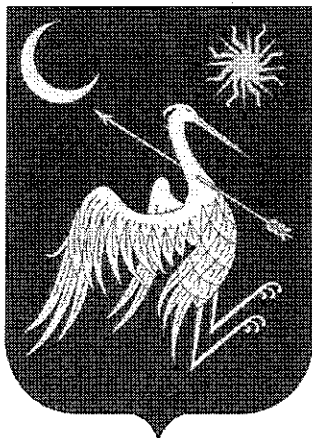


Közbeszerzési Dokumentumok*



Ajánlatkérő: Marcali Város Önkormányzata

Eljárás megnevezése: „**Marcali, Móra u. ivó- és csapadékvíz-hálózat rekonstrukció**”

Közbeszerzés tárgya: építési beruházás

Eljárás típusa: a 2015. évi CXLI. tv. (a továbbiakban: Kbt.) Harmadik Rész (nemzeti eljárásrend), 115. § szerinti nyílt eljárás

Ajánlattételi határidő: 2018. 03. 06. (kedd) 10:00 óra

** Jelen közbeszerzési dokumentumok elválaszthatatlan részét képezi az ajánlattételi felhívás, amely egyidejűleg megküldésre kerül valamennyi ajánlattételre felhívott gazdasági szereplőnek.*

Tartalomjegyzék

I. A közbeszerzés tárgyának fő jellemzői (műszaki leírás)	4
II. Formai előírások	18
III. Tartalmi előírások	19
IV. Egyéb információk	20


Tisztelt Ajánlattevők!


Ajánlatkérő célja, hogy a jelen közbeszerzési dokumentumokban foglalt információkkal, segédletekkel és iratminták rendelkezésre bocsátásával a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény (a továbbiakban Kbt.) előírásaival összhangban segítse a közbeszerzési eljárásban a megfelelő ajánlattételt. Jelen dokumentumok kiegészítik, részletezik, szükség szerint értelmezik az eljárást megindító felhívásban megtalálható információkat. Az eljárást megindító felhívás és jelen dokumentumok az eljárás elválaszthatatlan, szerves részét képezik, és mint ilyen együtt kezelendők.

Az ajánlatok formájának előírása, egységesítése révén ajánlatkérő célja továbbá, hogy könnyítse és gyorsítsa az értékelés folyamatát. Kérjük, hogy ennek érdekében a jelen dokumentumokat figyelmesen tanulmányozzák át, és az ajánlatukat az ebben foglalt formai és tartalmi követelményeknek megfelelően készítsék el.

Az ajánlat elkészítéséhez jó munkát kívánunk.

Marcali, 2018. február 16.


Önkormányzó László
polgármester



MARCALI VÁROS ÖNKORMÁNYZATA
POLGÁRMESTERE

I. A közbeszerzés tárgyának fő jellemzői (műszaki leírás)

I.1. A beszerzés tárgya:

Építési beruházás a „*Marcali, Móra u. ivó- és csapadékvíz-hálózat rekonstrukció*” tárgyában.

I.2. Alapadatok, okiratok:

1. Általános követelmények

1.1. A közbeszerzési eljárás lefolytatásához minden kiviteli szintű tervdokumentáció rendelkezésre áll;

- ivóvízhálózat;
- csapadékvíz-hálózat rekonstrukció;
- burkolat helyreállítási dokumentáció (forgalomtechnikával kiegészítve);

Az eljáráshoz rendelkezésre áll a létesítési engedély és a Magyar Közút Nonprofit Zrt. hozzájáruló nyilatkozata.

1.2.1. Az építményrészek, a szerkezeti elemek, a beépített berendezések stb. térbeli elhelyezkedése, mérete, mennyisége, az építmény jellegének megfelelő szakterületi sajátosságoknak, tartalmi követelményeknek megfelelő részletezettséggel:

Az ivóvíz-hálózat rekonstrukció okai;

- ivóvíz minőség javítás;
- rendszer optimalizáció (körösítés);

A kivitelezés során a csapadékvíz-elvezető rendszer sérül, ezért cseréje fontos. Az utca fontos közlekedési útvonal. A keletkező csapadékvizek összegyűjtését és elvezetése zárt rendszerű hálózattal lehetséges legoptimálisabban.

A tervezett vezeték a jelenleg üzemelő vezetékek névleges átmérőjével azonos. Új vízbekötések nem létesülnek a tervezési fázisban, tehát a vízfogyasztások változatlanok maradnak. A kérdéses területen vízhiány, nyomásproblémák nem fordultak elő (havária helyzettől eltekintve). Vonalas létesítmények elhelyezésére kerül sor (ivóvíz- és csapadékvíz-hálózat). A burkolat helyreállítást az egyedüli elem, ami a felszínen található, és ez a víznyelő rácsokat is magába foglalja. A felületzárás mérete: 2.345 m².

Ivóvíz-hálózat esetében készül;

A VR-1-0 szakaszon;

- 312,9 m D110 KPE vezeték;
- 17 m D63 KPE vezeték
- kiegészítő szerelvényekkel (védőcső, elzárók)

A VR-1-1 szakaszon;

- 97 m D110 KPE vezeték;
- 13,45 m D63 KPE vezeték
- kiegészítő szerelvényekkel (védőcső, elzárók)

Csapadékvíz-elvezető rendszer esetében épül;

CSR-1-0 szakaszon;

- 128,1 m DN300 beton elvezető
- 42,4 m DN300 PVC bekötővezeték;
- 5 db víznyelő akna szerelvényel;

CSR-2-0 szakaszon;

- 118 m DN300 beton elvezető
- 39,4 m DN300 PVC bekötővezeték;
- 4 db víznyelő akna szerelvényel;

1.2.2. A kész állapotra vonatkozó műszaki és minőségi követelmények:

Az engedélyköteles tevékenység esetében a használatba vételi eljárás lefolytatása és az ezt követő üzemeltetői átvétel, üzembe helyezés kerül sorra.

Az ivóvíz-hálózat esetében a készre jelentést a műszaki ellenőr és az üzemeltető DRV fogadja be. Ők folytatják le az átvételi, üzembe helyezési eljárást.

A csapadékvíz-hálózat és útburkolat esetében Marcali Város Önkormányzata erre kijelölt képviselője és a műszaki ellenőr közösen végzi az átvételi eljárást.

Minden esetben a hatályos szakági, szakmai és MSZ előírás szerinti előírásokat teljesíteni szükséges, amelyek teljesülését a vállalkozónak a műszaki ellenőr felé igazolni kell, és annak teljesítését a műszaki ellenőrnek igazolni kell.

A Móra utca csillapított forgalmú közútként fog a jövőben is funkcionálni. Az építés során hangsúlyozottan figyelemmel kell lenni a kettő „fekvőrendőr” visszaépítésére, megfelelő esések kialakítására.

1.2.3. Az építmény megvalósítását, a kivitelezés módját befolyásoló körülmények, szolgáltatások:

A kivitelezést csak jogosultsággal rendelkező felelős műszaki vezető felügyelete mellett végezheti a vállalkozó. A kivitelezés szakmai követelményeit az ezzel megbízott független szakértő (műszaki ellenőr) ellenőrzi.

Az elkészült infrastruktúra műszaki megfelelőségét bizonyítja;

- ivóvíz-hálózat esetében – üzemi nyomás min. 1,5 szeresének megfelelő levegő nyomással elvégzett nyomáspróba teljesítése;
- csapadékvíz-elvezető rendszer esetében – víztartósági próba teljesítése;
- aszfalt burkolat esetében – laborvizsgálati jegyzőkönyv a megfelelőségről;
- földmű esetében – tömörségvizsgálati jegyzőkönyvek;

A vonalas infrastruktúra fölé közműjelölő szalag elhelyezése min. 50 cm magasságban kötelező.

1.2.4. Az ajánlattételt lényegesen befolyásoló, építési beruházásnak nem minősülő, de azzal együtt elkészítendő munkák:

Nem releváns!

1.2.5. Az ajánlattételt befolyásoló, az építési beruházás során elvégzendő régészeti feladatellátás követelményei:

A nyilvántartás szerint műemléki környezetben valósul meg a beruházás, de régészeti feladatokat nem érint, nincs ilyen jellegű előírás.

A kiviteli tervek (ivóvíz, csapadékvíz és burkolat helyreállítás) kellő szakági részletezettségük meghatározzák az összes szakági munkát. Kiemelten foglalkoznak a minőségi és megfelelési ellenőrzéssel, hangsúlyozottan a hegesztéstechnológiával.

1.3.1. A meglévő építményre vagy az érintett építményrészre vonatkozó alapadatok, felmérések, műszaki leírások és tervektől, a munkavégzést érintő, a szükséges feltárások alapján készített műszaki szakvéleményektől (pl. a meglévő szerkezetek felhasználhatóságára vonatkozó tartószerkezeti, közegészségügyi, biztonsági megállapítások és követelmények):

Az ivóvíz-hálózat üzemeltetője, a DRV Zrt. rendelkezésünkre bocsátott adatai alapján Marcali, Móra Ferenc utcájában lévő elöregedett ivóvíz-vezeték nyomvonala bizonytalan, a hálózaton gyakoriak a meghibásodások, valamint az ebből adódó nagyarányú hálózati veszteség csökkentése indokolja jelen vezeték korszerű, KPE anyagra való cseréjét. Továbbá a biztonságos üzemeltetés érdekében a Marczali Henrik utcai vízvezeték és Széchenyi utcai meglévő vízvezeték összekötése szükséges, mellyel egy jól szakaszolható körvezetékes rendszer alakulhat ki.

Marcali Város Önkormányzata, mint csapadékvíz csatornahálózat üzemeltetője által átadott információk szerint, a Móra Ferenc utca csapadékvíz elvezető hálózata elöregedett, az utca déli -részén lévő csatornában a nagy fák gyökérzónájának közelsége miatt gyökérzetük belenöve dugulást eredményez. Bizonyos szakaszokon a nem megfelelő hidraulikai kapacitásnak (csatorna átmérőnek) köszönhetően nagyobb intenzitású csapadékok következtében kiöntés tapasztalható.

A tervezési területtel érintett vízgyűjtők jelen állapotban három közvetlen befogadóval rendelkeznek:

- Széchenyi István utcán üzemelő DN500 beton csatorna,
- Marczali Henrik utcán üzemelő DN500 beton csatorna,
- Kaposi Mór Oktató Kórház területén lévő csapadékcsonna

Ajánlatkérő szeretné az Oktató Kórház területén üzemelő csapadékcsonna befogadói funkcióját megszüntetni (mentesíteni a tervezéssel érintett terület csapadéka alól) új gerinccsonna kiépítésével Marczali Henrik utcai befogadóval, továbbá szükséges a hálózat felülvizsgálata hidraulikai kapacitás szempontjából valamint a régi elöregedett beton csatorna (műtárgyakkal egyetemben) cseréje.

1.3.2. Azon jogszabályok megjelölése, amelyeknek való megfelelést az ajánlatkérő érvényességi feltételként határozza meg:

Az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységről szóló 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet szerinti, legalább MV-VZ és MV-KÉ felelős műszaki vezetői (vagy hatályos átsorolás előtti, azzal egyenértékű) jogosultsággal rendelkező szakembert kell a vállalkozónak az építési területre irányítani, akinek a szerződés-kötés időpontjára szerepelnie kell a Magyar Mérnöki Kamara felelős műszaki vezetői névjegyzék nyilvántartásában.

1.3.3. A munkavégzés körülményeire vonatkozó különleges követelmények és körülmények:

A munkaterület átvétele után szükség esetén az összes bontási anyaggal a vállalkozónak el kell számolni a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet szerint, a vagyon és környezetvédelmi előírásoknak megfelelő kezelés mellett. A keletkező veszélyes hulladékok (olajfelszívó anyagok stb.) gyűjtését, kezelését, hasznosítását vagy ártalmatlanítását a módosított 102/1996 (VII. 12.) Mt. rendelet szerint kell megoldani. A továbbhasznosítható bontott anyagok átadás-átvételéről Ajánlatkérővel kell közvetlenül megállapodni.

Ajánlattevőnek az építőanyagok átmeneti tárolását, deponálását úgy kell megoldania, hogy a forgalom akadályoztatása ne forduljon elő.

Az építési tevékenység ideje alatt a kórház megközelítésének zavartalanságát biztosítani kell! Az építés ideje alatt a Noszlopy Iskola felől érkező gyerekcsoportok mozgására is kiemelt figyelemmel kell lenni! Minden esetben a munkatevékenység ütemezését Ajánlatkérővel előzetesen egyeztetni kell, és a kórházat megközelítő mentőket értesíteni kell a változásokról!

Az építési területen a félpályás közlekedést minden esetben biztosítani kell. A munkaterület ilyen irányú biztosítását a vállalkozónak kiemelten biztosítania szükséges.

A kivitelezés területe korábban a Magyar Néphadsereg kötelékébe tartozott. A közművek esetében előre nem látható vis maior eset előfordulhat, amelyet haladéktalanul jelenteni kell a vállalkozónak Ajánlatkérő felé és az építkezést le kell állítani!

1.3.4. A munkavégzést lényegesen befolyásoló feltételek, különösen az időbeli, térbeli korlátozások és időjárási körülmények:

Az építési tevékenységet, felvonulást, deponálást a környezet lehető legkisebb zavarásával kell megoldania a vállalkozónak. A Móra utcában található parkoló esetében az autó tulajdonosokat előzetesen ki kell értesíteni. A parkoló területe ideiglenes deponálási helyként felhasználható, amelyet a munkálatok befejezése után helyre kell állítani!

A földmunkával érintett nyomvonalak felületzárási munkálatai (aszfaltozás) előtt min. 3 hónap konszolidációs időt kell hagyni. A konszolidáció folyamatát folyamatosan ellenőrizni szükséges, és tömörödés esetén az ideiglenes helyreállítást javítani szükséges.

2. Részletezett követelmények

2.1. Alapadatok, okiratok:

2.1.1. Az építési beruházás tárgyát képező építmény, építési tevékenység jellemző adatai:

A Móra utcában a bontásból származó szegélyköveket és egyéb bontási törmeléket, kiemelten az aszfalt és ágyazat, az Ajánlatkérő által előzetesen meghatározott depóniába kell elszállítani. A bontott szegélyköveket Marcali Városi Önkormányzat GAMESZ szervezetének telephelyére kell beszállítani (8700 Marcali, Templom u. 2.).

Vízvezeték rekonstrukció:

Megépítendő vezetékszakaszok.

VR-1-0 jelű vízvezeték (Móra Ferenc utca):

312,90 m D110 KPE PE100 SDR17 vízvezeték,

17,50 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés,

16,40 m D90 KPE védőcső,

21,20 m D160 KPE védőcső elhelyezése,
4 db földalatti elzáró, beépítési készlettel

VR-1-1 jelű vízvezeték (Gábor Áron utca):

97,00 m D90 KPE PE100 SDR17 vízvezeték,
13,45 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés,
9,00 m D90 KPE védőcső,
26,80 m D160 KPE védőcső elhelyezése,
2 db földalatti elzáró beépítési készlettel

VR-2-0 jelű vízvezeték:

158,50 m D110 KPE PE100 SDR17 vízvezeték,
16,47 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés,
13,10 m D90 KPE védőcső,
12,20 m D160 KPE védőcső elhelyezése,
1 db földalatti elzáró beépítési készlettel

Közműkeresztezesek kialakítása, a tervdokumentáció alapján.

A vezeték fölé közműjelölő szalag elhelyezése kötelező, amelynek min. 50 cm magasságban kell lennie a vízvezeték felső palástjától!

Csapadékvíz-elvezetési munkák

Móra utcai csapadékvíz-elvezetés

CSR-1-0 jelű szakasz:

128,1 m DN 300 vasbeton cső,
5 db tisztítóakna víznyelő ráccsal,
5 db víznyelőakna,
42,4 m DN 300 KG-PVC SN8 bekötővezeték,
6,5 m víznyelő rácsos folyókával kialakítva,
1 akna megszüntetéssel, eltömedékeléssel.

CSR-2-0 jelű szakasz:

118,0 m DN 300 vasbeton cső,
4 db tisztítóakna,
5 db tisztítóakna víznyelő ráccsal,
4 db víznyelőakna,
39,4 m DN 300 KG-PVC SN8 bekötővezeték,
6,5 m Víznyelő rácsos folyókával kialakítva,
1 zárt rendszerű vízvezetős szakasz és akna megszüntetéssel, eltömedékeléssel.
Közműkeresztezesek kialakítása a tervek alapján.

Móra Ferenc utcai útburkolat helyreállítása

Sorszám	Elvégzendő munka	területek, hosszak	mértékegység
1	Aszfalt marás 0-4 cm	1933,00	m ²
2	Meglévő aszfalt bontása	654,00	m ²
3	Zúzottköves burkolat bontása 20cm vtg.	524,00	m ²
4	Élvágás	306,00	m

5	Kiemelt szegély bontása	639,00	m
6	Aszfalt AC-11 kopó	2345,00	m ²
7	Aszfalt AC-11 kötő	883,00	m ²
8	Ckt	883,00	m ²
9	Homokos kavics	883,00	m ³
10	Homokos kavics szegély körül	296,00	m ³
11	Térkő újra rakása	6,00	m ²
12	Fektető ágyazat 2/5	6,00	m ²
13	Kiemelt szegély	522,00	m
14	Süllyesztett szegély	25,00	m
15	„K” szegély	70,00	m
16	Füvesítés	426,00	m ²
17	Zöldfelület rendezése	426,00	m ²
18	Fakivágás	2,00	db
19	Közműaknák szintre emelése	21,00	db
20	Útburkolati jel	6,50	m ²

2.1.1.2. Az építmény, építési tevékenység előírások szerinti szabatos megnevezése:

Marcali, Móra u. ivó- és csapadékvíz-hálózat rekonstrukció

2.1.1.3. Az építési munkahely megjelölése:

Marcali, Móra és Gábor Áron utcák (a részletes helyrajzi számokat az ajánlattételi felhívás tartalmazza)

2.1.1.4. Az építmény, az építési tevékenység meghatározó paraméterei (teljesítőképessége, kapacitása, befogadóképessége, férőhelyszáma, jellemző mérete stb.):

A műszaki paramétereket lásd részletesen a 2.1.1 pontban!

2.1.1.5. Az építési eljárások, technológiák megnevezése:

Vízvezeték létesítés – földmunkával, hegesztési technológiával kialakítva.

Zárt szelvényű csapadékvíz-elvezető rendszer létesítése – földmunkával.

Aszfaltburkolatú útfelület helyreállítása előre meghatározott rétegrenddel, melegen hengerelt AC11 jelű kötő és kopóréteggel.

2.1.1.6. Az építési tevékenység jellege (új építmény építése, átalakítás, bővítés, bontás stb.):

Meglévő ivóvíz-vezeték hálózat modernizálása; új D110 és D63 KPE vezeték építése. A vezetékrendszer létesítésével a körösítés létrejön ezen a szolgáltatási ágon is.

Az építés során rongálódó csapadékvíz-elvezető rendszert is cserélni kell, új zárt rendszerű víznyelőaknákat és elvezető rendszert kell létesíteni.

A vezeték létesítéséhez szükséges aszfalt felületű útburkolat bontása és helyreállítása melegen hengerelt AC jelű aszfalttal, meghatározott rétegrenddel.

2.1.1.7. Az építés kívánt kezdési és befejezési időpontja:

2018. március 26. – 2018. július 25.

2.1.1.8. Az építmény vizsgálatára, ellenőrzésére és átvételére vonatkozó feltételek:

A hatályos építési eljárások betartatását és ellenőrzését műszaki ellenőr végzi. A műszaki ellenőr által kiadott teljesítési igazolás a teljesítés alapja.

A teljesítési igazolás kiadásának feltétele az összes szükséges mérési, minőségellenőrzési jegyzőkönyv rendelkezésre állása és műszaki ellenőr általi jóváhagyása, ellenjegyzése.

2.1.2. Előzmény okiratok (másolatban):

2.1.2.1. Vízjogi engedély száma: általános iktatószám – 35200/3530-11/2017. Jogerős 2017. augusztus 15-től.

2.1.2.2. Felmentések, valamint eltérési engedélyek:

Nem releváns!

2.1.3. Az ajánlatkérő által meghatározott különleges követelmények, körülmények, szolgáltatások:

2.1.3.1. Aaz építési tevékenységet befolyásoló, átlagostól eltérő körülmények és környezeti tényezők (forgalom folyamatos fenntartása, más vállalkozónak egyidejűleg a térségben végzett tevékenysége, környezet-, természet- és örökségvédelmi követelmények, munkavégzési időszak korlátozása stb.):

A Móra utca Marcali város egy fontos közlekedési pályája. A kórház megközelítése gépjárművel csak ezen az úton megoldott jelenleg. A közlekedést minden esetben biztosítani kell legalább félpályán. A kórház megközelítését semmilyen körülmények között nem akadályozhatják a kivitelezési munkálatok. Különös tekintettel kell lenni az esetkocsik be és kiérkezésére!

2.1.3.2. Ajánlatkérő által nyújtott szolgáltatások (felvonulási épület, villamos energia, építőgép, kivitelezési tervek stb. rendelkezésre bocsátása):

Ideiglenes depóként használható a Móra u. parkoló, a lakosok előzetes írásbeli tájékoztatása után!

2.2. Közbeszerzési műszaki leírás:

2.2.1. Az építmény, az építési munka általános leírása:

Csapadékvíz-elvezetés esetében

„CSR-1-0” jelű csatorna

A tervezett „CSR-1-0” jelű DN300 vasbeton csapadékcsatorna a Móra Ferenc utca déli részén lévő tisztító aknától indul. A csatornát a kiváltásra kerülő csatornával azonos nyomvonalra terveztük. A tervezett útburkolat (felújítás) oldalesési és hosszsesési viszonyait figyelembe véve a meglévő kiemelt szegélyek mellett az útburkolat minkét oldalára víznyelőket terveztünk.

Az 1m belső átmérőjű tisztító aknák víznyelő rácsos kivitelben készülnek. A kórház kapubehajtói elé rácsos folyókákat terveztünk.

A csatorna tervezett magassági kialakítását a 17001-03-VE-CSH-HS-01-R0, számú hossz-szelvényen találjuk.

„CSR-2-0” jelű csatorna

A tervezett DN300 vasbeton csatorna a Marczali Henrik utcai meglévő tisztító aknától (mind befogadó) indul majd a 0+054.4 km szelvényig új nyomvonalon a Móra Ferenc utca aszfaltburkolata alatt építendő. A 0+054.4 km szelvénytől a csatornaszakasz végéig (0+118.0 km szelvényig) a kiváltásra kerülő csatorna nyomvonalát követi. 0+059; 0+073.1; 0+088.1 km szelvényekben a társasház csapadékvíz bekötését át kell kötni az új gerinccsatornára. A tervezett útburkolat (felújítás) oldalesési és hosszsesési viszonyait figyelembe véve a meglévő kiemelt szegélyek mellett az útburkolat mindkét oldalára víznyelőket terveztünk. A parkolóba való vízbejutást rácsos folyókákkal terveztük megakadályozni. Ahhoz, hogy a kórház területén üzemelő csapadékcatorna mentesítve lehessen ~25 fm hosszban meg kell szüntetni a jelenleg üzemelő DN200 KG-PVC csapadékcatornát a 1601/7 hrsz. társasház előtti útburkolatban, valamint a 4. számú tisztítóaknában oldalbekötést kell kialakítani víznyelő aknával. A csatorna tervezett magassági kialakítását a 17001-03-VE-CSH-HS-01-R0, számú hossz-szelvényen találjuk.

Ivóvíz-hálózat esetében

VR-1-0 jelű vízvezeték (Móra Ferenc utca):

A tervezett „VR-1-0” jelű D110 KPE vízvezeték a Marczali Henrik utcai meglévő vezetékről csatlakozik le (R2.sz csomópont) meglévő tolózárnakában. 0+009.3 km szelvényben csatlakozik gyermekvédelmi otthon vízbekötése, valamint a jelenleg meglévő földfeletti tűzcsap áthelyezését követően annak „lekötése”. „R4” jelű csomópontban csatlakozik földalatti elzáróval a kórház felé menő üzemelő vízvezeték melynek nyomvonala bizonytalan! A továbbiakban a tervezett csapadékcatornával párhuzamosan tervezett 0+060.7 km szelvényig. A 0+060.7 – 0+160.0 km szelvények között az út burkolata alatt helyezkedik el. 0+164.5 km szelvényben csatlakozik a tervezett VR-1-1-0 jelű vezeték. Az „elágazásnál” földalatti elzárókat terveztünk a biztonságos szakaszolás érdekében zöldterületen. A csatlakozástól a 0+290.5 km szelvényig az út burkolata alatt a tervezett csapadékcatornával párhuzamosan tervezett. „R6” jelű csomópontban csatlakozik a 6805 számú közút 0+200 km szelvényének útpadkájában a Széchenyi utcai üzemelő vezetékhez.

A csatlakozáshoz földalatti elzárókat terveztünk mindhárom irányban.

A csatlakozás kivitelezésénél figyelembe kell venni a Somogy Megyei közút SOM-350/2/2017 iktatószámú előzetes hozzájárulásában foglaltakat!

A vezetékhez az 1601/7 hrsz. társasház két bekötése tartozik, melyet cserélni szükséges egyaránt D63 KPE vezetékre.

A vezeték tervezett magassági kialakítását a 17001-01-VE-VHR-HS-01-R1, számú hossz-szelvényen találjuk.

Épül összesen: 312,90 m D110 KPE PE100 SDR17 vízvezeték

17,5 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés

16,4 m D90 KPE védőcső

21,2 m D160 KPE védőcső

4 db Földalatti elzáró beépítési készlettel

VR-1-1 jelű vízvezeték (Gábor Áron utca):

Tervezett földalatti elzáróval (R5 jelű csomópont) csatlakozik a VR-1-0 jelű vezetékhez a „VR-1-1” jelű tervezett D90 KPE vízvezeték. A meglévő társasház közelsége miatt védőcsőben szükséges építeni 15 fm hosszban. A 0+019.4 km szelvényben földalatti elzáróval csatlakozik a VR-2-0 jelű D90 KPE vezeték. 0+027 km szelvényben keresztezi a Gábor Áron utcát védőcsőben. „R7” jelű csomópontban csatlakozik a jelenleg üzemelő DN80 ac. vízvezeték. A meglévő szennyvízcsatorna közelsége miatt (vízvezeték-szennyvízcsatorna párhuzamos megközelíthetőség MSZ-7487 szabvány szerinti 1,5 m biztosítása érdekében) nem a meglévő vezeték nyomvonalára került az új vezeték a 0+062.1 km szelvényig. A 2x45°-os iránytörést követően a tervezési szakasz végéig (0+097 km szelvényig) a cserélendő vezetékkel azonos nyomvonalon tervezett.

A vezetékhez az 1601/14 hrsz. társasház négy bekötése tartozik melyet cserélni szükséges egyaránt D63 KPE bekötő vezetékre.

A vezeték tervezett magassági kialakítását a 17001-01-VE-VHR-HS-02-R0, számú hossz-szelvényen találjuk.

Épül összesen: 97,0 m D90 KPE PE100 SDR17 vízvezeték
13,45 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés
9,0 m D90 KPE védőcső
26,8 m D160 KPE védőcső
2 db Földalatti elzáró beépítési készlettel

VR-2-0 jelű vízvezeték:

A tervezett „VR-2-0” jelű D90 KPE vízvezeték a Marcali Henrik utcai meglévő vezetékről csatlakozik le (R1.sz csomópont) tolózáraknában. A 0+114.1 km szelvényig a meglévő vezeték nyomvonalán terveztük. A 0+114.1 km szelvényben 2x45°-os iránytöréssel balra fordulva a meglévő épülettől 3,00 m távolságban párhuzamosan tervezetett „R7” jelű csomópontban 0+158.5 km szelvényben csatlakozik a szintén tervezett VR-1-1 jelű vízvezetékhez. A 0+055.0; 0+079.8 km szelvényben csatlakozik a 1601/8 hrsz. társasház bekötése, a 0+125.9 km szelvényben a 1601/22 hrsz. társasház bekötése melyeket cserélni szükséges egyaránt D63 KPE bekötő vezetékre.

A vezeték tervezett magassági kialakítását a 17001-01-VE-VHR-HS-03-R1, számú hossz-szelvényen találjuk.

Épül összesen: 158,50 m D110 KPE PE100 SDR17 vízvezeték
16,47 m D63 KPE PE100 SDR17 házi bekötés
13,1 m D90 KPE védőcső
12,2 m D160 KPE védőcső
1 db Földalatti elzáró beépítési készlettel

Útburkolat helyreállítás

A keresztmetszeti kialakításnál figyelembe vettük a terepadottságokat és a vízelvezetési igényeket. Az út tetőszelvényes és 2%-al kifelé lejt.

Út pályaszerkezete egyrétegű aszfalt esetén:

- 4cm AC 11 aszfalt kopóréteg

Út pályaszerkezete új rétegrend esetén:

- 4cm AC 11 aszfalt kopóréteg
- 4cm AC 11 aszfalt kötőréteg
- 15cm Ckt
- 20cm szemcsés ágyazat
- tömörített földmű (E2=40MN/m²)

Járda pályaszerkezete:

- 4cm AC 11 aszfalt réteg

Szegélyek:

Kiemelt szegély: az út és a zöldfelület elválasztására

Süllyesztett szegély: járda lefuttatása esetén

„K” szegély: az út és a zöldfelület elválasztására

2.2.1.1. Telepítés, környezeti kapcsolatok, rendeltetés, funkció, technológia, akadálymentesítés (fogyatékossgal élő személyek számára való elérhetőség), üzemeltetés stb.:

A kialakított közművek üzemeltetését ellátja;

- ivóvíz esetében a DRV Zrt.
- csapadékvíz- csatorna és út esetében Marcali Városi Önkormányzat GAMESZ szervezete;

A gyalogospályák esetében szintbeli megközelítést és átvezetést tervez kialakítani az Önkormányzat, ami a mozgásukban korlátozott személyek és kisgyerekes családok számára segít a közlekedésben. A járdák megközelítése minden esetben süllyesztett szegéllyel történik.

2.2.1.2. Az építményrészek, rendeltetési egységek, helyiségek stb. tervrajzokra utaló felsorolása és azok kialakításának, követelményeinek, igény szintjének, felszereltségének stb. részletes meghatározása:

A rendelkezésre álló kiviteli tervdokumentáció alapján: hegesztési, építési és útburkolat helyreállítási feladatok.

2.2.2. A tervezett műszaki megoldások (építményrészek, vezetékek stb.) tervrajzokra, azonosíthatóan utaló leírása:

2.2.2.1. Az anyagminőségek és egyéb követelmények, figyelembe veendő szabványok, műszaki követelmények meghatározásával:

Az elkészült vízvezetékek megfelelőségét nyomáspróbával, a csatornák vízzáróságát, víztartási próbával a terv szerint kell bizonylatolni.

Az aszfaltburkolatok készítéséhez eruptív kőzetanyag felhasználása vehető figyelembe.

A hegesztést csak jogosultsággal rendelkező szakszemélyzet végezheti az üzemeltető felügyeletével.

A szabványi előírást a 2.2.3 pont tartalmazza.

2.2.2.2. A javasolt és a műszaki dokumentációban kidolgozott megoldások:

Az ivóvíz-hálózat létesítése esetében elektrohegesztési eljárással történik az egyes szakaszok összeillesztése.

A csapadékvíz létesítése esetében tokos gumigyűrűs illesztésű elemekkel kerül sor a kivitelezésre. A víznyelőknak által összegyűjtött csapadékvizet D300 PVC csövek szállítják az elvezetőbe. A víznyelőrácsok betongallérral kerülnek rögzítésre és szintbe állításra a felületzárás előtt.

A burkolat helyreállítást előzetesen a műszaki dokumentációban meghatározott rétegrend szerint kell kialakítani melegen hengerelt AC11 jelű aszfaltból.

2.2.2.3. A műszakilag egyenértékű alternatív műszaki megoldások lehetséges köre:

A tervtől való eltérést csak nagyon indokolt esetben, előre nem látott okok alapján lehetséges kezdeményezni.

2.2.3. Minőségbiztosítási, munkavédelmi és biztonsági követelmények ismertetése:

A./ Hatályos jogszabályok és rendelkezések:

1988.évi I. tv. a közúti közlekedésről szóló törvény

1993. évi XCIII. tv. a munkavédelemről szóló törvény

2004. évi XI. tv. az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről szóló módosításáról"

30/1988. (IV.21.) MT sz. rendelet A közúti közlekedésről szóló törvény végrehajtása.

20/1984. (XII. 21.) KM sz. rendelet Az utak forgalomszabályozása és a közúti jelzések elhelyezése.

1/1984. (I. 29.) KM-BM. sz. együttes rendelettel módosított 1/1975. (II. 5.) KPM-BM.sz. együttes rendelet A közúti közlekedés szabályai (KRESZ)..

253/1997 (XII.20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről (OTÉK)

143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet Hegesztési Biztonsági Szabályzat

4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet

47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet Emelőgép Biztonsági Szabályzat

22/2004. (X. 15.) GKM rendelet a villamosmű biztonsági övezetéről, míg részletes szabályait a 19/1995.

(XII.7.) KHVM rendelet, a Vízügyi Biztonsági Szabályzat, ill. az 5/1993.(XII.26.) MÜM végrehajtási utasítás

B./Kötelezően alkalmazandó nemzeti szabványok a közúti alágazatban:

MSZ EN 124:1999 Közlekedési területeken alkalmazott víznyelő- és aknaledések. Szerkezetkialakítási

követelmények, vizsgálatok, megjelölés, minőségszabályozás

MSZ 7487/1:1979 Közművek és egyéb vezetékek elrendezése közterületen, forgalom meghatározások

MSZ 7487/3:1980 Közművek és egyéb vezetékek elrendezése közterületen, elhelyezés térszín felett

MSZ HD 638 S1:2001/A1:2007 Közúti forgalomjelző rendszerek

MSZ EN 1436:2007+A1:2009 Az útburkolati jelek anyagai. Az útburkolati jelek követelményei az úthasználók szempontjából (angol nyelvű)

MSZ EN 12352:2006 Forgalomirányító berendezések. Figyelmeztető és biztonsági fényjelzők

MSZ EN 12368:2006 Forgalomirányító berendezések. Fényjelző készülékek

MSZ EN 12899-1:2008 Állandó, függőleges, közúti közlekedési jelzések. 1. rész: Állandó jelzőtáblák

MSZ EN 12966-1:2005+A1:2010 Függőleges közúti jelzések. Változtatható jelzéstartalmú közúti jelzőtáblák. 1. rész: Termékszabvány (Angol nyelvű)

MSZ EN 13422:2004+A1:2009 Függőleges közúti jelzések. Hordozható, rugalmas figyelmeztető eszközök és vezetőoszlopok. Hordozható közúti közlekedési jelzések. Terelőkúpok és terelőhengerek (Angol nyelvű)

MSZ ENV 13563:2002 Forgalomirányító berendezések. Járműdetektorok

MSZ EN 58:2004 Bitumenes kötőanyagok mintavétele.

MSZ EN 12591:2009 Bitumen és bitumenes kötőanyagok. Az útépitési bitumenek minőségi előírásai

MSZ 11307-2:1979 Úttervezési rajzok. Közművek és vezetékek.

MSZ 18294:1986 Építőkövek

MSZ EN 1338:2003 Beton útburkoló elemek. Követelmények és vizsgálati módszerek (angol nyelvű)

MSZ EN 1340:2003 Beton útszegélyelemek. Követelmények és vizsgálati módszerek (angol nyelvű)

MSZ EN 12271:2007 Felületi bevonat. Követelmények

MSZ EN 12273:2008 Hidegaszfalt vékony rétegek. Követelmények

MSZ EN 12970:2001 Öntött aszfalt vízszigeteléshez. Fogalom meghatározások, követelmények és vizsgálati módszerek (angol nyelvű)

MSZ EN 13108-1:2006 Aszfaltkeverékek. Anyagelőírások. 1. rész: Aszfaltbeton

MSZ EN 13108-2:2006 Aszfaltkeverékek. Anyagelőírások. 2. rész: Aszfaltbeton nagyon vékony rétegekhez

MSZ EN ISO/IEC 17050-1:2010 Megfelelőségértékelés. A szállító megfelelőségi nyilatkozata. 1. rész: Általános követelmények (ISO/IEC 17050-1:2004, 2007-06-15-i helyesbített változat) (angol nyelvű)

MSZ EN 13108-5:2006 Aszfaltkeverékek. Anyagelőírások. 5. rész: Zúzalékvasas masztixaszfalt

MSZ EN ISO/IEC 17050-2:2004 Megfelelőségértékelés. A szállító megfelelőségi nyilatkozata. 2. rész: Támogató dokumentáció (ISO/IEC 17050-2:2004)

MSZ EN 13108-6:2006 Aszfaltkeverékek. Anyagelőírások. 6. rész: Öntött aszfalt

MSZ EN 13108-8:2006 Aszfaltkeverékek. Anyagelőírások. 8. rész: Visszanyert aszfalt

MSZ ENV 13282:2000 Hidraulikus útépitési kötőanyagok. Összetétel, követelmények és megfelelőségi feltételek

MSZ EN 13285:2003 Kötőanyag nélküli keverékek. Előírások

MSZ EN 15381:2008 Geotextíliák és rokon termékeik. Az útburkolatokban és az aszfalt fedőrétegekben való használat jellemzői

MSZ EN 805:2000 próbanyomás meghatározása

MSZ 7487-3:1980 közmű és egyéb vezetékek elrendezése közterületen térszín alatt

MSZ 15105:1965 építőipari földmunka

MSZ 28001:2008 munkahelyi egészségvédelem és biztosítási rendszer

MSZ EN ISO 14001:2005 környezetközpontú irányítási rendszer

MSZ 7908-1 ISO 4427 KPE cső gyártási szabvány

C./Kötelezően alkalmazandó útügyi műszaki utasítások a közúti alágazatban:

[e-UT 04.00.11] A közúti jelzőtáblák műszaki szabályzata (JTSZ) [A 4/2001. (I. 31.)

KöViMrendelet, illetve módosításának, a 64/2007. (VII. 2.) GKM rendeletnek a melléklete]

[e-UT 04.00.15] A közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági szabályzata [A 3/2001. (I. 31.) *KöViM rendelet melléklete]*

[e-UT 04.00.14] A közúti útburkolati jelek szabályzata (ÚBJSZ) [A 11/2001. (III. 13.) *KöViM rendelet, illetve első módosításának, a 46/2001. (XII. 20.) KöViM rendeletnek, és második módosításának, a 65/2007. (VII. 2.) GKM rendeletnek a melléklete]*

[e-UT 04.00.13] A közúti útbaigazítás rendszerének és jelzéseinek követelményei (ÚTIR) [A 40/2001. (XI. 23.) *KöViM rendelet melléklete]*

[e-UT 04.00.12] Közúti jelzőtáblák. A közúti jelzőtáblák megtervezésének, alkalmazásának és elhelyezésének követelményei (JETSZ) [A 83/2004. (VI. 4.) *GKM rendelet, illetve módosításának, a 84/2004. (VI. 4.) GKM rendeletnek a melléklete]*

[e-UT 03.07.41] A közlekedési zaj csökkentése úttervezési módszerekkel

[e-UT 04.04.11] Közúti vezetőkörlát. Elhelyezési előírások

[e-UT 04.04.21] Közúti vezetőkörlát. Acél vezetőkörlát (Visszavonva, Közl. Ért. 24/I. 2006.)

[e-UT 04.04.22] Közúti vezetőkörlát. Acél vezetőkörlát. (kiegészítés) (Visszavonva, Közl. Ért. 24/1.)

[e-UT 05.02.43] Útburkolati jelek anyagai. Az útburkolati jelek felhasználói követelményei

[e-UT 02.01.21] Országos közutak keresztmetszeti forgalmának számlálása és a forgalom nagyságának meghatározása

[e-UT 04.03.11] Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT)

[e-UT 04.02.11] Közúti jelzőtáblák. A jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése

[e-UT 03.02.21] Közutak melletti ingatlanok, kiszolgáló létesítmények útcsatlakozása

[e-UT 02.01.31] Közutak távlati forgalmának meghatározása előrevetítő módszerrel

[e-UT 04.05.12] Közutakon folyó munkák elkorlátozása és ideiglenes forgalomszabályozása

[e-UT 04.01.21] Közúti forgalomirányító berendezések. Fényjelző készülékek

[e-UT 04.02.12] Közúti jelzőtáblák. A feliratok betűi, számjegyei és írásjelei

[e-UT 04.02.21] Közúti jelzőtáblák. Veszélyt jelző táblák és jelképek

[e-UT 04.02.22] Közúti jelzőtáblák. Áthaladási elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.23] Közúti jelzőtáblák. Tilalmi jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.24] Közúti jelzőtáblák. Utasítást adó jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.31] Közúti jelzőtáblák. Különleges szabályokat jelző táblák és jelképek

[e-UT 04.02.25] Közúti jelzőtáblák. Tájékoztató jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.32] Közúti jelzőtáblák. Útbaigazító és utaló jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.26] Közúti jelzőtáblák. Kiegészítő jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.33] Közúti jelzőtáblák. Idegenforgalmi jelzőtáblák és alkalmazásuk

[e-UT 04.02.34] Közúti jelzőtáblák. Belső átvilágítású jelzőtáblák és jelképek

[e-UT 04.02.41] Közterületi információs táblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése

[e-UT 04.03.21] Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése

[e-UT 04.05.11] A közúti útelzárás, elkorlátozás és forgalomterelés elemei

[e-UT 04.02.13] Közúti jelzőtáblák. Az útbaigazító jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése

[e-UT 08.03.21] A külterületi közutak menti fásítás szabályozása a forgalombiztonsági szempontok figyelembevételével

[e-UT 03.01.11] Közutak tervezése (KTSZ)

[e-UT 06.03.13] Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezése és megerősítése

- [e-UT 06.03.15] Betonburkolatú és kompozitburkolatú útpályaszerkezetek méretezése
- [e-UT 06.03.42] Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése. Követelmények
- [e-UT 06.03.35] Hézagáiban vasalt, kétrétegű, mosott felületképzésű betonburkolatú merev útpályaszerkezet építése
- [e-UT 05.02.11] Útépítési aszfaltkeverékek. Aszfaltbeton (AC)
- [e-UT 05.02.12] Útépítési aszfaltkeverékek. Aszfaltbeton nagyon vékony rétegekhez (BBTM)
- [e-UT 05.02.13] Útépítési aszfaltkeverékek. Zúzalékvázaz masztixaszfalt (SMA)
- [e-UT 05.02.14] Útépítési aszfaltkeverékek. Öntöttaszfalt (MA)
- [e-UT 05.02.15] Útépítési aszfaltkeverékek. Visszanyert aszfalt
- [e-UT 06.03.21] Út-pályaszerkezeti aszfaltrétegek. Építési feltételek és minőségi követelmények

- [e-UT 06.03.22] Hígított bitumenes aszfaltmakadám pályaszerkezeti rétegek

2.3. Műszaki tervek:

2.3.1. Helyszínrajzok, amelyek tartalmazzák az építési területet, a meglévő, a megmaradó, az elbontandó és a tervezett építményeket, növényzetet, jellemző terepmagasságokat, az építmények, valamint energia- és közműhálózatok összefüggéseinek áttekintését:

Lásd a csatolt műszaki állományt!

2.3.2. Általános tervek és alaprajzok, metszetek, hossz-szelvények, kereszt-szelvények, nézetek stb., amelyekből az építmény és részei, térbeli elrendezése, méretei, szerkezetei, anyagai, megállapíthatók, és a mennyiségi kimutatás ellenőrizhető, továbbá a kivitelezéshez szükséges további részlet és technológiai, gyártmány-, szerelési és egyéb műszaki tervek elkészíthetők:

Lásd a csatolt műszaki állományt!

2.3.3. Részlettervek, az építmény olyan részeinek, szerkezeteinek és azok összeépítésének rajzai, amelyek az általános terveken kellően nem ábrázolhatók.

Lásd a csatolt műszaki állományt!

2.4. A 10. § (1) bekezdése szerinti árazott költségvetés alapján készített árazatlan költségvetési kiírás:

Lásd a csatolt műszaki állományt!

I.3. Az ajánlati ár

Az ajánlati árra vonatkozó ajánlatot (nettó ellenszolgáltatás teljes összege) az 1. számú iratminta szerinti Felolvasólapon a táblázatba beírva, értelemszerűen, a kiadott költségvetés alapján kell megadni, magyar forintban (HUF), nettó értéken. Ajánlatkérő tartalékkeretet 5 %-os mértékben biztosít. Az ajánlati árat a tartalékkeret **NÉLKÜL** kérjük megadni. Az ajánlathoz mellékelni kell az árazott költségvetést a felolvasólap mellékleteként.

A kiadott árazatlan költségvetés (xls) kitöltésével kérjük megadni az ajánlati ár részletezését.

a) Az **árazott költségvetést** az alábbiak szerint kérjük benyújtani:

- az ajánlatkérő által elektronikusan rendelkezésre bocsátott **árazatlan költségvetési kiírást beárazva**, az ajánlatkérő által meghatározott részletezettséggel és tartalommal (a kiadott költségvetésben szereplő mennyiségek ajánlattevő által nem módosíthatók). A kiadott költségvetésben az anyag és díj egységárakat és összesített árakat is ki kell tölteni a megadott mennyiségek használatával!
- **A költségvetést nyomtatva, papír alapon, cégszerűen aláírva, az ajánlatba befűzve be kell nyújtani!**

A költségvetés tételesen nem tartalmazza a kivitelező egyéb járulékos költségeit azonban ezeket az ajánlattevő a saját munkafeltételeinek megfelelően építse be az ajánlatába az egységárrakra vetítve.

A vállalkozási díj teljes körűen tartalmazza valamennyi, a terveken, a költségvetésben, a szerződéstervezetben és a műszaki dokumentációban szereplő munka műszaki leírás szerinti, kifogástalan műszaki és esztétikai megvalósítását, valamint a kivitelezéséhez szükséges anyag, munkadíj, eszközök, továbbá kiegészítő és járulékos munkarészek megvalósításának költségét.

Tekintettel arra, hogy a vállalkozási szerződés átalányáras, amennyiben a tervek alapján a költségvetésekkel kapcsolatban mennyiségi vagy tételt érintő kérdés merül fel arra vonatkozóan ajánlattevőknek kiegészítő tájékoztatás keretében kell ajánlatkérőhöz fordulniuk!

b) Műszaki egyenértékűség bizonyítása

A közbeszerzési dokumentumokban szereplő Műszaki dokumentáció tartalmazza a részletes információkat, melynek része az árazatlan költségvetési kiírás is.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet arra, hogy az Ajánlattevő által a jelen építési beruházás során felhasznált termékeknek és megoldásoknak a jelen felhívásban és a dokumentációban megjelölt termékeknek, vagy a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdés szerint „azzal egyenértékű” termékeknek kell megfelelniük. Ajánlatkérő az építési beruházás során felhasznált „azzal egyenértékű” termék alatt a dokumentáció műszaki dokumentációban részletesen meghatározott termék műszaki paramétereinek mindenben megfelelő termékeket érti. Amennyiben ajánlattevő az ajánlatában a műszaki dokumentációban meghatározott termékekkel egyenértékű terméket ajánl meg, ennek az ajánlatból egyértelműen ki kell tűnnie, azt eltéréslistában kell szerepeltetni.

Minden, a kiviteli tervdokumentációban és a Műszaki dokumentációban valamint a költségvetésben szereplő azon termékek, áruk esetén, amelyek konkrét termék vagy márka megjelölést tartalmaznak, elfogadható az azzal egyenértékű termék vagy áru megajánlása is, de ezt fel kell tüntetni az ajánlatban minden esetben a konkrét termék, vagy márka megjelölésével, ellenkező esetben (megjelölés hiányában) a műszaki dokumentációban és költségvetésben megjelölt konkrét termék és márka szerinti megajánlásnak tekintendő.

A Kbt. 60. § (1) bekezdése alapján az ajánlatkérő megkövetelheti, hogy a gazdasági szereplők a műszaki leírásban, vagy az értékelési szempontok vagy a szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek keretében meghatározott követelményeknek vagy kritériumoknak való megfelelés igazolására nyújtsanak be megfelelésértékelő szerv által készített vizsgálati jelentést vagy ilyen szerv által kiállított tanúsítványt. Ha az ajánlatkérő megköveteli egy konkrét megfelelésértékelő szerv által kiállított tanúsítvány benyújtását, a más elismert megfelelésértékelő szervek által kiállított, ezzel egyenértékű tanúsítványt is el kell fogadnia.

Megfelelésértékelő szerv alatt a termékek forgalmazása tekintetében az akkreditálás és piacfelügyelet előírásainak megállapításáról és a 339/93/EGK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2008. július 9-i 765/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek megfelelően akkreditált, megfelelésértékelési tevékenységeket (kalibrálást, vizsgálatot, tanúsítást és ellenőrzést) végző szervezet kell érteni.

Az ajánlatkérő a fent említetteken kívül más megfelelő bizonyítási eszközt - különösen a gyártó műszaki dokumentációját - is elfogadja, ha a gazdasági szereplő bizonyítja, hogy rajta kívül álló ok miatt nem volt lehetősége a megadott szerv által kiállított vagy azzal egyenértékű tanúsítvány vagy vizsgálati jelentés megszerzésére a benyújtásig rendelkezésre álló időn belül. Ebben az esetben az érintett gazdasági szereplőnek bizonyítania kell, hogy az általa megvalósítandó építési beruházás megfelel az ajánlatkérő által meghatározott követelményeknek vagy kritériumoknak.

Elismert szervezetnek minősül az olyan vizsgáló és kalibráló laboratórium, valamint tanúsító és ellenőrző szervezet, amely megfelel az alkalmazandó európai szabványoknak.

Az ajánlatkérő elfogadja a más EU tagállamban székhellyel rendelkező elismert szervezet által kiadott tanúsítványokat.

I.4. Többslet-jótállási idő vállalása:

Ajánlatkérő 36 hónap jótállás vállalását kötelezően előírja. A 36 hónapnál kevesebb jótállási időt tartalmazó ajánlat érvénytelen. Ajánlattevő a 36 hónap kötelező jótállási időn felül adhatja meg többslet-vállalását, ami legfeljebb további 24 hónap lehet. A maximálisan adható pontszámot (10 pont) a legkedvezőbb ajánlati elem (benyújtott ajánlatoktól függően, de legfeljebb 24 hónap többslet-jótállás, amely esetben a teljes jótállási idő $36+24=60$ hónap) kapja. A 24 hónapnál több jótállási időt tartalmazó ajánlat nem minősül érvénytelennek ($36+24=60$ hónapnál több jótállási idő megajánlása), de a bírálat során az adható pontszám ez esetben is úgy kerül kiadásra, mint a 24 hónapos többslet-jótállás (tehát összesen $36+24=60$ hónapos jótállás) vállalásnál, vagyis a maximálisan adható 10 pontot kapja a megajánlás. Amennyiben ajánlattevő nem kíván többslet-jótállást vállalni a kötelező 36 hónapos jótállási időn felül, akkor a felolvasólapon többslet-jótállásként 0 (nulla) hónap szerepeljen, ebben az esetben ajánlattevő csak a kötelezően előírt 36 hónap jótállást vállalja. Amennyiben ajánlattevő 0 (nulla) hónap többslet-jótállást vállal, úgy megajánlására 0 (nulla) pontot kap. Ajánlattevő vállalását a felolvasólap releváns rovatába 0-24 közötti tartományon belüli arab szám beírásával adhatja meg. Amennyiben a rovatba a „0” (nulla) számjegy helyett kihúzás, áthúzás vagy egyéb más – arab számtól eltérő - jelölés kerül, úgy ajánlatkérő úgy tekinti, hogy ajánlattevő 0 (nulla) hónap jótállást vállalt.

I.5. Ajánlatkérő a szerződés megkötésének feltételeként előírja, hogy nyertes Ajánlattevőnek szerepelnie kell a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara által vezetett építőipari kivitelezési tevékenységet végzőkről vezetett nyilvántartásban.

A jelen feltételnek való megfelelést Ajánlatkérő az MKIK honlapon elérhető közhiteles nyilvántartásból ellenőrzi.

II. Formai előírások

Az ajánlattételi felhívás 16-17. pontjain felüli előírások:

Az ajánlat csomagolásán (borítékán vagy dobozán) az alábbi feliratot kérjük feltüntetni:

„Marcali, Móra u. ivó- és csapadékvíz-hálózat rekonstrukció

2018. március 06. (kedd) 10:00 óráig felbontani tilos!”

Az ajánlatot személyesen az alábbiak szerint lehet benyújtani:

- a) munkanapokon hétfőtől csütörtökig 8:00 óra és 16:00 óra között;
- b) pénteken 8:00 óra és 11:00 óra között;
- c) az ajánlattételi határidő lejártának napján 10:00 óráig.

Az ajánlat postai úton történő megküldése esetén az ajánlatnak az ajánlattételi határidő lejártáig be kell érkeznie az eljárást megindító felhívás 16. pontjában meghatározott helyre.

Az Ajánlatkérő az ajánlatot akkor tekinti határidőn belül benyújtottnak, ha annak kézhezvétele az ajánlattételi határidő lejártáig, a bontás megkezdéséig megtörténik. A postai úton benyújtott ajánlatok esetében az esetleges késedelemből, roncsolódásból, a postai küldemények elirányításából, elvesztéséből eredő összes kockázat az ajánlattevőt terheli.

Ajánlatkérő felhívja a Tisztelt Ajánlattevők figyelmét, hogy az ajánlatoknak bármelyik benyújtási forma esetén a jelen ajánlattételi felhívás 15. pontjában szereplő ajánlattételi határidő lejártáig be kell érkeznie az ajánlatkérőhöz az ajánlattételi felhívás 16. pontjában szereplő címre. A határidőn túl beérkezett ajánlatok érvénytelenek, függetlenül a késedelmes benyújtás okától.

A papír alapú eredeti példánnyal szemben támasztott követelmények:

- a) zsinórral, lapozhatóan össze kell fűzni, a csomót matricával az ajánlat első vagy hátsó lapjához rögzíteni;
- b) az ajánlat oldalszámozása oldalanként növekedjen. Elegendő a szöveget vagy számokat vagy képet tartalmazó oldalakat számozni, az üres oldalakat nem kell, de lehet. A címlapot és hátlapot (ha vannak) nem kell, de lehet számozni.
- c) az ajánlatnak az elején tartalomjegyzéket kell tartalmaznia, mely alapján az ajánlatban szereplő dokumentumok oldalszám alapján megtalálhatóak.

Az elektronikus másolati példányra vonatkozó előírások:

Kérjük, hogy az elkészített, összefűzés előtt álló papír alapú példányt – amely minden fenti formai előírásnak megfelel, különös tekintettel a cégszerű aláírásokra – szíveskedjenek beszkenyelni, egy fájlként CD-re kiírni és így az ajánlathoz csatolni.

Az ajánlattevő a jelen dokumentumban található iratminták használatát javasolja az ajánlat összeállítása során.

A Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján az ajánlathoz csatolt dokumentumok – főszabály szerint – egyszerű másolatban is benyújthatók, de a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozatot eredeti aláírt példányban kell benyújtani.

Az ajánlatok bontásának megkezdése előtt ajánlatkérő ismertetni fogja a rendelkezésére álló fedezet összegét.

A jelen eljárásban esetlegesen elrendelt hiánypótlás teljesítése során is fenti formai követelményeknek kell megfelelni.

III. Tartalmi előírások:

Az ajánlatnak tartalmaznia kell – lehetőleg az alábbi sorrendben - az ajánlatkérő által az eljárást megindító felhívásban és a jelen közbeszerzési dokumentumokban előírt alábbi nyilatkozatokat, dokumentumokat:

TARTALOMJEGYZÉK(oldalszámmal ellátva)
FELOLVASÓLAP (1. sz. iratminta)
ÁRAZOTT KÖLTSÉGVETÉS
NYILATKOZAT a kizáró okokra vonatkozóan (2. sz. iratminta)
NYILATKOZAT a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontja tekintetében /Magyarországon letelepedett ajánlattevő esetében/ (3. sz. iratminta)
NYILATKOZAT a Kbt. 67. § (4) bekezdésére vonatkozóan (4. sz. iratminta)
Nyilatkozta a Kbt. 66. § (2) bekezdésére vonatkozóan (5. számú iratminta)
NYILATKOZAT a Kbt. 66. § (4) bekezdésére vonatkozóan (6. számú iratminta)
NYILATKOZAT a szerződés teljesítéséhez alvállalkozó igénybe vételéről a Kbt. 66. § (6) bekezdés a) és b) pontja szerint (7. számú iratminta)
Aláírási címpéldány vagy ügyvéd által hitelesített aláírás-minta (lásd az ajánlattételi felhívás 21.1. pontját)
A cégbejegyzési okmányban nem szereplő kötelezettségvállaló(k) esetében a cégjegyzésre jogosult személytől származó, ajánlat aláírására vonatkozó (a meghatalmazott aláírását is tartalmazó), legalább teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt meghatalmazás <i>(adott esetben)</i>

Amennyiben az ajánlattevő valamint az alkalmasság igazolásában résztvevő gazdasági szereplő adatai nem szerepelnek a www.e-cegjegyzek.hu nyilvántartásban, úgy az ajánlattételi felhívás megküldése időpontjánál 30 nappal nem régebbi cégkivonat egyszerű másolatban vagy azzal egyenértékű dokumentumot <i>(adott esetben)</i>
Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelem és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolás <i>(adott esetben)</i>
Idegen nyelvű dokumentum, irat benyújtása esetén, az idegen nyelvű dokumentum magyar nyelvű fordítása, a Kbt. 47. § (2) bekezdésében meghatározottak szerint <i>(adott esetben)</i>
Egyéb dokumentumok <i>(adott esetben)</i>

Ajánlatkérő előírja, hogy a kizáró okok fenn nem állására kizárólag az eljárást megindító felhívás megküldése napjánál nem régebbi keltezésű nyilatkozat vagy más igazolás nyújtható be.

IV. Egyéb információk

Kiegészítő tájékoztatás a Kbt. 56. §-a szerint kérhető az alábbi elérhetőségeken:

domjan.bernadett@marcali.hu

FAX: +36 85 501 055

(E-mailben) akkor kérhető kiegészítő tájékoztatás, ha ajánlattevő a kiegészítő tájékoztatásra irányuló kérelmét a Kbt. 41. § (4) bekezdése szerint **legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással** ellátott, vagy a törvény felhatalmazása alapján alkotott jogszabály szerinti követelményeknek megfelelő elektronikus követelményeknek megfelelő elektronikus dokumentumba foglalt formában küldi meg.)

Ajánlatkérő az ajánlattételi határidő lejártá előtt a Kbt. 114. § (6) bekezdése alapján ésszerű időben (ajánlatkérő a kiegészítő tájékoztatás megküldésére ésszerű időnek tekinti az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 2. munkanapot, feltéve, hogy a kérdések az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 3. munkanapig megérkeznek a fenti elérhetőségek valamelyikére) írásban, közvetlenül (e-mail vagy fax) útján adja meg a válaszokat. Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét arra, hogy jelen eljárással kapcsolatos kérdéseiket olyan időben tegyék fel, hogy azokra Ajánlatkérő még a fentiekben részletezett ésszerű határidőn belül meg tudja adni a válaszokat.

Az eljárásban hiánypótlásra, felvilágosítás kérésre vagy számítási hiba javítására a Kbt. 71. §-ban és az eljárást megindító felhívás 21.8. pontjában foglaltak szerint kerülhet sor.

Aránytalanul alacsony ár és egyéb aránytalan vállalás esetén ajánlatkérő a Kbt. 72. §-ban foglaltak szerint jár el.

Ajánlatkérő az eljárás eredményéről összegezést küld az ajánlattevőknek.

Ajánlatkérő eredményes közbeszerzési eljárás alapján a szerződés nyertes szervezettel (személlyel) - közös ajánlattétel esetén a nyertes szervezetekkel (személyekkel) - írásban köti meg a közbeszerzési eljárásban közzétett végleges feltételek, a szerződéstervezet és ajánlat tartalmának megfelelően.

Ajánlatkérő csak az eljárás nyertesével kötheti meg a szerződést, vagy - a nyertes visszalépése esetén - az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített ajánlattevővel, ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte.

A szerződéskötés tervezett időpontja: Az írásbeli összegezés megküldését követő naptól számított 6. nap. Amennyiben ez a nap nem munkanap, akkor az azt követő munkanap.

A Kbt. 73. § (5) bekezdése szerinti tájékoztatás:

Az ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumokban tájékoztatásként közli azoknak a szervezeteknek a nevét, amelyektől az ajánlattevő tájékoztatást kaphat a Kbt. 73. § (4) bekezdés szerinti azon követelményekről, amelyeknek a teljesítés során meg kell felelni.

Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat (ÁNTSZ)

Székhely: 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

Levelezési cím: 1437 Budapest, Pf. 839.

Tel.: +36-1-476-1100

Fax: +36-1-476-1390

Honlap: www.antsz.hu

Nemzetgazdasági Minisztérium

Munkavédelmi Főosztály

1054 Budapest, Kálmán Imre u. 2.

Postacím: 1369 Budapest, Pf.: 481.

Telefon: (06 80) 204-292; (06 1) 896-3002

Fax: (06 1) 795-0884

Email: munkavedelmi-foo@ngm.gov.hu

Egyéb elérhetőségek:

Munkavédelmi Tanácsadó Szolgálat:

munkavedelem-info@ngm.gov.hu

Ingyenes (zöld) telefonszáma: (06 80) 204-292

EU OSHA Nemzeti Fókuszpont:

fokuszpont@ngm.gov.hu

Munkavédelmi Bizottság:

[mnbizottsag@ngm.gov.hu](mailto:mvbizottsag@ngm.gov.hu)

Nemzetgazdasági Minisztérium

Foglalkoztatás-felügyeleti Főosztály

1054 Budapest, Kálmán Imre u. 2.

Postacím: 1369 Budapest, Pf.: 481.

Telefon: (06 1) 896-2902

Fax: (06 1) 795-0880

Email: foglalkoztatasi.felugyeleti-foo@ngm.gov.hu

Egyéb elérhetőségek:

Hatósági nyilvántartás - Kontrollerek:

kontroller@ngm.gov.hu

Ingyenes (zöld) telefonszáma: (06 80) 204-667

Magyar Bányászati és Földtani Hivatal

Székhely: 1145 Budapest, Columbus u. 17-23.

Levelezési cím: 1590 Budapest, Pf. 95.

Tel.: +36-1-301-2900

Fax: +36-1-301-2903

E-mail: hivatal@mbfh.hu

Honlap: www.mbfh.hu

Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat

Székhely: 1089 Budapest, Kálvária tér 7.

Levelezési cím: 1476 Budapest, Pf. 75.

Tel.: +36-1-303-9300

Fax: +36-1-210-4255

Honlap: www.munka.hu

A Nemzeti Munkaügyi Hivatal Munkavédelmi és Munkaügyi Igazgatósága továbbra is működteti központi munkavédelmi információs rendszerét (Munkavédelmi Információs Szolgálat (MISZ)) az ingyenesen hívható zöld számon:

Tel.: 06-80/204-292

és információs elektronikus postacímén:

E-mail: munkaved-info@ommf.gov.hu

Munkavédelmi Felügyelőség:**Somogy Megyei Kormányhivatal Kaposvári Járási Hivatal Műszaki Engedélyezési,
Fogyasztóvédelmi és Foglalkoztatási Főosztály; Munkavédelmi és Munkaügyi Osztály**

7400 Kaposvár, Fő u. 37-39.

Postacím: 7401 Kaposvár, Pf. 172.

tel: 06-82-529-697

fax: 06-82-529-691

E-mail: munkavedelem@somogy.gov.hu, munkaugy.vedelem@somogy.gov.hu

Munkaügyi felügyelőség:**Somogy Megyei Kormányhivatal Kaposvári Járási Hivatal Műszaki Engedélyezési,
Fogyasztóvédelmi és Foglalkoztatási Főosztály; Munkavédelmi és Munkaügyi Osztály**

7400 Kaposvár, Fő u. 37-39.

Postacím: 7401 Kaposvár, Pf. 365.

tel: 06-82-529-699

fax: 06-82-529-691

E-mail: munkaugyi.ellenorzes@somogy.gov.hu, munkaugy.vedelem@somogy.gov.hu

Közbeszerzési dokumentumok tartalma:

- Ajánlattételi felhívás (01. sz.),
- Közbeszerzési dokumentumok (01-08.),
- Árazatlan költségvetés (03-05. sz.),
- Vállalkozási szerződés-tervezet (07. sz.),
- Szerkeszthető formátumú javasolt iratminták (08. sz.)