádiós ellátottságra vonatkozó követelményt teljesítő rádióhálózat (továbbiakban KR.) tervezése és kivitelezése.

O Beltéri területeken az EIRENE SRS, az EIRENE FRS, a MORANE, ETSI és TSI előírásoknak, ajánlásoknak a műszaki leírásban meghatározott Teljes Hálózat átadás-átvételek napján hatályos verziójában szereplő, hang és nem biztonság érzékeny kommunikációra vonatkozó összes, a rádiós ellátottságra vonatkozó követelményt teljesítő rádióhálózat (továbbiakban BR.) tervezése és kivitelezése.

— Legalább 2 db teljesen azonos hardver konfigurációjú és szoftver verziójú BSC tervezése és kivitelezése,

— IP/MPLS és DWDM alapú átviteltechnikai hálózat (továbbiakban Á.) tervezése és kivitelezése,

— GSM-R rendszerhez kapcsolódó diszpécser rendszer (továbbiakban D.) tervezése és kivitelezése ~212 helyszínen,

— Fényvezető kábel hálózat tervezése és kivitelezése a műszaki leírásban meghatározott vonalszakaszokra és optikai hurokzárásokra:

O Új fényvezető kábelek és alépitmény: ~1868 km,

- O Új fényvezető kábelek behúzása meglévő alépítménybe: ~444 km,
- O Új fényvezető kábelek új oszlopsoron: ~129 km,
- O Új fényvezető kábelek vasúti felsővezetéken: ~ 117 km.
- GSM-R rádióhálózatot kiszolgáló bázisállomás infrastruktúra (továbbiakban B.) tervezése és kivitelezése,
- Üzemeltetést és karbantartást támogató rendszerek (OSS) tervezése és kivitelezése,
- AK kapcsolódó ETCS 2 projektjeiben megvalósult RBC-k illesztése GSM-R rendszerhez, együttműködési tesztek elvégzése érintett GSM-R szakaszonként,
- A Európai Parlament és a Tanács 2008/57/EK irányelve alapján elfogadott 2010/713/EU Bizottsági Határozat 1. mellékletében meghatározott SH1 Modul szerint, valamint a 30/2010 (XII.23.) NFM rendelet irányelveinek/előírásainak megfelelő tanúsítványok és nyilatkozatok (továbbiakban N.) megszerzése,
- A projekt megvalósításához/üzembe helyezéséhez szükséges
- O összes rendszerterv, típusterv, szakági terv, kiviteli terv és engedélyes terv elkészítése,
- O a szükséges engedélyek beszerzése (nem csak vasúthatósági),
- O rádióhálózat hangolása és optimalizálása,
- O a tervek alapján történő teljes körű kivitelezése.
- Megvalósulási tervdokumentációk elkészítése,
- Rendszerintegráció.

AK felhívja ATk figyelmét, hogy a nyertes AT a fentiekben foglalt mennyiségek alapulvételével köteles a terveket elkészíteni, azonban a ~ jelölt mennyiségek a kiviteli tervek elkészítése és a kivitelezés során a valós terepviszonyok és a választott technológia sajátosságai következtében változhatnak.

A feladatokat részletesen a közbeszerzési dokumentumok tartalmazzák.

AK tájékoztatja ATt, hogy BSC-n a bázisállomás vezérlőt, valamint a beszédkódolás konverzió és sebesség illesztés (TRAU), továbbá a csomagvezérlő egység (PCU) funkciót megvalósító Hálózati Elemet érti. Amennyiben ezek a funkciók különálló berendezésben kerülnek megvalósításra, legalább egy darab bázisállomás vezérlő, legalább egy darab TRAU és legalább egy darab PCU alkot egy BSC-t.

AK tájékoztatja ATt, hogy BTS-n az általában állandóhelyű telepítésű rádió adó-vevő berendezést érti, amely a hozzá tartozó antennarendszerrel együtt a rádiós ellátási területén belül a rádiós interfészen keresztül a mobil állomások (MS) részére a GSM-R Hálózathoz hozzáférést biztosít.

A támogatás intenzitása: 100,000000 % európai uniós forrás.

II.2.5. Критерии за възлагане

Критерий за качество - Име: 2.1. AF III.1.3) M.2.1) pontjában meghatározott 36 hónap szakmai tapasztalaton túli rádióhálózat tervezési és/vagy hangolási szakmai tapasztalat (hónapban megadva) (max. 24 hónap) / Тежест: 2

Критерий за качество - Име: 2.2. AF III.1.3) M.2.2) pontjában meghatározott 36 hónap szakmai tapasztalaton túli GSM-R rendszertervezési gyakorlat szakmai tapasztalat (hónapban megadva) (max. 24 hónap) / Тежест: 2

Критерий за качество - Име: 2.3. AF III.1.3) M.2.3) megh. 36 hó szakmai tap. túli vasúti létesítmény mellett megvalósult távközlési fényv. szál és/vagy rézvezetős kábelhálózat kiépítésének irányításában szerzett tap. (max. 24 hó) / Тежест: 1

Критерий за качество - Име: 2.4. A kivitelezés során alkalmazott összes BSC támogatja és a kivitelezett rendszerben megvalósítja a KD-ben rögzített handover funkciókat (igen/nem) / Тежест: 10

Критерий за качество - Име: 2.5. A kivitelezés során alkalmazott összes kültéri BTS alapsávi, rádiós vagy más modulja megfelel-e a KD-ben rögzített elvárásoknak (igen/nem) / Тежест: 10

Критерий за качество - Име: 2.6.A kivitelezés során alka lmazott összes BTS támogатja és a kivitelezett rendszerben megvalósítja a KD-ben rögzített funkciót (igen/nem) / Тежест: 5
Цена - Тежест: 70

II.2.11. Информация относно опциите

Опции: не

II.2.13. Информация относно средства от Европейския съюз

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз: да

Идентификация на проекта: IKOP-2.1., IKOP-3.1., IKOP-3.2. és 2015-HU-TM-0053-W projektek (a kötelezettségvállalás azonosítója: ZE970003., a TSZ azonosítója: CEF/764-6 /2017-NFM_SZERZ)

II.2.14. Допълнителна информация

AK a Kbt. 53.§(6)alapján rögzíti,hogy az IKOP-2.1.,IKOP-3.1., IKOP-3.2. számú projekt tekintetében tám.irányuló igényt fog benyújtani és az AK a támogatásra irányuló igény el nem fogadását,vagy az igényelnél kisebb összegben történő elfogadását olyan körülménynek tekinti,amely miatt az elj-t eredménytelenné nyilváníthatja.

A támogatás intenzitása: 100 %

CEF: 44,000000 %

IKOP: 56,000000 %

Раздел IV: Процедура

IV.1. Описание

IV.1.1. Вид процедура

Открита процедура

IV.1.3. Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки

IV.1.8. Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA)

Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA): не

IV.2. Административна информация

IV.2.1. Предишна публикация относно тази процедура

Номер на обявлението в ОВ на ЕС: [2018/S 013-024670](#)

IV.2.8. Информация относно прекратяване на динамична система за покупки

IV.2.9. Информация относно прекратяване на състезателна процедура, обявена чрез обявление за предварителна информация

Раздел V: Възлагане на поръчката

Поръчка №: 1

Обособена позиция №: 1

Наименование:

Vállalkozási szerződés a GSM-R rendszer 2. ütem tervezési és kivitelezési munkáira.

Възложена е поръчка/обособена позиция: да

V.2. Възлагане на поръчката

V.2.1. Дата на сключване на договора

02/07/2018

V.2.2. Информация относно оферти

Брой на получените оферти: 2

Брой на офертите, постъпили от МСП: 2

Брой на офертите, постъпили от оференти от други държави – членки на ЕС: 0

Брой на офертите, постъпили от оференти от държави, които не са членки на ЕС: 0

Брой на офертите, получени по електронен път: 0

Поръчката е възложена на група от икономически оператори: да

V.2.3. Наименование и адрес на изпълнителя

Официално наименование: R-KORD Kft.

Пощенски адрес: Fő u. 221.

Град: Felcsút

код NUTS: HU211 Fejér

Пощенски код: 8086

Държава: Унгария

Електронна поща: info@r-kord.hu

Телефон: +36 23232733

Факс: +36 23232102

Изпълнителят е МСП: да

V.2.3. Наименование и адрес на изпълнителя

Официално наименование: I-Cell Mobilsoft Zrt.

Пощенски адрес: Hungária köz 5.

Град: Budapest

код NUTS: HU110 Budapest

Пощенски код: 1143

Държава: Унгария

Електронна поща: info.mobilsoft@icell.hu

Телефон: +36 14671780

Факс: +36 14671787

Изпълнителят е МСП: да

V.2.4. Информация относно стойността на поръчката/обособената позиция

Първоначална обща прогнозна стойност на поръчката/обособената позиция: 39 148 000 000,00 HUF

Обща стойност на поръчката/обособената позиция: 58 855 800 000,00 HUF

V.2.5. Информация относно възлагането на подизпълнител/и

Има възможност поръчката да бъде възложена на подизпълнител/и Кратко описание на дела от поръчката, който ще бъде възложен на подизпълнители:

Optikai hálózat építés, Átviteltechnika hálózat kivitelezés, Végberendezések kiépítése,

Hálózatmenedzsment, Üzemeltetés és karbantartást támogató rendszerek(OSS), rádió hálózat tervezés és kiépítés, rádiós infrastruktúra tervezés és kivitelezés, beltéri infrastruktúra tervezés és kiépítés

Diszpécser rendszer tervezés és kialakítás

Раздел VI: Допълнителна информация

VI.3. Допълнителна информация

További érvényes ajánlattevő:
T-Systems Magyarország Zrt.
1117 Budapest, Budafoki út 56.
Adószám: 12928099-2-44.
Prolan Irányítástechnikai Zrt.
2011 Budakalász, Szentendrei út 1-3.
Adószám: 12351846-2-13.
Közös ajánlattevők

VI.4. Процедури по обжалване

VI.4.1. Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Официално наименование: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottsága
Пощенски адрес: Riadó u. 5.
Град: Budapest
Пощенски код: 1026
Държава: Унгария
Електронна поща: dontobizottsag@kt.hu
Телефон: +36 18828594
Факс: +36 18828593

VI.4.3. Подаване на жалби

Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби:
Kbt. 148. § alapján

VI.5. Дата на изпращане на настоящото обявление

17/07/2018