

Szerződésszám:	SZE2022000611
----------------	---------------

EGYEDI ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a **BKM Budapesti Közművek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (rövidített neve: **BKM Nonprofit Zrt.**; székhely: 1116 Budapest, Kalotaszeg utca 31.; Cg.: 01-10-042582; adószám: 10941362-2-44) mint vevő (továbbiakban: „Vevő”)

másrészről a(z) **Smart Network Solutions Mérnöki Szolgáltató Kft.** (rövidített elnevezés: **Smart Network Solutions Kft.**, székhelye: 1076 Budapest, Péterfy Sándor utca 29. II. emelet 20., cégjegyzékszám: 01-09-325726, adószáma: 25821703-2-42), mint Eladó (továbbiakban „Eladó”) között (Eladó és Vevő a továbbiakban együtt Felek) alulírott napon és helyen, az alábbi feltételekkel.

Jelen szerződés létrejöttének az előzményei:

- 1) Felek rögzítik, hogy Vevő „**Lakáshőközpontok távleolvasására Kamstrup READY leolvasó rendszer bevezetése**” tárgyban beszerzési eljárást folytatott le, amelynek eredményeképpen Vevő, mint Ajánlatkérő az Eladóval, mint nyertes Ajánlattevővel jelen szerződést (a továbbiakban „szerződés”) köti meg.
- 2) Az Eladó kijelenti, hogy a beszerzési eljárás során megkapta az ajánlattételhez szükséges információt és tájékoztatást a **beszerzés tárgyát képező és a műszaki leírásban (1. sz. melléklet) meghatározott feladatok** Vevő igényei szerinti ellátására vonatkozóan, így különösen, de nem kizárólagosan az eljárást megindító felhívást és beszerzési dokumentumokat, azok mellékleteit, a műszaki leírást (együttes elnevezéssel: Előkészítő Iratok) és jelen szerződés tervezetét.
- 3) A fentiek alapján Eladó kijelenti, hogy a jelen szerződés szerinti feladatokat megfelelő mértékben megismerte és az arra adott ajánlata teljes körű, és tudomásul veszi, hogy a nem megfelelő felmérésből, vagy egyéb, mint például számítási hibából, avagy számítási eltérésekből adódó többletmunkák miatt megtérítési igényével a Vevővel szemben nem jogosult fellépni. Eladó kijelenti azt is, hogy a munkák nem megfelelő ismeretere visszavezethető okok miatt semmilyen egyéb többletköveteléssel sem léphet fel, késedelmét ezzel nem indokolhatja.
- 4) A Felek közötti jogvita elbírálásához elsősorban jelen szerződés rendelkezéseit veszik figyelembe.
- 5) Jelen szerződés az eljárást megindító felhívás, a további beszerzési dokumentumok, valamint a Eladó végleges ajánlata (továbbiakban: Előkészítő Iratok) alapján készült. Eladó kijelenti, hogy a beszerzési eljárás során megkapta az ajánlattételhez szükséges valamennyi információt és tájékoztatást a beszerzési tárgyat képező feladatra vonatkozóan, így különösen az eljárást megindító felhívást és további beszerzési dokumentumokat, továbbá az annak részét képező műszaki tartalmat.
- 6) Felek teljes megállapodását a szerződés, a beszerzési eljárás során az esetleges kiegészítő tájékoztatás-kérésre adott ajánlatkérői válaszok (amennyiben kiegészítő tájékoztatási igény felmerült), a beszerzési eljárást megindító felhívás és a további beszerzési dokumentumok, valamint a Eladó nyertes ajánlata képezi - azok külön mellékletként történő csatolása hiányában is. Ezen dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén Felek az alábbi sorrendet tekintik irányadónak:
 1. beszerzési eljárást megindító felhívás és esetleges módosításai,
 2. beszerzési dokumentumok (beleértve - szintén sorrendben - a végleges műszaki leírást és a kiegészítő tájékoztatásokat),
 3. jelen szerződés,
 4. Eladó ajánlata.

1. A szerződés tárgya

1.1 Eladó a jelen szerződésben szabályozott feltételek mellett vállalja, hogy a műszaki leírásban (1. sz. melléklet) foglalt követelményeknek megfelelő, az alábbi **eszközöket** (továbbiakban: Áru vagy Áruk) **és szoftvereket** a Vevőnek leszállítja, átadja, a tulajdonába adja, biztosítja a szoftverhasználatot, a Vevő pedig kötelezettséget vállal a vételár megfizetésére a következő mennyiségekre és időtartamra tekintettel:

- READY konverter kézi kiolvasó **eszközök** (2 db)
- A szükséges READY Manager **szoftver**, annak éves **használati díja** (5 évre, támogatással)

1.2. A Vevő az Eladó beszerzési eljárás során benyújtott ajánlatában (2. sz. melléklet) meghatározott nettó egységárakat alapul véve az Eladó részére vételárat fizet. A vételár (nettó egységár) a beszerzési dokumentumokban foglaltaknak megfelelően magában foglalja az Eladó tevékenységeinek összes költségét és munkadíját, érvényesíteni kívánt nyereségét is, továbbá az esetleges jótállás vagy szavatosság érvényesítésének a költségét is. Az Eladó az ajánlatában meghatározott egységárakon túl semmilyen díjat (különösen, de nem kizárólagosan a szállítással felmerülő költségek), költséget nem érvényesíthet Vevővel szemben.

2. A szerződés időbeli hatálya

Jelen szerződés mindkét Fél általi aláírást követően a későbbi aláírási időpontjában jön létre érvényesen és lép hatályba és a szoftver használati jogának biztosításától számított **5 éves időtartamban** állapítják meg.

Eladó a szerződés 12 hónapos időbeli hatályának lejártát megelőző legkésőbb 20 munkanappal köteles jelezni Vevő felé írásban (amibe az elektronikus levél is beleszámít), hogy a szerződés időbeli hatálya le fog járni.

3. Kijelentések és szavatosságvállalások

Eladó kijelenti, hogy

- a) az Európai Unió valamely tagállamának, illetve az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes valamely államnak a hatályos szabályai szerint alapított és működő vállalkozás, ellene nincs folyamatban és nem fenyeget csőd-, végrehajtási, felszámolási, vagy ezek bármelyikével egy tekintet alá eső olyan eljárás, amely a jelen szerződés teljesítését akadályozná,
- b) a jelen szerződés teljesítésére műszakilag, gazdaságilag- és pénzügyileg alkalmas, továbbá rendelkezik a szükséges hozzájárulásokkal, jogosultságokkal és engedélyekkel,
- c) szerepel a Nemzeti Adó- és Vámhivatal köztartozásmentes adózói adatbázisában, vagy a Vevő felhívására 3 napon belül átad egy 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolást,
- d) a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerint átlátható szervezetnek minősül, egyben,
- e) kötelezettséget vállal arra, hogy az előbbiek szerinti alkalmasságát, illetve jogosultságát a jelen szerződés hatálya alatt fenntartja, továbbá tulajdonosi szerkezetét a Vevő előtt megismerhetővé teszi,
- f) szavatol azért, hogy harmadik személynek nincs olyan joga, amely a Vevő jelen szerződésen alapuló jogszerzését akadályozza, kizárja, korlátozza, feltételhez köti vagy követelést eredményezne,
- g) képviselőjében a jelen szerződést arra jogosult és kellően felhatalmazott személy(ek) írja(írják) alá.

A Vevő a jelen szerződés hatálya alatt bármikor jogosult a jelen pont szerinti feltételek fennállását – közvetlenül vagy megbízottjai útján – ellenőrizni, s amennyiben ezen ellenőrzés alapján azt állapítja meg, hogy a feltételek vagy azok egy része nem áll fenn, és ezen feltételeket vagy azok

egy részét a Eladó nem állítja helyre a Vevő írásbeli felszólítását követő 5 (öt) napon belül, úgy a Vevő jogosult az ellenszolgáltatás teljesítését visszatartani, vagy választása szerint a jelen szerződéstől elállni, vagy azt azonnali hatállyal felmondani [ide nem értve az a) pont szerinti csődeljárás esetét]. Eladó ilyen esetben köteles a Vevő kárait és költségeit megtéríteni.

4. A teljesítésre vonatkozó rendelkezések

4.1. Eladó köteles az Áru(ka)t leszállítani és a szoftvereket, azok használati jogával együtt biztosítani jelen szerződés hatálybalépését követő legkésőbb **30 naptári napon belül**. Amennyiben a teljesítés határideje munkaszüneti, vagy pihenőnapra esne, akkor az Eladó az azt követő munkanapon köteles teljesíteni. Vevő előteljesítést elfogad.

4.2. A teljesítés helye:

4.2.1. A teljesítés helye az Áruk vonatkozásában: a Vevő központi anyagraktára (alábbi cím és elérhetőségek, fogadási idő) vagy ettől eltérően a Felek előzetes egyeztetését követően a Vevő a szállítást megelőző 3 nappal Budapest közigazgatási határán belüli egyéb teljesítési helyet jelölhet meg írásban.

A Központi anyagraktár címe, adatai:

- BKM Nonprofit Zrt. 1116 Budapest Barázda u. 20-30. (raktár)
- Áruátvétel munkanapokon 8h-14h óra között

4.2.2. A teljesítés helye a szoftver vonatkozásában: Amennyiben fizikai adathordozón kerül átadásra a szoftver, úgy a teljesítés helye a Vevő székhelye (1116 Budapest, Kalotaszeg utca 31.), míg ha internetről letölthető, úgy Eladó az elektronikus úton való hozzáférést biztosítja Vevő számára.

4.3. Az Eladó köteles az Árut a saját költségére a Vevő által megjelölt helyre, a Felek által – a 4.1. pontban foglaltakra is tekintettel – kölcsönösen egyeztetett időpontra eljuttatni, gondoskodni az Áru kirakodásáról és a Vevő részére történő átadásáról. Az Eladó köteles átadni a szállítással egyidejűleg a jogszabályi, szabványi és egyéb előírásoknak megfelelő termékkísérő dokumentumokat.

5. Átadás-átvétel, mennyiségi és minőségi ellenőrzés szabályai

5.1. Az Áru és a szoftver átadása és átvétele a Vevő által az 4. pont szerint megjelölt helyen, a Vevő, Eladó és esetlegesen a fuvarozó képviselőinek jelenlétében történik.

Az Eladó a Vevő által megrendelt Árut szállítólevéllel ellátva szállítja le a teljesítési helyre. A szállítólevélen Eladó köteles feltüntetni a Vevő jelen szerződés szerinti SAP azonosítóját.

5.2. Az Áru és a szoftver átvétele, valamint mennyiségi és minőségi ellenőrzése tételes, darabszám szerinti átvétel és megvizsgálás útján történik. Felek kötelesek jegyzőkönyvet felvenni a mennyiségi és/vagy minőségi eltérésről.

A Vevő a mennyiségi ellenőrzés még el nem végzett részét köteles haladéktalanul, de legkésőbb az átvételtől számított 3 munkanap alatt elvégezni.

Az Áru és a szoftver átvétele során nem kell vizsgálni azokat a tulajdonságokat, amelyeknek a minőségét tanúsítják, illetőleg, amelyekre jótállás vonatkozik.

6. A kárveszély átszállása

Az Áru és a szoftver átadásáig a kárveszélyt az Eladó viseli, a kárveszély az Áru és a szoftver Vevő részére történő, jelen szerződés szerinti szabályszerű átadásával száll át a Vevőre.

7. A szállítólevél és a teljesítésigazolás

7.1. A **beszállított Áru** átvételét a Vevő jelenlévő képviselője (raktáros) a szállítólevél aláírásával és lebélyegzésével igazolja, és szemrevételezés alapján darabszám szerinti mennyiségi ellenőrzést végez. Az Áruk vonatkozásában a szállítólevél aláírása a Vevő részéről teljesítésigazolásnak minősül. Vevő az esetlegesen előforduló hibát, vagy hiányosságot haladéktalanul közli az Eladóval, illetve azt az átvételi dokumentumon rögzíti. Amennyiben az átadás során megállapításra kerül, hogy az Eladó által átadott beszállítási dokumentáció

hiányos, Eladó haladéktalanul, de legkésőbb 5 munkanapon belül köteles a hiányzó dokumentumot pótolni. Amennyiben az átadás során a szemrevételezés a leszállított Áru tekintetében állapít meg hiányosságot, hibát, úgy a Vevő kötbér érvényesítésére jogosult.

7.2. **A szoftver biztosításának és a szoftver használatának teljesítésigazolása** a Vevő részéről teljesítésigazolás aláírásával történik. A teljesítés igazolója a Vevő mindenkor üzemvitel irányítási osztályvezető, a szerződés aláírásakor:

8. A minőség tanúsítása

Az Eladó minden esetben köteles az Áru minőségét és a felhasználás szempontjából lényeges tulajdonságait tanúsítani, a minőségi tanúsítványt, szükség esetén valamennyi további tájékoztatást megadni. A tanúsítás módja lehet különösen a jogszabályi és egyéb előírásoknak megfelelően: megfelelőségi tanúsítvány, eladói megfelelőségi nyilatkozat, tanúsítás kísérőjegyzékkel, minőségazonosság bizonyítvány, minőségi bizonyítvány, minőségi átvételi jegyzőkönyv, szakértői minőségi bizonyítvány.

A minőség fentiek szerinti tanúsítása a szerződésszerű teljesítés és a Vevő általi átvétel feltétele, annak elmaradása esetén a Vevő jogosult az átvételt megtagadni, és a 12.2.2. pont szerinti jogkövetkezményeket alkalmazni.

9. Mennyiségi és minőségi kifogás

9.1. Amennyiben a leszállított Áru(k) mennyisége nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetettekkel, úgy a Vevő erről jegyzőkönyvet vesz fel, és az Eladóval felveszi a kapcsolatot az eltérés rendezésének (pótlás, rendelés-módosítás) érdekében (mennyiségi kifogás).

9.2. Amennyiben bármely Áru minőségében a Vevő az Áru csomagolásának megbontása nélkül hibát észlel, úgy azt az észleléstől számított 5 munkanapon belül írásban köteles jelezni az Eladó felé, egyben jogosult a hibás teljesítéshez fűződő következményeket alkalmazni.

Minőségi hiba által indokolt csere, gyártó felé történő érvényesítéséhez a hibás Árut a Vevő köteles megőrizni és Eladó részére átadni.

9.3. Ha a minőségi hiba megállapításához minőségellenőrző szervtől kell szakvéleményt kérni, akkor ennek költségeit az Eladó előlegezi. Amennyiben a szakértői vizsgálat megállapítja a minőségi hiba tényét, a szakértői vizsgálat költségének viselésére az Eladó köteles.

9.4. Az Áru átvételéhez fűződő garanciális, jótállási jogosultságok kezdő időpontja az Áru Vevő részére történő szabályos átadás-átvételének időpontja.

10. A Felek jogai és kötelezettségei

10.1. A Vevő és az Eladó köteles a jelen szerződésben foglaltak szerint együttműködni és egymást kölcsönösen tájékoztatni. A Felek kötelesek egymást minden, a szerződés teljesítése szempontjából jelentős tényről és körülményről a lehetőségekhez mért legrövidebb időn belül értesíteni. Az értesítés elmulasztásából eredő károkért a mulasztó Fél felelősséggel tartozik. Az értesítés késedelméből vagy elmulasztásából eredő késedelmes teljesítés esetén az Eladó késedelmi kötbért köteles fizetni.

10.2. Eladó jelen szerződésben vállalt feladatai teljesítésére közreműködőt (alvállalkozót) csak a Vevő előzetes írásbeli hozzájárulása esetén vehet igénybe. Amennyiben Eladó jogosulatlanul vesz igénybe közreműködőt (alvállalkozót), akkor felel mindazon kárért is, amely a közreműködő (alvállalkozó) igénybevétele nélkül nem következett volna be. Amennyiben a szerződés teljesítése során alvállalkozó bevonása válik szükségessé, úgy az alvállalkozó(k)ban bekövetkező változás nem igényli a szerződés módosítását.

10.3. Eladó az általa ellátott tevékenységért, illetve annak eredményéért teljes körű anyagi felelősséget vállal, ennek keretében felel mindazon kárért is, melyet harmadik személy az Eladó tevékenységével összefüggésben érvényesít a Vevővel szemben.

10.4. Eladó az Áru azok eredeti, roncsolásmentes csomagolásában köteles átadni. A csomagolásnak alkalmasnak kell lennie arra, hogy az Áruk épségét a szállítás és a tárolás időtartama alatt megóvja.

10.5. A teljesítés Vevő általi átvétele nem jelenti Eladó szerződésszegése esetén a Vevőt megillető igényérvényesítés jogáról való lemondást.

10.6. Eladó szavatol azért, hogy harmadik személynek az átadott Árukon nem áll fenn olyan joga, amely Vevő jelen szerződésből eredő jogainak (különösen tulajdonjogának) megszerzését akadályozza, korlátozza, kizárja, feltételhez köti vagy követelést eredményezne.

10.7. Eladót nem illeti meg zálogjog a díj és a költségek biztosítására a Vevőnek azokon a vagyontárgyain, amelyek jelen szerződés következtében a birtokába kerültek.

10.8. Ha a teljesítés olyan okból válik lehetetlenné, amelyért egyik Fél sem felelős, és a lehetetlenné válás oka a Vevő érdekkörében merült fel, de Eladó részéről olyan teljesítésre nem került sor, amellyel kapcsolatban a Vevő teljesítésigazolás vagy szállítólevél aláírásával élt volna, úgy a Eladót díj nem illeti meg.

11. Nem szerződésszerű teljesítés és jogkövetkezményei

11.1. Az Eladó az Árukra, azok átadásától számított **24 hónapra szóló jótállást** vállal, amely időtartam alatt a felelősség alól csak abban az esetben mentesülhet, ha bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett. A jótállás időtartama alatt a hibás Árut Eladó köteles kijavítani vagy kicserélni. Az Eladó köteles tájékoztatni a Vevőt arról, ha az Áru gyártója, forgalmazója jelen pontban meghatározottakat meghaladó időtartamban vállal jótállást az Árura vagy annak valamely elemére; az általa vállalt jótállási idő letelte után az Eladó köteles együttműködni a Vevővel és elősegíteni a jótállási igény érvényesítését. A kijavított vagy kicserélt Árura vagy annak részeire vonatkozó jótállási kötelezettség a vállalt jótállási idővel azonos időtartamra meghosszabbodik. Eladó köteles a kijavítást/kicserélést a hiba bejelentésétől számított 5 munkanapon belül befejezni. Ha az Eladó az Áru kijavítását/kicserélését a megadott határidőre nem vállalja, vagy nem végzi el, Vevő a hibát az Eladó költségére mással kijavíttathatja vagy az Árut kicseréltheti. Vevő a hibát a felfedezését követő lehető legrövidebb időn belül köteles az Eladóval közölni.

11.2. A jótállás időtartamának letelte után az Eladó a kellékszavatosság szabályai alapján további 12 hónapig felel a szerződés hibás teljesítéséért.

11.3. Amennyiben a jogszabály hosszabb jótállási vagy kellékszavatossági kötelezettséget ír elő, úgy az az irányadó.

11.4. Ha az Áru kicserélésére az elévülés nyugvása miatt a kellékszavatossági határidő jelentős részének eltelte után kerül sor, és ez a jogosult számára számottevő értéknövekedést eredményez, a kötelezett a gazdagodás megtérítésére nem tarthat igényt.

11.5. Vevő a jótállás alapján felmerülő bármely hiba vagy hiányosság észlelését követően haladéktalanul értesíti az Eladót.

12. Szerződésszegés következményei

12.1. Hibás teljesítés

12.1.1. Kifogásolás rendje

Abban az esetben, ha a Vevő a hibás teljesítést az átadás-átvételi eljárás során észleli, jogosult a hibás teljesítéssel érintett Áru átvételét megtagadni és hibás teljesítési kötbért érvényesíteni. Amennyiben az átadás-átvételtől számított 8 napon belül észleli a hibát, úgy hibás teljesítési kötbért érvényesíthet, egyben jótállási igényét megjelölni köteles. Amennyiben az Eladó 8 napon túl észleli a hibát, úgy jótállási igényének érvényesítésére jogosult.

Ha a teljesítés fuvarozó közbejöttével történik, a fuvarozás tartama alatt keletkezett kárt – ha ezért más nem felelős – az Eladónak kell viselnie. Amennyiben a fuvarozó felelőssé tehető az Áru sérüléséért, megsemmisüléséért, egyéb károsodásért, a Vevő köteles – az Eladó érdekében – a

fuvarozóval szembeni igény érvényesítéséhez az Áru sérüléseiről jegyzőkönyvet felvenni, illetve amennyiben azt a teljesítés körülményei és az Áru jellemzői egyébként lehetővé teszik, fényképfelvételt készíteni.

12.1.2. Hibás teljesítési kötbér

12.1.2.1. Amennyiben az Eladó hibásan teljesít, ideértve az Áru vagy a szoftver hibáját, illetve a téves vagy helytelen minőségi tanúsítvány szolgáltatását, hibás teljesítési kötbér fizetésére köteles, amelynek mértéke a hibás teljesítéssel érintett Áru vagy szoftver nettó ára 10 %-ának megfelelő összeg. Amennyiben a Vevő három (3) alkalommal érvényesít hibás teljesítési kötbért, úgy Vevő jogosult jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy attól érdekmúlás bizonyítása nélkül elállni.

12.1.2.2. Abban az esetben, ha a Vevő jótállási igénye esetén az Eladó kijavítja vagy kicseréli a hibás Árut, a kötbér mértéke 5 %.

12.1.2.3. A hibás teljesítési kötbér érvényesítése nem zárja ki a jótállási vagy szavatossági igény érvényesítését.

12.2. Késedelmes teljesítés

12.2.1. Ha az Eladó az Áru vagy a szoftver átadásával, vagy jelen szerződéses szolgáltatásával késedelembe esik, késedelmi kötbért köteles fizetni – a 8. pont szerinti adatszolgáltatási kötelezettség esetén a 12.2.2. pontban foglalt eltérésekkel. A késedelmi kötbér mértéke munkanaponként a késedelmes teljesítéssel érintett Áru vagy szoftver nettó ára 2 %-ának megfelelő összeg, de legfeljebb 5 munkanap után a késedelmes teljesítéssel érintett Áru vagy szoftver nettó ára 10 %-ának megfelelő összeg. Minden megkezdett munkanap késedelmes napnak számít. A késedelem esetére kikötött kötbér megfizetése az Eladót nem mentesíti a teljesítés alól.

Az Eladó 5 munkanapot elérő vagy meghaladó késedelme esetén Vevő jogosult az jelen szerződéstől érdekmúlás bizonyítása nélkül elállni vagy azt azonnali hatállyal felmondani.

Vevő akkor is jogosult jelen szerződéstől érdekmúlás bizonyítása nélkül elállni vagy azt azonnali hatállyal felmondani, amennyiben úgy teljesít Eladó késedelmesen kettő alkalommal, hogy az nem éri el az 5 munkanapos felső határt.

12.2.2. Ha az Eladó az Áruhoz kapcsolódó 8. pont szerinti adatszolgáltatási kötelezettségével (minőség tanúsítása) késedelembe esik, késedelmi kötbért köteles fizetni. A késedelmi kötbér mértéke munkanaponként az adatszolgáltatás hiányosságaival érintett Áru nettó ára 1 %-ának megfelelő összeg, de legfeljebb 5 munkanapos késedelem után az adatszolgáltatás hiányosságaival érintett Áru nettó ára 5 %-ának megfelelő összeg. Egyebekben a 12.2.1. pontban foglalt rendelkezések irányadók.

12.3. Meghiúsulási kötbér

Amennyiben a Vevő az Eladó szerződésszegésére tekintettel a szerződéstől eláll vagy azonnali hatállyal felmondja azt, továbbá ha a szerződés teljesítése az Eladó érdekkörében felmerült bármely vagy olyan okból meghiúsul, amelyért az Eladó felelős, a Vevőt meghiúsulási kötbér illeti meg, amelynek mértéke jelen szerződés teljes nettó ellenértékének a meghiúsulással érintett része 20 %-a.

12.4. A kötbérekre és a kárfelelősségre vonatkozó közös szabályok:

Eladó köteles a Vevőnek a kötbért meghaladó kárát megtéríteni. A kötbér és az azon felüli kártérítés összegét a Vevő jogosult Eladó számlájával szemben beszámítani. Amennyiben a tartozás összege a számla összegét meghaladja, úgy Eladó a Vevő fizetési felszólításának a kézhezvételétől számított 8 napon belül köteles megfizetni a Vevő fizetési felszólításán megjelölt bankszámlaszámára történő átutalással.

Felek kijelentik, hogy egy kötbéralap tekintetében csak egy kötbér alkalmazható; a választás joga írásban a Vevőt illeti.

Felek megállapodnak, hogy a meghiúsulási kötbér magában foglalja a késedelmi és a hibás teljesítési kötbér összegét, ezért ha Vevő késedelmi vagy hibás teljesítési kötbért érvényesített, úgy ezek összege a meghiúsulási kötbér összegét csökkenti.

A késedelmes vagy hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése Eladót nem mentesíti a szerződésszerű teljesítés kötelezettsége alól.

13. Az Áru(k) ára és fizetési feltételek

13.1. A Vevő köteles az Eladó részére az Áru, a szoftver vételárát és a szoftverhasználat díját megfizetni:

13.1.1. Az **eszközök** ellenértéke: **326.398, -Ft + ÁFA**, amelyről Eladó az Áfa tv- 55.§ szerint egy darab számlát állíthat ki azok szerződésszerű teljesítését és a szállítólevél Vevő általi aláírását követően,

13.1.2. **Szoftverek** ellenértéke: **875.014, -Ft + ÁFA**, amelyről Eladó az Áfa tv- 55.§ szerint egy darab számlát állíthat ki azok szerződésszerű teljesítését és a teljesítésigazolás Vevő általi aláírását követően,

13.1.3. **Szoftverhasználat** ellenértéke: **80.405, -Ft / hó + ÁFA**, amelyről Eladó jelen szerződés hatálybalépésének a napja figyelembevételével havi rendszerességgel utólag állíthat ki számlát a teljesítésigazolás Vevő általi aláírása ellenében, tekintettel az Áfa tv. 58. §-rendelkezésre.

Vevő részteljesítést csak olyan formában fogad el, hogy Eladó egy részegységként átadja az eszközöket és egy részegységként biztosítja a szoftvereket és havi számlázás mellett biztosítja a szoftverhasználatot.

13.2. Az Áruk egységárát, ellenértékét a 2. sz. melléklet, mint az Eladó árajánlata (árajánlati tábla) tartalmazza. Az ÁFA mértékére és az adómegállapítás módjára az adófizetési kötelezettség keletkezésének napján hatályos adójogszabályok az irányadók.

13.3. Árindexálás lehetősége vagy annak kizárása.

13.3.1. A 13.1.1. – 13.1.2. pont szerinti ellenértékek fixek, azokat az Eladó nem emelheti.

13.3.2. A 13.1.3. pont szerinti díjakat a Felek a szerződés szerinti nettó egységárakat a szerződés teljesítésének első 12 hónapjában fix áraknak tekintik, amelyektől eltérő számlázást a Vevő nem fogad el.

Felek megállapodnak abban, hogy Eladó a szerződés hatálybalépését követő első év (első 12 hónap) elteltével évente (12 havonta) egyszer írásban kezdeményezheti az egységárak változtatását, amelynek mértéke nem haladhatja meg a Központi Statisztikai Hivatal (továbbiakban: KSH) által a kezdeményezés időpontjában közzétett, az előző év (előző 12 hónap) azonos időszakát 100%-nak tekintő fogyasztói árindex mértékét.

Amennyiben Eladó kezdeményezi az egységárak fentiek szerinti változtatását az egységárak aktualizálását köteles elvégezni, és írásban megküldeni Vevőnek.

Az igény pozitív elbírása esetén az ily módon számított új egységárak a vonatkozó szerződésmódosítás aláírását követően a szerződésmódosítás aláírásának napját követő naptári hónap első napjától alkalmazhatók.

Fentiek hiányában a régi (előző 12 havi) árak alkalmazásával lehet csak számlát kibocsátani, illetve Vevő csak ilyen számlákat fogad be.

13.4. Eladó köteles a teljesítésigazoláson és a szállítólevelen a rá vonatkozó részeket maradéktalanul kitölteni, azon feltüntetni a Vevő által a jelen szerződéshez rendelt SZE jelzésű szerződés számot, valamint a Vevő SAP azonosítóját **4600001574**; mindezek hiányában a Vevő a teljesítésigazolást vagy a szállítólevelet nem írja alá és az esetlegesen megküldött számlát visszaküldi.

Eladó tudomásul veszi továbbá, hogy számlát kizárólag a számlához mellékelt eredeti (nem másolati példány), a teljesítés jelen szerződésben megnevezett igazolója által aláírt, a fentieknek megfelelően kiállított 3. számú melléklet szerinti (szoftverek és azok használata esetén) teljesítésigazolással, illetve (Áruk esetén) szállítólevellel együtt nyújthat be a Vevőnek. A számla benyújtása postai úton, vagy személyesen a Vevő Dokumentum menedzsment csoportjának (BKM Nonprofit Zrt., 1509 Bp., Pf. 9.) címezve történhet, míg elektronikus formában a számla a fotav@fotav.hu címre nyújtható be. Vevő abban az esetben fogadja be az elektronikus számlát, amennyiben az megfelel az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 168/A. § (1) bekezdésében foglalt követelményeknek és a kibocsátó „.pdf” formátumban nyújtja be vagy

minősített elektronikus aláírással látja el.

13.5. A Vevőt a szabálytalan, nem az előbbieknél megfelelően kiállított számlával szemben sem elfogadási, sem kifogásolási kötelezettség nem terheli, és ennek elmaradása sem tekinthető a számla hallgatólagos elfogadásának a Vevő részéről; a Vevő a nem szabályszerűen kiállított számlát visszaküldi az Eladónak.

13.6. A Vevő a szabályszerűen kiállított számlát a kézhezvételtől számított 30 napos fizetési határidővel az Eladó számláján megjelölt bankszámlájára átutalással egyenlíti ki. Vevő előleget nem fizet. A kifizetés során a Ptk. 6:130. §-ában foglaltak alapján kell eljárni.

A számla egyébekben meg kell, hogy feleljen a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény előírásainak, valamint a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályi előírásoknak. A tartalmi vagy formai hiba miatt visszaküldött számla javításának kézhezvételéig Vevő nem esik késedelembe.

Fizetési késedelem esetén Eladó a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerinti késedelmi kamatot érvényesíthet Vevővel szemben. Eladó számláján szereplő minden ezzel ellentétes rendelkezés esetén is a fenti szabály érvényesül Felek viszonylatában. Felek a behajtási költségátalányról szóló 2016. évi IX. törvény 3. § (1) bekezdése szerinti behajtási költségátalány érvényesíthetőségét kizárják.

14. A Szerződés megszűnése és felbontása

14.1. Vevő jelen szerződést indokolás nélkül jogosult 30 napos felmondási idővel felmondani.

14.2. Azonnali hatályú felmondásnak a másik Fél súlyos, illetve ismételt szerződésszegése esetén van helye.

14.3. A Vevő a jelen szerződés és a Polgári Törvénykönyv szabályai szerint jogosult elállási jogát gyakorolni.

14.4. Amennyiben a Vevő az elállási jogát vagy felmondási jogát gyakorolja, úgy nincs kártalanítási kötelezettsége (amelybe beleértendő, hogy nem követelhető tőle sem felmondási díj, sem bánatpénz fizetése sem), illetve az Eladó semmilyen igénnyel nem élhet a Vevővel szemben.

15. Kapcsolattartás

A Felek jelen szerződéssel kapcsolatosan egymáshoz intézett értesítései, felszólításai, nyilatkozatai jelen szerződés eltérő rendelkezése hiányában vagy ellenkező írásbeli közlésig akkor tekinthetők teljesítettnek, amennyiben azt a másik Félnek az alábbiakban meghatározott értesítési címére megküldték, vagy az átvételt igazolva személyesen adták át: személyes átadás esetén az átadás napján, e-mailben történt megküldés esetén az átvételi visszaigazolásán szereplő időpontban, tértivevényes ajánlott levélben történt megküldés esetén a tértivevényvel igazolt átvétel napján.

Eladó esetében:

Vevő esetében:

Amennyiben valamely szabályszerűen megcímezett tértivevényes ajánlott levél „nem kereste” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz, akkor az eredménytelen kézbesítéstől számított 5. (ötödik) munkanapon, ha a címzett „ismeretlen” vagy „elköltözött”, akkor az eredménytelen kézbesítés

napján, ha pedig a címzett a személyes átvételt megtagadja, az átvétel megtagadásának napján kézbesítettnek tekintendő.

A Felek a telefaxon vagy postai úton megküldött küldeményeket egyidejűleg másolatban a másik Fél jelen szerződésben meghatározott e-mail címére is kötelesek megküldeni.

16. Biztonságvédelmi előírások

Eladó jelen szerződés aláírásával tudomásul veszi a Vevő <http://fotav.hu/kotelezo-adatok/tovabbi-adatkoztesetel/minoseg-kornyezet-biztonsag-lista/biztonsagvedelmi-kovetelmenyek/> internetes elérhetőségén található, Áruk és szoftverek vonatkozásában: „**Adásvételi szerződések biztonságvédelmi követelményei**”-ben foglaltakat, és kijelenti, hogy azt magára nézve kötelezőnek fogadja el és maradéktalanul betartja.

17. Összeférhetetlenség

Az Eladó kijelenti, hogy Szerződéses feladatai ellátásához a Vevő munkavállalóit munkaviszony, munkavégzésre irányuló egyéb jogviszony keretében nem alkalmazza. Az Eladó kijelenti továbbá, hogy a társaság a Vevő munkavállalóinak érdekeltségébe nem tartozik és nincs olyan vezető tisztségviselője, amely Vevő munkavállalója. Az Eladó köteles gondoskodni arról, hogy az általa igénybevett közreműködők, illetve egyéb közvetlenül vagy közvetetten közreműködő természetes vagy jogi személyek, illetve mindezek további közreműködői is megfeleljenek a fenti rendelkezéseknek. Az Eladó tudomásul veszi, hogy ezen rendelkezések megsértése jelen Szerződés azonnali hatályú felmondásával járhat.

18. Korrupcióellenes klauzula

18.1. A Felek kötelesek működésük során a hatályos jogszabályok szerint eljárni és céljuk, hogy a korrupcióellenes, a tisztességes piaci magatartást szabályozó, versenyjogi valamint fogyasztóvédelmi szabályoknak, továbbá az üzleti etika általánosan elfogadott szabályainak megfeleljenek, a szerződés megkötése és teljesítése során ezeknek megfelelően járjanak el.

18.2. A Felek kijelentik, hogy a szerződés megkötését, a szerződés feltételeinek kialakítását és a szerződésen alapuló vagy annak teljesítése során tanúsított bármely üzleti vagy egyéb magatartást sem közvetlenül, sem közvetetten nem befolyásolta és befolyásolja a Felek, a Felek képviselője, megbízottja vagy velük bármilyen módon és formában kapcsolatban álló harmadik személyek részére történő értékkel bíró dolog átadása vagy átadásának ígérete, valamint bármilyen anyagi vagy személyes előny nyújtása vagy annak ígérete.

18.3. Az Eladó köteles gondoskodni arról, hogy az általa igénybevett alvállalkozók, munkavállalók, munkavégzésre irányuló egyéb jogviszony keretében foglalkoztatott, illetve egyéb közvetlenül vagy közvetetten közreműködő természetes vagy jogi személyek („közreműködők”) jelen szerződés teljesítése során tanúsított és általános üzleti magatartása megfeleljen a jelen rendelkezéseknek.

18.4. Az Eladó köteles megfelelően gondoskodni arról, hogy az általa igénybevett közreműködők és a közreműködők által igénybevett esetleges további közreműködők a Vevő által teljesített vételárból határidőben megkapják a közreműködésük ellenértékét. Az Eladó kifejezetten és visszavonhatatlanul hozzájárul ahhoz, hogy a Vevő az Eladó által igénybevett bármely közreműködő részére, amennyiben ezen minőségét hitelt érdemlően igazolja a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatos adatokat kiszolgáltassa, különösen a Vevő által az Eladó részére teljesített kifizetések összegét és időpontját.

18.5. A jelen pontban foglalt rendelkezések megsértése esetén a Vevő választása szerint jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy attól elállni és alkalmazhatja a 12.3. pont szerinti jogkövetkezményeket.

19. Egyéb rendelkezések

19.1. Vis maior:

Jelen pontban foglaltak alkalmazandók a vis maiorra és a vis maiornak nem minősülő egyéb akadályozó körülményekre is.

A vis maior olyan rendkívüli körülmény, amely Felek akaratán és ellenőrzésén kívüli, előre nem látható, általuk elháríthatatlan jellegű és nekik nem felróható, valamint a szokásos üzleti kockázat körén kívül esik (így különösen: háborús cselekmény, terrorcselekmények, lázadás, szabotázs,

robbantásos merénylet, súlyos energiaellátási zavar, természeti katasztrófa, munkabeszüntetés, járványügyi vészhelyzet, a honvédelemről szóló törvény, rendőrségről szóló törvény alapján feljogosított szervek rendelkezésére tett intézkedés).

Felek kijelentik, hogy a COVID-19 járványról, az ukrán-orosz háborúról, és az azzal összefüggő korlátozásokról a szerződéskötéskor tudomással bírnak, azok szerződés hatálybalépésekor ismert állapotát önmagában nem tekintik vis maiornak.

A vis maior körülmények – amennyiben ok-okozati összefüggésbe hozhatóak a nem szerződés szerű teljesítéssel – részben vagy egészben mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló kötelemeik teljesítése alól a körülmények fennállásának időtartamára, illetve a körülmények terjedelméig, feltéve, hogy ezen körülmények a szerződés megkötését követően jönnek létre, illetőleg a szerződés megkötését megelőzően jöttek létre, ám következményeik – melyek meggátolják vagy késleltetik a szerződés teljesítését – az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak.

Annak érdekében, hogy bármely vis maior körülmény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelemeik teljesítését akadályozó tényezőként rögzíthető legyen, a szerződés teljesítésében akadályozott Félnak írásban tájékoztatnia kell a másik Felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről, akkor is, ha az akadályt a másik félnek közlés nélkül is ismernie kellene (akadályközlés).

Az akadályozott Félnak akadályközlés útján ugyanígy tájékoztatnia kell a másik felet, ha vis maiornak nem minősülő egyéb, a szerződés teljesítését akadályozó körülmény következik be.

Az akadályközlési kötelezettség elmulasztásával okozott kárért a mulasztó Fél a szerződésszegésért való felelősség szabályai szerint felelős.

Ezt az akadályközlést indokolatlan késedelem nélkül (legkésőbb 2 munkanapon belül) kell megtenni azt követően, hogy az akadályozott Fél felismerte a szerződéses kötelemeik teljesítését akadályozó körülmények felmerültét. Az akadályközlésben be kell mutatni és hitelt érdemlően igazolni kell a késedelemre, akadályra okot adó tényeket, nehézségeket, körülményeket, az ok-okozati összefüggést (ideértve különösen a gyártó/beszállító/forgalmazó stb. általi, a konkrét megrendelésre vonatkozó okiratot, tájékoztatást, eredeti és – adott esetben – nem hiteles fordításban, magyar nyelven benyújtva), továbbá meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát/időtartamát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban. Az okokat kellő részletességgel kell megjelölni, és az okoknak világosnak, valósnak és okszerűnek kell lenniük, szükség szerint az egyenértékűséget (köz)beszerzési szempontból megfelelően alá kell támasztaniuk.

Vevő a fenti feltételeknek mindenben megfelelő akadályközlés esetén nyilatkozatát, észrevételét, esetleges hiánypótlását az akadályközlés kézbesítését követő 5 munkanapon belül köteles megtenni azzal, hogy a nyilatkozat, észrevétel stb. késedelme vagy elmaradása nem jelenti az akadályközlés elfogadását.

Amennyiben Vevő elfogadja Eladó akadályközlését és az a szerződés határidőben teljesítését befolyásolja, úgy ennek időtartamát a Felek írásban külön rögzítik. Eladó ilyen akadályoztatása a teljesítés időtartamába nem számít bele.

Amennyiben az akadályozó körülmény megszűnik, úgy erről a tényről a másik Felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy az akadályozó körülmény miatt a szerződés teljesítésére mikor kerül sor.

Amennyiben a vis maior körülmény miatt a szerződésben rögzített teljesítési határidőben 10 munkanapot meghaladó késedelem következik be, bármely Fél jogosult a szerződést felmondani.

19.2. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény, valamint a magyar jog rendelkezései irányadóak.

19.3. A Felek kötelesek megkísérelni, hogy esetleges vitáikat békésen, bírósági vagy más hatósági út mellőzésével rendezzék. Ennek érdekében – amennyiben azt az eset összes körülményei egyébként nem zárják ki, vagy az egyébként a Felektől nem várható el – értesítik a másik felet a Szerződés teljesítésével kapcsolatos kifogásaikról, megjelölve annak ténybeli és jogi alapját és egyben egyeztetést kezdeményeznek, megjelölve annak javasolt időpontját. Az egyeztető tárgyalásokat a Felek által közösen megállapított időpontban, azonban legfeljebb 7 munkanapon belül meg kell kezdeni. Az egyeztetést kezdeményező fél abban az esetben jogosult a jogvita rendezése érdekében a további lépéseket megtenni, amennyiben az egyeztető tárgyaláson a másik fél nem vesz részt, vagy nem kíván részt venni, illetve amennyiben a tárgyalások 3

munkanapon belül nem vezetnek eredményre. Az esetleges jogviták vonatkozásában Felek pertárgyértéktől függően a Polgári Perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény általános hatásköri és illetékességi szabályainak alkalmazását kötik ki.

19.4. A Felek kijelentik, hogy a követelés teljesítésére irányuló írásbeli felszólítás megszakítja az elévülést.

19.5. Ha jelen szerződés valamely rendelkezése semmis, érvénytelen, kikényszeríthetetlen, vagy végrehajthatatlan lenne, vagy azzá válna, helyébe a vonatkozó jogszabályoknak megfelelő, végrehajtható rendelkezés lép, egyébként úgy kell tekinteni, hogy a semmis, érvénytelen, kikényszeríthetetlen, vagy végrehajthatatlan rendelkezést jelen szerződés nem tartalmazza. A semmis, érvénytelen, kikényszeríthetetlen, végrehajthatatlan rendelkezések a fennmaradó részek jogszerűségét, érvényességét vagy kikényszeríthetőségét nem érintik, és nem csorbítják.

Ha valamely kötelezően alkalmazandó jogszabály akként rendelkezik, hogy valamely kikötés, feltétel vagy más rendelkezés a Szerződés részét képezi és a Szerződés szövegszerűen a kötelező tartalmi elemeket nem tartalmazza, akkor az adott rendelkezés minden egyéb jogcselekmény (különösen szerződésmódosítás) nélkül a Szerződés részét képezi.

19.6. Felek a jelen szerződésben megnevezett személyek (így különösen, de nem kizárólagosan a kapcsolattartók, továbbá a 4.3. pont szerint személyek és/vagy adatok) és elérhetőségek változásának/változtatásának jogát fenntartják azzal, hogy az ilyen változásról a változást követő 10 munkanapon belül kötelesek egymást írásban tájékoztatni, amennyiben jelen szerződés eltérően nem rendelkezik. Felek kijelentik, hogy az ilyen változás nem igényli a jelen szerződés módosítását.

19.7. Jelen szerződés 2 eredeti példányban készült, melyből 1 példány a Vevőt, 1 példány az Eladót illeti meg. A Felek a jelen szerződést kölcsönös átolvasás és értelmezés után akaratukkal mindenben megegyezőnek jelentik ki, és az alulírott helyen és időben jóváhagyólag írják alá.

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Műszaki leírás
2. sz. melléklet: Eladó árajánlata (árajánlati tábla)
3. sz. melléklet: Teljesítésigazolási lap (minta)

Budapest, 2022. hó nap

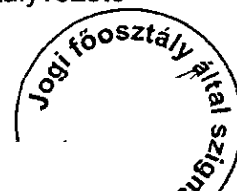
Budapest, 2022. . 11. hó 11. nap



Smart Network Solutions Kft.

Eladó
Smart Network Solutions Kft.
1076 Budapest, Péterfy Sándor u. 29.
Adószám: 25821703-2-08
Banksz. sz. 11737076-21396962

BKM Nonprofit Zrt.



Vevő
Szabó István számviteli és adózási
főosztályvezető
és
Némethi Balázs üzemviteli irányítási
osztályvezető



 BUDAPESTI KÖZMŰVEK 	Lakáshőközpontok elszámolási hőfogyasztásmérőinek walk by adatkiolvasása	FŐTÁV Divízió Üzemvitel irányítási o.	
		Oldal	1 / 4

1. sz. melléklet: Műszaki leírás

Budapest, 2022.10.04.

 BUDAPESTI KÖZMŰVEK 	Lakáshőközpontok elszámolási hőfogyasztásmérőinek walk by adatkiolvasása	FŐTÁV Divízió Üzemvitel irányítási o.	
		Oldal	2 / 4

ELŐZMÉNYEK

Az épületrészenkénti elszámolásban lévő felhasználási helyek fogyasztásmérőinek távleolvasása 2017-ben megszűnt. Ennek szükséges mértékű helyreállítását határozta el a BKM Nonprofit Zrt. a távhőszolgáltatási divízióban általánosan alkalmazott mérőtípusok gyártójának használatra kész, ún. „dobozos” leolvasó szoftverének alkalmazásával, walk-by leolvasási megoldás mellett.

CÉLKITŰZÉS

A beszerzés révén be kívánjuk vezetni az adattárolást, mérőadat-kezelést végző szoftver a Kamstrup READY Manager BKM saját szerverén működő változatát, amely a BKM FŐTÁV Divízió épületrészenkénti elszámolási fogyasztásmérő parkját teljes körűen kiszolgálni képes. Be kívánjuk szerezni továbbá mindazokat az eszközöket és szolgáltatásokat, amelyek révén a szerződés teljesítésének eredményeként az érintett elszámolási mérők nagy megbízhatóságú gépi leolvasása valamint a leolvasott mérőadatoknak az elszámolási rendszerbe való betöltése megvalósul.

RÉSZLETES KÖVETELMÉNYEK



A lakáshőközpontokba előzetesen telepített elszámolási hőfogyasztásmérők kézi leolvasás kiváltására egy walk-by távleolvasó rendszert vezetünk be wireless M-Bus kommunikációra alapozva. Az alkalmazott fogyasztásmérők gyártójának (Kamstrup) "dobozos" leolvasó termékét alkalmazzuk, amely később szoftveres fejlesztés nélkül alkalmas állandó, telepített leolvasásra is.

A következő leírás alapján a beszerzés összegzése:

- READY konverter kézi kiolvasó eszközök (2 db)
- A szükséges READY Manager szoftver, annak éves használati díja (5 évre, támogatással)

MÉRŐBE ÉPÍTETT KOMMUNIKÁCIÓS MODULOK

A mérő leolvasó rendszer meglévő alapeleme a Kamstrup Multical 403 kompakt hőfogyasztásmérő. A leolvasás megvalósításához szükséges 100 db linkIQ/wM-Bus, 2 impulzus bemenetű (In-A, In-B), EU 868 MHz kommunikációs modul. A modulok a jelen műszaki tartalommal érintett beszerzéstől függetlenül létrejött, a hőfogyasztásmérők és alkatrészeik szállítására kötött adásvételi szerződés keretein belül állnak ajánlatkérő

 BUDAPESTI KÖZMŰVEK 	Lakáshőközpontok elszámolási hőfogyasztásmérőinek walk by adatkiolvasása	FŐTÁV Divízió Üzemvitel irányítási o.	
		Oldal	3 / 4

rendelkezésre a leolvasó rendszer bevezetési fázisában. A moduloknak a fogyasztásmérőkbe való beépítését társaságunk Hőközpont Fenntartási üzeme végzi.

READY konverter kézi kiolvasó eszköz szállítása

2 db READY Converter EU basic kézi leolvasó eszköz szállítását várjuk el annak tartozékaival (antenna, töltő, töltőkábel, együtt. A Converter eszköznek helyi viszonyoktól függően 100-200 méter távolságban elhelyezkedő (előzőekben mondott wireless M-Bus modullal felszerelt) Multical 403 hőmennyiségmérő mérési adatait kell kiolvasnia és továbbítani a gyártói READY applikációval rendelkező vállalati környezetben működő Android alapú okos telefon felé. A terepi leolvasás tekintetében elfogadható, ha az épületbe be kell menni, de az nem, ha a lakásba kell bemenni, vagy a mérőt tartalmazó szekrényt kell kinyitni.

A kézi kiolvasó eszközöket a BKM Nonprofit Zrt. Főtáv Divízió telephelyének raktárába kell szállítani. A mobil applikáció telepítési támogatását a nyertes vállalkozó végzi, a telepítési útmutatóra igényt tartunk. A mobil applikáció installációját társaságunk informatikai osztálya végzi.



Szoftverszállítás

A READY Converter eszközökön keresztül a mérőkből leolvasott adatok fogadására, tárolására, feldolgozására, előre definiált export állományba szervezésére a READY Manager szoftvernek Ajánlatkérő saját szerverre telepített példányának szállítását és üzembe helyezését várjuk el.

A rendszer beállítása, beüzemelése során kiemelt figyelmet kell fordítani arra, hogy a mérési adatoknak, a mérő műszereknek és a fogyasztási (mérési) helyeknek az egyértelmű összerendelése az adattárolás, megjelenítés és az exportállomány-készítés során mindig megvalósuljon.

A mérési adat kiolvasást megvalósító eszközök megfelelő működtetése érdekében bármilyen okból indokoltá válhat a hőközpontban működő valamely eszköz cseréje. Elengedhetetlen, hogy a READY Manager szoftver alkalmas legyen arra, hogy a megfelelő mérési adat a megfelelő helyre kerüljön az elszámolási rendszerben. Legyen lehetőség szoftveres beállításokra, mérőhelyek rendszeren belüli felvételére, karbantartására a mérőeszköz továbbá kommunikációs modul cseréjére más fogyasztóhoz rendelésére.

A Manager szoftver telepítését a nyertes vállalkozó végzi a BKM IT támogatása mellett. A leolvasó rendszer működőképességének elérése a nyertes vállalkozó felelőssége, ebben BKM

 BUDAPESTI KÖZMŰVEK 	Lakáshőközpontok elszámolási hőfogyasztásmérőinek walk by adatkiolvasása	FŐTÁV Divízió Üzemvitel irányítási o.	
		Oldal	4 / 4

csak a saját infrastruktúráján szükségessé váló beállítások mértékéig felelős. A kiolvasási rendszer tesztelése során a Hőközpont Fenntartási üzem szakemberei fognak közreműködni. A rendszert olyan szintű dokumentációval szükséges ellátni, hogy a Főtáv Divízió szakemberei önállóan is képesek legyenek a rendszer telepítésére és üzemeltetésére.

Beüzemelési szolgáltatások és felhasználói oktatás

A kiolvasott adatok képzik a felhasználók fogyasztási, számlázási adatait, ezért követelmény, hogy a kiolvasott adatnak a leolvasási út során sérülésmentesnek kell lennie, továbbá IT Biztonsági szempontból is kiemelt kezelést igényel.

Külön kiemelendő, a beszállítói támogatás. A beszállítónak minden olyan beállítást el kell végeznie, ami szükséges, ahhoz, hogy a rendszer teljes körűen hibamentesen működjön, beleértve az adatexport állomány összeállítását is.

A rendszer beüzemelése és a Főtáv szakembereinek oktatása is része a feladatnak, ami kiterjed a szoftver használat mellett az eszközök telepítésére és leszerelésére továbbá cseréjére is. Oktatást minden olyan személynek tartani kell, aki a rendszer üzemeltetésében részt vesz.

Jelen beszerzés akkor tekinthető teljesítettnek, és állítható ki teljesítésigazolás, ha a rendszer beüzemelése hiánytalanul teljesült, mely a leolvasástól az exportfájl hibátlan betöltéséig tart.

2. sz. melléklet:

1.a. sz. melléklet - Ajánlati lap - V0280					
Lakáshőközpontok távleolvasására Kamstrup READY leolvasó rendszer bevezetése					
Áru megnevezése	Tájékoztató jellegű felhasználás	Mennyiségi egység	Ajánlati ár	Képzett érték	Megajánlásra kerülő termék megnevezése
READY konverter kézi kiolvasó eszköz	2	darab	163 199 Ft	326 398 Ft	6696500010 - READY Konverter, EU, basic 1 x READY Konverter whip antenna, 1 x 230 VAC adapter, 1 x mikro-USB kábel
READY Manager szoftver egyszeri díja	1	alkalom	875 014 Ft	875 014 Ft	6696153 - READY drive-by 500 mérőpont esetén
READY Manager szoftver használati díja 5 évre, havi díj	60	hónap	80 405 Ft	4 824 276 Ft	8C20055.3H - READY drive-by 500 mérőpont esetén
Mindösszesen képzett érték.:				6 025 687 Ft	
Kérjük, hogy az alábbi részt is töltsse ki:					
Vállalt jótállás READY konverter kézi kiolvasó eszköz esetén (min. 24 hónap): (írja be a hónapok számát!)				24	
Vállalt jótállás szoftver esetén (min. 12 hónap): (írja be a hónapok számát!)				12	
Szállítási határidő munkanapokban meghatározva: (írja be a munkanapok számát!)				20	
Árjánlat érvényessége (legalább 30 naptári nap a Ptk. 6:75. §-a szerint): (írja be a napok számát!)				60	
Kijelentem, hogy az Ajánlati felhívásban szereplő műszaki leírást valamint a csatolt szerződés tervezetét megismertem és jelen ajánlatomat az azokban foglalt tartalmi elemekre tekintettel határozottam meg. (válassza ki a megfelelő a lenyitő menüből!)				IGEN	
Fizetési feltétel: a szerződés teljesítését követően, az elfogadott teljesítésről kiállított számla kézhezvételétől számított 30 nap.					

