

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

Amely létrejött egyrészről a megrendelő (továbbiakban Megrendelő):

Megrendelő neve:	Balatoni Halgazdálkodási Nonprofit Zrt.
Székhelye:	8600 Siófok, Horgony u. 1.
Teljes jogú képviselője:	Szári Zsolt Balázs vezérigazgató
Számlavezető:	Kereskedelmi és Hitelbank
Számlaszám:	10403923-50515657-52531004
Adószáma:	14830312-2-14
Statisztikai számjel:	14830312-0322-573-14
Kapcsolattartó:	Bana Sándor gazdasági igazgató
Telefon:	30/368-5361
E-mail:	banasandor@balatonihal.hu

másrészről a vállalkozó (továbbiakban Vállalkozó):

Vállalkozó neve:	Fejes Károly ev.
Székhelye:	8175 Balatonfűzfő, Vasút köz 5.
Teljes jogú képviselője:	Fejes Károly
Nyilvántartási szám:	5543177
Adószám:	53912163-2-39
Számlaszám:	12082001-00128685-00100009
Számlavezető pénzintézet:	Raiffeisen Bank Zrt. Veszprém
Kapcsolattartó:	Fejes Károly
Telefon:	30/95-98-391
E-mail:	fejes@fejesvallalkozas.hu

mint szerződő felek között a mai napon és helyen az alábbi feltételekkel:

Előzmény:

Megrendelő „Balatonudvari horgászcsónak kikötő építése” címen és **EKR002228152023** azonosítóval közbeszerzési eljárást folytatott le a 2015. évi CXLI. évi törvény a közbeszerzésről (a továbbiakban: Kbt.) 115. § alapján az építési beruházás kivitelezőjének kiválasztására, amelynek nyertes ajánlattevője Vállalkozó lett.

1. SZERZŐDÉS TÁRGYA ÉS MENNYISÉGE

Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig elvállalja az előzményben szereplő építési beruházás jelen szerződésben és mellékleteiben rögzített feltételekkel a rendelkezésre bocsátott műszaki leírás, és Megrendelő által benyújtott árazott költségvetés alapján, a vonatkozó szabványok szerinti minőségben történő teljeskörű megvalósítását.

Az építőipari kivitelezői feladatok elvégzésének helyszíne:

Balatonudvari kikötő
Balatonudvari Hrsz. 569/2 és Hrsz. 02/19

A beruházás műszaki tartalmát meghatározzák:

- a) jelen szerződés előzményében megjelölt közbeszerzési eljárás műszaki dokumentációja (tervek, műszaki leírások) és árazatlan költségvetés

- b) valamint Vállalkozónak a közbeszerzési eljárásban benyújtott beárazott költségvetése, amely jelen szerződés elválaszthatatlan mellékletét képezi.

2. VÁLLALKOZÓI DÍJ ÖSSZEGE

Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozót az 1. pontban megjelölt feladatok teljesítéséért

Nettó 94.344.175 Ft azaz nettó Kilencvennégymillió-háromszáznegyvennégyezer-százhetvenöt forint vállalkozói díj illeti meg.

- 2.1. Fenti összeg rögzített egységáron, a befejezési határidőre prognosztizált fix összegű átalányár, mely fedezetet nyújt Vállalkozónak az 1. pontban meghatározott és az Ajánlattételi dokumentációban részletezett műszaki tartalmú munkákkal összefüggésben felmerült összes közvetlen és közvetett költségére, ezért Vállalkozó a létesítmény megvalósítása során a dokumentáció esetleges hiányosságaira való hivatkozással mennyiségi kifogást, többletköltség igényt Megrendelő felé jelen szerződés megkötését követően nem emelhet.
- 2.2. Megrendelő ez úton nyilatkozik, hogy jelen szerződésben szereplő munkák a **fordított ÁFA hatálya alá tartoznak.**

3. TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐK

Az 1. pontban megjelölt feladatok teljesítésének határideje:

Munkaterület átadásának határideje: szerződéskötés napját követő 5 napon belül

Kivitelezési feladatok ellátása legkésőbb: a **munkaterület átadástól számított 118 nap, de legkésőbb 2024.04.30.** Előteljesítés lehetséges.

4. MŰSZAKI FELTÉTELEK

- 4.1. Vállalkozó a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet alapján a kivitelezés megkezdésekor Építési naplót nyit, mely tartalmazza a munka adatait és a kivitelezés menetére vonatkozó, vagy az elszámoláshoz szükséges tényeket, változásokat. Az Építési napló vezetése naponta és folyamatosan kell, hogy történjen egészen az építés befejezéséig. Vállalkozó köteles az Építési naplót az illetékes személyek – Megrendelő és megbízott műszaki ellenőre, valamint a tervezők számára – mindenkor hozzáférhető helyen az építési területen tartani.
- 4.2. Az Építési naplóba bejegyzésre jogosult személyek:

Megrendelő részéről

Név: Bana Sándor
Cím: Székesfehérvár, Vereckei utca 20.
Telefon: 30/368-5361
E-mail: banasandor@balatonihal.hu
NÜJ szám: 158788629

Név: Puskás Zoltán
Cím: 3300 Eger, Szépasszonyvölgy u. 30/A
Telefon: 30/577-6355
E-mail: puskaszoltan@balatonihal.hu
NÜJ szám: 663932676

Név: Véghelyi Gábor műszaki ellenőr
 Cím: 8248 Nemesvámos Pap I. u 33.
 Telefon: 30/959-9021
 E-mail: veghelyi10@gmail.com
 NÚJ szám: 497651697

Vállalkozó részéről

Név: Mázár Ferenc
 Cím: 8460 Devecser, Lékai u. 2.
 Telefon: 70/336-76-59
 E-mail: mazar.ferenc@gmail.com
 NÚJ szám: 653794110

- 4.3. Megrendelő műszaki ellenőre személyét és elérhetőségét a munkaterület átadásakor a munkaterület átadás-átvételi jegyzőkönyvben rögzíti.
- 4.4. A Megrendelő köteles a munkaterületet munkavégzése alkalmas állapotban a Vállalkozó rendelkezésére bocsátani.
- 4.5. A Megrendelő köteles a szerződéskötéssel egyidejűleg átadni a hatályos törvényeknek, valamint a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletnek megfelelő kiviteli terveket (adott esetben) egy nyomtatott példányban illetve egy elektronikus formában (CD adathordozó).
- 4.6. Megrendelő tartozik a teljes és zavartalan munkaterületet a megjelölt határidőben Vállalkozó részére építésre alkalmas állapotban átadni. A kivitelezéshez szükséges elektromos energia és vízvételi lehetőséget a Megrendelő díjmentesen biztosítja a Vállalkozó részére.
 A Megrendelő feladatát képezi továbbá a munkahely munkavédelmi előírásoknak megfelelő állapotának biztosítása az átadás időpontjára.
 A munkaterület átadását Megrendelő kezdeményezi, s egyben gondoskodik a munkálatokkal érintett természetes és jogi személyek tájékoztatásáról, illetve értesítéséről.
- 4.7. Vállalkozó felel a kivitelezés időszaka alatt egészen a műszaki átadás-átvétel lezárultáig a munkavédelmi, környezetvédelmi és őrzésvédelmi szabályok betartásáért, gondoskodik továbbá a munkahely elkerítéséről és a szükséges figyelmeztető jelzések elhelyezéséről.
 A munkaterület átvételétől a műszaki átadás-átvétel lezárultának időpontjáig Vállalkozó felelősséggel tartozik a munkaterületen végzett tevékenységéért, beleértve a munkagépek, eszközök, berendezések és anyagok tárolását és őrzését, az élet- és vagyonbiztonságot. Vállalkozó felelőssége kiterjed alvállalkozóira és szállítóira is.
 Vállalkozó köteles betartani mindazon biztonsági és egyéb előírásokat, esetleges korlátozó intézkedéseket, amelyeket Megrendelő írásban határoz meg számára a munkaterület átadás-átvételi eljárása során.
 A munkaterület állapot rögzítése átvételkor a Vállalkozó feladata.
- 4.8. Megrendelő köteles a munkaterületet rendszeresen ellenőrizni, az eltakarásra kerülő munkarészeket szemrevételezni és észrevételeit legalább 8 naponként az Építési naplóban rögzíteni.
 Felek rögzítik, hogy jelen Vállalkozási szerződésben rögzítettek módosítása (pl: határidők, összegek, stb.) az Építési Naplóba történő bejegyzéssel semmilyen formában nem hajtható végre, azt külön szerződésmódosítás keretében – a Kbt. rendelkezéseinek figyelembe vételével – lehet megtenni.

- 4.9. A Vállalkozó az elfedésre kerülő részekről az eltakarás előtt legalább 5 munkanappal értesíti a Megrendelőt, ill. Megrendelő képviselőjét az építési naplón keresztül és telefonon. Ha Megrendelő, ill. Megrendelő képviselője az eltakarásról időben nem kapott értesítést, a feltárás miatt felmerült költséget a Vállalkozónak kell állnia, valamint ő felel az ezzel esetlegesen keletkezett késedelem miatt is. A Vállalkozó nem mentesül a felelősség alól azon a címen, hogy a Megrendelő az ellenőrzést elmulasztotta, vagy nem megfelelően végezte
- 4.10. A tervekben, illetve a munkaterület átadásakor nem jelzett közművek megrongálódásáért Vállalkozó felelősséget nem vállal, de a káresetek megelőzése érdekében, vagy azok elhárításában – szükség szerint – köteles együttműködni a közművek pontos helyének meghatározásában. Munkavégzés során kivitelező köteles figyelembe venni a közmű nyilvántartások átlagos ágazati pontosságát és munkáját ennek megfelelően szervezni.
- 4.11. Az esetlegesen nem jelzett közművek kiváltása, az ehhez szükséges engedélyek beszerzése a Vállalkozó feladata.
- 4.12. Megrendelő a szerződéskötést követően előre nem látható okból a szerződést módosíthatja, a Kbt. 141.§-ban foglaltak figyelembevételével.
- 4.13. Pótmunka csak írásbeli szerződésmódosítás után, előzetes ármegállapodás szerint végezhető. Felek rögzítik, hogy pótmunkán azon munkarészt értik, mely sem az ajánlat alapját képező tervekben és engedélyekben, sem a költségvetésben nem szerepel. Felek megállapodnak, hogy pótmunkát csak és kizárólag Megrendelő és írásban rendelhet el. Megrendelő a többletmunkák érvényesítésének lehetőségét kizárja.
- 4.14. A műszaki tervekben előírányzott anyagok, szerkezetek teljesítést akadályozó hiánya, vagy az ezeket helyettesítő anyagok és szerkezetek beépítéséről és az esetleges vállalkozói díjkülönbözetről Felek külön írásos megállapodása szükséges. Vállalkozó köteles minden felhasznált anyagról és szerkezetről a gyártó és forgalmazó vállalatokról a minőségi tanúsítványt beszerezni és azokat az építési naplóhoz csatolni, valamint a Támogatást nyújtó szervezet által rendszeresített változáskezelési dokumentációt átadni. Külföldi anyag és szerkezet felhasználása esetén a Vállalkozó tartozik a nemzeti szabvány szerinti minőséget saját költségén bizonyítani. Az ő kötelessége szükség esetén az importengedélyek beszerzése, a biztonságtechnikai, munkavédelmi, tűzvédelmi és hivatalos minőségi vizsgálatok elvégztetése, a termék minősítése. Beépítésre csak Magyarországon minősített, érvényes szabványoknak és az ajánlatban meghatározott műszaki feltételeket biztosító anyagok és termékek használhatók.
- 4.15. Vállalkozó az alábbi Alvállalkozót (Alvállalkozókat) jogosult bevonni a kivitelezésbe, az alvállalkozó tevékenységéért vállalt teljes körű felelősség mellett, figyelemmel a közbeszerzési ajánlatában megjelöltek alapján: ---
- 4.16. Vállalkozó a gyártás és beépítés folyamán előírt, valamint a jóváhagyott MMT és TU-ban meghatározott vizsgálatokat elvégzi, illetve elvégezteti. Többletvizsgálatokat Vállalkozó csak a Megrendelő írásos utasítására és költségtérítése mellett végeztet, kivéve ha ezekre az eltakarás előtti értesítések hiánya vagy szakszerűtlen munkavégzés gyanúja miatt válik szükségessé.
- 4.17. A munka minőségének meghatározására jelen szerződés előzményében meghatározott közbeszerzési eljárás megindításának időpontjában hatályos jogszabályok és az érvényben lévő műszaki specifikációk (nemzeti szabványok) előírásai szolgálnak.
- 4.18. Vállalkozó munkavégzése során az építéssel összefüggő zaj, rezgés, por, stb. szennyeződésekre a környezet és vízminőség védelemre vonatkozó előírásokat betartja, a munkaterületről a munkájával okozott szemetet, port, szennyeződést folyamatosan eltávolítja. Amennyiben ezen

kötelezettségét felszólítás ellenére sem teljesíti, azt Megrendelő a Vállalkozó költségére elvégezteti.

- 4.19. Vállalkozó a munkaterület átadást követően 8 munkanapon belül – az általa végzendő munkákról napi bontású műszaki ütemtervet és forgalomkorlátozási tervet készít, és azokat Megrendelővel jóváhagyatja. A Megrendelő írásos jelzésére a Vállalkozó köteles azt átdolgozni.
- 4.20. A Vállalkozó köteles biztonsági és egészségvédelmi tervet készíteni, amely nélkül a kivitelezési tevékenység nem kezdhető el. A biztonsági és egészségvédelmi tervben meg kell határoznia az adott építési munkahely sajátosságainak a figyelembevételével a munkahelyre, a munkavégzésre vonatkozó egészségvédelmi és biztonsági követelményeket. A tervnek tartalmaznia kell azokat a különleges intézkedéseket, amelyek a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet 2. számú mellékletben felsorolt munkák veszélyeinek kiküszöbölését szolgálják.
- 4.21. Vállalkozó köteles a tényleges munkakezdést megelőzően Mintavételi és Minősítési Tervet (MMT), valamint Technológiai Utasítást (TU) készíteni és átadni Megrendelőnek jóváhagyásra. Vállalkozó feladata munkaterületének, valamint az általa igénybevett közterületnek (járda, úttest stb.) folyamatos tisztán tartása, az építési területről közterületre kihordott sár, silt folyamatos takarítása porszennyezés, a közterület külső csatornarendszer eldugítása nélkül, a hulladék, szemét és silt munkaterületről történő folyamatos elszállítása. Az építőipari kivitelezés során keletkező hulladékok - engedéllyel rendelkező kezelőhöz történő - elszállítására (elszállíttatására) a Vállalkozó kötelezett. A műszaki átadás átvételi dokumentációnak tartalmaznia kell az elszállított hulladék kezelői, illetve befogadói nyilatkozatait.
- 4.22. Vállalkozó köteles munkáját olyan gondosan megszervezni, hogy minden előre látható akadály időben megszüntethető legyen, és ennek érdekében köteles Megrendelő figyelmét ezen akadályoztatásokra időben felhívni.
- 4.23. Vállalkozó köteles az állag-, vagyon- és kapcsolódó életvédelem biztonságának garantálására, az esetlegesen okozott károk helyreállítására. Vállalkozó a nem szakszerű munkavégzésből eredő károkért teljes körű felelősséggel, költségátvállalás mellett felel.
- 4.24. Vállalkozó feladata az üzembe helyezés engedélyeztetése a Szolgáltatónál, amelynek költségei Megrendelőt terheli. Amennyiben Vállalkozó a tervektől eltérően más konstrukciót valósított meg, abban az esetben a költségek megfizetésére a Vállalkozó köteles, tekintettel arra, hogy a kiviteli terveknek a szolgáltatók előzetes kikötéseit tartalmaznia kell. Amennyiben a Szolgáltató a tervhez képest új műszaki igényeket ír elő (amelyet adott esetben az előzetes kikötéseiben nem jelzett) úgy Vállalkozó ezen költségeit pótmunkaként elszámolhatja, tekintettel arra, hogy kiviteli terveken szereplő műszaki tartalmak a Szolgáltatók előírásai szerint kellett, hogy megtervezésre kerüljenek. A Szolgáltató által korábban jelezett műszaki igények pontosítása nem tartozik ezen tevékenységek körébe.
- 4.25. Az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 26. §-ának megfelelően Vállalkozó köteles - legkésőbb a szerződéskötés időpontjára – építésszerelési és vagy kivitelezési felelősségbiztosítási szerződést kötni vagy meglévő felelősségbiztosítását kiterjeszteni legalább a következőkben előírt mértékű és terjedelmű felelősségbiztosításra: 5 millió forint/káresemény, 10 millió forint/év.
- 4.26. A vállalkozói díj tartalmazza - a 191/2009 (IX.15) Kormány rendelet 3.§ (5) bekezdésében írtakon felül - minden olyan műszakilag szükséges feladat elvégzését, esetlegesen szükséges engedély, közmű és egyéb nyilatkozatok beszerzését megújítását, (ideértve a záró engedélyekhez szükséges nyilatkozatokat is), a tervek elkészítését, szakhatósági feltétel teljesítését és azok

költségét is, amely a kiadott dokumentációk bármely részéből, rendelkezéséből megállapíthatóan, vagy a jelen szerződés teljesítéséhez, a műszaki átadás-átvételhez, üzembe helyezéshez szükséges, függetlenül attól, hogy az adott feladat, feltétel, illetve munkanem a kiadott költségvetésben, vagy egyéb kiadott dokumentumban tételesen szerepel-e, vagy sem, és/vagy amelynek, természete folytán, műszaki nagyságrendje pontosan előre nem volt meghatározható

5. PÉNZÜGYI FELTÉTELEK

5.1. A számlák kiegyenlítésére a Kbt. 135. §-ban előírt releváns feltételek az irányadók:

(1) A felek a szerződésben az ellenérték kifizetésére irányadó jogszabályokat figyelembe véve rendelkeznek a teljesítés tényének írásbeli elismeréséről, a teljesítésigazolás kiállításáról.

(3) Építési beruházások esetén a szerződésben foglalt ellenérték kifizetésére kormányrendelet a Ptk. 6:130. § (1)–(3) bekezdésétől eltérő, sajátos szabályokat állapíthat meg.

(5) A felek az ellenszolgáltatás részletekben történő teljesítésében is megállapodhatnak, feltéve, hogy a szerződés jellege miatt ez tényszerűen indokolt. Ebben az esetben minden részletre alkalmazni kell a törvényben vagy kormányrendeletben a kifizetésre előírt szabályokat.

(6) Az ajánlatkérő a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.

(7) Ha a közbeszerzés tárgya építési beruházás és a szerződés teljesítésének időtartama a két hónapot meghaladja, az ajánlatkérő köteles a szerződésben foglalt – tartalékkeret és általános forgalmi adó nélkül számított – teljes ellenszolgáltatás 5%-ának megfelelő összeg, de legfeljebb kétszázötvenmillió forint előleg igénybevételeként lehetőségét biztosítani. Az előleg fizetését e kötelezően biztosítandó mértékben az ajánlatkérő nem teheti függővé a szerződő fél részéről biztosíték nyújtásától.

(11) Semmis – a késedelmi kamat tekintetében a Ptk. 6:155. § (4) bekezdésében lehetővé tett eset kivételével – a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződés azon rendelkezése, amely kizárja vagy korlátozza az ajánlatkérő szerződésszegése esetére irányadó jogkövetkezmények alkalmazását.

(12) Feltételes közbeszerzés esetén az ajánlatkérő jogosult az eljárást megindító felhívásban megjelölt azon feltételt, amelytől a közbeszerzés eredményességét függővé tette, a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötendő szerződés hatálybalépését felfüggesztő feltételként is kikötni.

5.2. A kifizetésre vonatkozóan az Építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/A.§-ban foglaltak az irányadók:

32/A. § (1) Az ajánlatkérőként szerződő fél, ha az ajánlattevőként szerződő fél a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe, a Ptk. 6:130. § (1) és (2) bekezdésétől eltérően a következő szabályok szerint köteles az ellenszolgáltatást teljesíteni:

- a) az ajánlattevőként szerződő felek annak megfelelően nyújtják be számlájukat az ajánlatkérőnek, hogy közülük melyik mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból. Az egyes ajánlattevőként szerződő felek a számla benyújtásával egyidejűleg nyilatkoznak arról, hogy az általuk a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból;

- b) az ajánlattevőként szerződő felek mindegyike az általa kiállított számlában részletezi az alvállalkozói teljesítés, valamint az ajánlattevői teljesítés mértékét;
- c) a számlában feltüntetett alvállalkozói teljesítés ellenértékét az ajánlatkérőként szerződő fél a számla kézhezvételét követő tizenöt napon belül átutalja az ajánlattevőknek;
- d) az ajánlattevőként szerződő fél – amennyiben erre korábban még nem került sor – haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók számláit, vagy az alvállalkozóval kötött szerződésben foglaltak szerint az alvállalkozói díj egy részét visszatartja;
- e) az ajánlattevőként szerződő felek átadják az ajánlatkérőnek az alvállalkozói követelések kiegyenlítését igazoló átutalások igazolásainak másolatait;
- f) az ajánlattevőként szerződő felek által benyújtott számlában megjelölt, ajánlattevői teljesítés ellenértékét az ajánlatkérőként szerződő fél az e) pont szerinti dokumentumok beérkezését követő tizenöt napon belül átutalja az ajánlattevőként szerződő feleknek;
- g) ha az ajánlattevőként szerződő felek valamelyike a d) vagy az e) pont szerinti kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét az ajánlatkérő visszatartja, és az akkor illeti meg az ajánlattevőt, ha az ajánlatkérő részére igazolja, hogy a d) vagy az e) pont szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó nem jogosult az ajánlattevő által az a) pont szerint bejelentett összegre vagy annak egy részére.

(2) A felek kizárólag az (1) bekezdés f) pontja szerinti ellenszolgáltatás halasztott teljesítésében állapodhatnak meg a Ptk. 6:130. § (3) bekezdésének megfelelően.

(3) Ha az ellenszolgáltatást több részletben teljesíti az ajánlatkérőként szerződést kötő fél, minden részlettel kapcsolatban alkalmazni kell az (1) és (2) bekezdést. Európai uniós támogatásból megvalósított közbeszerzés során alkalmazott szállítói kifizetés esetén az (1) bekezdés szerinti szabályokat az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló kormányrendeletben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

(4) Ha a közbeszerzési szerződés teljesítése érdekében a nyertes ajánlattevő (ajánlattevők) projektársaságot hoztak létre, e § alkalmazásában a nyertes ajánlattevőként szerződő fél alatt projektársaságot kell érteni.

5.3. Tartalékkeretre vonatkozó információk

Ajánlatkérő nem határoz meg tartalékkeretet.

5.4. Megrendelő a Kbt. 135. § (6) bekezdésének megfelelően a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.

5.5. Előleg biztosítása

Megrendelő a szerződésben foglalt – tartalékkeret és általános forgalmi adó nélkül számított – teljes ellenszolgáltatás **5%-ának megfelelő összegű előleg igénybevételét biztosítja** Vállalkozó részére, amely a végszámlában kerül elszámolásra.

Megrendelő az előleg igénybevételét nem köti előlegvisszafizetési biztosíték nyújtásához.

5.6. Részszámla (részszámlák) és a vég számla benyújtására vonatkozó információk:

Vállalkozó legfeljebb **4 részszámla** és a vég számla benyújtására jogosult, az alábbiak szerint:

1. részszámla: benyújtásának feltétele a Vállalkozó benyújtott árazott költségvetés alapulvételével legalább **15%-ot** elérő összegű műszaki tartalom műszaki ellenőr által igazolt teljesítése;

2. részszámla: benyújtásának feltétele a Vállalkozó benyújtott árazott költségvetés alapulvételével legalább **40%-ot** elérő összegű műszaki tartalom műszaki ellenőr által igazolt teljesítése;

3. részszámla: benyújtásának feltétele a Vállalkozó benyújtott árazott költségvetés alapulvételével legalább **60%-ot** elérő összegű műszaki tartalom műszaki ellenőr által igazolt teljesítése;

4. részszámla: benyújtásának feltétele a Vállalkozó benyújtott árazott költségvetés alapulvételével legalább **80%-ot** elérő összegű műszaki tartalom műszaki ellenőr által igazolt teljesítése.

A részszámlák során a megvalósult műszaki tartalom ellenszolgáltatási értéke kerül kifizetésre, amely alapja ajánlattevőnek az eljárás során benyújtott árazott költségvetése.

A vég számla kiállítására ajánlattevő a teljes műszaki tartalom műszaki ellenőr által történt leigazolt teljesítését követően jogosult.

5.7. A számlához mellékelni kell a teljesítésigazolást. A számlát a Megrendelő székhelyére kell benyújtani. Vállalkozó a számláján köteles feltüntetni a szerződés tárgyát.

5.8. Megrendelő az elkészült és felmérési naplóban igazolt pótmunkákat, amennyiben azt Megrendelő elrendeli, a vég számlával együtt – az előző pontban ismertetett módon – köteles kifizetni. A Vállalkozó a pótmunka elszámolása során nem alkalmazhat magasabb díjtételeket, és anyagárakat, mint amelyeket az árajánlatában megadott. Vállalkozó köteles a pótmunkák díját Megrendelővel előzetesen egyeztetni.

5.9. Késedelmes pénzügyi teljesítés esetén Megrendelő a Polgári törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:155.§-ban foglaltak szerint köteles késedelmi kamatot megfizetni Vállalkozó részére.

5.10. Amennyiben Megrendelő, vagy valamely hatóság rendelkezése alapján a kivitelezést – nem Vállalkozónak felróható okok miatt – le kell állítani, vagy azt 30 naptári napon túl szüneteltetni kell, Vállalkozó jogosult addigi leigazolt teljesítményét soron kívül leszámolni.

5.11. Vállalkozó késedelmes teljesítése esetén késedelmi kötbér címén a nettó vállalkozási díj 1%-ának megfelelő azaz

943.442 Ft napi kötbért köteles megfizetni Megrendelőnek. A kötbér a Megrendelő általi kiértékelés alapján érvényesíthető. A késedelmi kötbér felső határa a nettó vállalkozói díj 20%-a, azaz 18.868.835 Ft.

5.12. Vállalkozó nem teljesítése esetén Megrendelő a kötbért meghaladó kártérítési igényét is érvényesítheti Vállalkozóval szemben.

5.13. Meghiúsulási kötbér, amelynek mértéke a nettó ajánlati ár 20%-a. Megrendelő fenntartja

magának a jogot, hogy 20 munkanapot meghaladó, felróható késedelem esetén a szerződéstől elálljon. Ebben az esetben Vállalkozó a jelen pontban megjelölt mértékű meghiúsulási kötbért köteles vállalni.

- 5.14. A Megrendelő kijelenti, hogy a szerződésben meghatározott építőipari kivitelezési tevékenység ellenértékének pénzügyi fedezetével rendelkezik.

6. ÁTADÁS-ÁTVÉTEL

- 6.1. A kivitelezés befejezésekor Vállalkozó műszaki átadás-átvételi eljárást kezdeményez. Az eljárás során a Megrendelő az átadás-átvételi jegyzőkönyvben tett nyilatkozatával igazolja a szerződésben foglaltaknak megfelelő teljesítést.
- 6.2. A vállalkozó készre jelentése alapján megrendelő a készre jelentés kézhezvételét követő 15 napon belüli időpontra tűzi ki az átadás-átvételi eljárás megkezdését.
- 6.3. Az átadás-átvételi eljárás maximális időtartama 30 nap.
- 6.4. A műszaki átadás-átvétel feltétele a hiánymentes, rendeltetésszerű használatra alkalmas létesítmény elkészítése. A műszaki teljesítés a műszaki átadás-átvétel sikeres lezárásával, a szerződés teljesítése a használatbavétel feltételeinek biztosításával zárul.
- 6.5. Megrendelő kötelezettsége az eljáráson való megjelenés, és a hiánytalanul, használatba vételre és üzemeltetésre alkalmas állapotban elkészült létesítmények átvétele.
- 6.6. Az átvételt Megrendelő csak olyan hiányosságok esetén tagadhatja meg, melyek a létesítmény rendeltetésszerű használatát akadályozzák.
- 6.7. Vállalkozó kötelezettsége az Alvállalkozók meghívása és a jelenlétükről való gondoskodás.
- 6.8. Vállalkozónak 3 munkanappal műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdése előtt a Megrendelő részére szolgáltatnia kell a létesítmény átadási dokumentációját 3 példányban, benne a megvalósulási tervet, a geodéziai bemérést, a hulladék nyilvántartási lapot, a vállalkozó megfelelőségi nyilatkozatát, minősítési javaslatát, a beépített anyagok és szerkezetek megfelelőség igazolásait, minőségi tanúsítványait (275/2013. (VII.16.) Korm. rendelet szerint), mérési jegyzőkönyveket és szabványossági nyilatkozatokat, nyomáspróba és egyéb vizsgálati jegyzőkönyveket, valamint a felelős kivitelezői (műszaki vezetői) nyilatkozatokat melyekben rögzítésre kerül, hogy Vállalkozó a munkát az engedélyezett tervek és a szerződésben foglaltak szerint teljesítette. Felek megállapodnak, hogy az átadási dokumentáció hiánytalan átadása (mint az átadás-átvételi eljárás sikeres lezárásának feltétele) hiányában; annak rendelkezésre bocsátásáig a Megrendelő jogosult az átvételt megtagadni, és a végszámla kibocsátásához szükséges teljesítésigazolást megtagadni

7. SZAVATOSSÁG ÉS JÓTÁLLÁS

- 7.1. Vállalkozó szavatossági kötelezettsége a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásának napjától kezdődik. Ha a Megrendelő egyes munkarészeket már korábban átvett – és azokat a további építési munkálatok nem érintették – a szavatosság ezekre a részátadás időpontjától érvényes.
- 7.2. Vállalkozó nem felelős a Megrendelő, illetve a Megrendelő más alvállalkozója által végzett munka minőségéért.

- 7.3. Vállalkozó az általa vagy Alvállalkozói által kivitelezett létesítményekre, illetve létesítményrészekre **24 hónap jótállási időtartamot vállal**,
- amely egyrészt a közbeszerzési eljárásban Ajánlatkérő által kötelezően előírt 24 hónapos jótállásból,
 - másrészt a közbeszerzési eljárásban Ajánlattevő által ezen felül vállalt további 0 (nulla) hónap többlet jótállásból tevődik össze.
- 7.4. Megrendelő tartozik a jótállási idő alatt fellépő hibákat a Vállalkozónak haladéktalanul, de legkésőbb a vállalt jótállási idő lejártáig a Vállalkozó tudomására hozni. A Vállalkozó tartozik a hibabejelentést követően haladéktalanul intézkedni a kijavítás, illetve a csere érdekében. Amennyiben a kijavítást vagy a cserét a bejelentéstől számított 30 napon belül nem végzi el Vállalkozó, úgy a Megrendelő jogosult a Vállalkozó költségére azt más kivitelezővel elvégeztetni.

8. KÜLÖNLEGES SZERZŐDÉSES FELTÉTELEK

- 8.1. Ha a Vállalkozó ellen felszámolási vagy végelszámolási eljárás indulna, akkor Megrendelő jogosult az erről való tudomásszerzést követően, a munkák szakértővel való felmérésére és a munkáknak – a Vállalkozó költségére történő – haladéktalan továbbadására egy másik Vállalkozó felé.
- 8.2. A csődeljárásról és a felszámolási eljárásról szóló 1991. évi XL. törvény 11.§ (2) bekezdés h) pontja alapján az adóssal kötött szerződéstől nem lehet elállni, vagy azt nem lehet felmondani arra hivatkozással, hogy az adós csődeljárást kezdeményezett vagy a fizetési haladék időtartama alatt nem egyenlíti ki az ideiglenes fizetési haladék előtt keletkezett tartozásait.
- 8.3. Szerződő Felek a szerződés alapidokumentumaiként az Ajánlattételi dokumentációt, a Vállalkozó Ajánlatát, valamint a közbeszerzési eljárás ideje alatt keletkezett valamennyi dokumentumot tekintik.
- 8.4. Szerződő Felek a 8.2. pont alatt felsorolt, valamint a Vállalkozási szerződésben foglaltakon túl, az alább felsorolt mellékletekben rögzített feltételekben állapodnak meg. A mellékletek a szerződés szerves részét képezik, azzal együtt kezelendők, a szerződés csak ezen dokumentumokkal együtt érvényes.
- 1. számú melléklet: Vállalkozónak a közbeszerzési eljárás során becsatolt tételes költségvetése

9. KÖZBESZERZÉSI ZÁRADÉK

- 9.1. Megrendelő (ajánlatkérő) a Kbt. 136.§ (1) bekezdése és a 136.§ (2) bekezdés alapján előírja Vállalkozó (nyertes ajánlattevő) részére:
- a) nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont *ka)*–*kb)* alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a nyertes ajánlattevő adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
 - b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét az ajánlatkérő számára megismerhetővé teszi és a 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíti.
 - c) A külföldi adóilletőségű nyertes ajánlattevő köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar

Fly
DA

adóhatóság közvetlenül beszerezhet a nyertes ajánlattevőre vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

9.2. Megrendelő (ajánlatkérő) a Kbt. 143.§ (1) bekezdés alapján a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat, ha:

- a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
- b) az ajánlattevő nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az ajánlattevőként szerződő fél személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy
- c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

9.3. Megrendelő (ajánlatkérő) a Kbt. 143.§ (2) bekezdés alapján köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

9.4. Megrendelő (ajánlatkérő) a Kbt. 143.§ (3) bekezdése alapján jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, ha

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

9.5. A szerződés módosítása vonatkozásában a Kbt. 141.§-ban foglaltak az irányadók

9.6. A Kbt. 138.§ (3) bekezdés alapján Vállalkozó ez úton nyilatkozik, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

10. ADATKEZELÉSRE VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK

10.1. Felek megállapodnak, hogy a szerződés során egymás számára átadott személyes adatokat a jogos érdek mentén - a köztük fennálló Szerződés teljesítése és kapcsolattartás érdekében - a köztük fennálló szerződés megszűnésétől az általános elévülési idő leteltéig kezelik és őrzik meg a későbbi esetleges jogviták rendezése céljából, a vonatkozó jogszabályi előírások betartásával. Szerződő felek rögzítik, hogy a fentiekben megjelölt személyes adatok kiadásáért a felelősség az átadó felet terheli, így az átadó fél köteles az érintetteket a személyes adataik kezelésére vonatkozó információkról, az érintettet illető jogokról, valamint az esetleges - adatfeldolgozás érdekében történő - adattovábbításról tájékoztatni.


10.2. Felek megállapodnak, hogy az adatok védelme érdekében a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően szükséges minden technikai és szervezési intézkedést megtesznek. Az érintett természetes személyek jogosultak írásbeli kérelem esetén a róluk tárolt adatokról másolatot kérni, illetve a Fél részére küldött írásbeli értesítéssel adataik pontosítását vagy helyesbítését kérni, vagy a jogszabályok által biztosított egyéb jogokkal élni.

11. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

- 11.1. A szerződésben itt nem szabályozott kérdésekben Felek a Ptk., a Kbt., a 191/2009 Korm. rendelet, valamint a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet rendelkezéseit tekintik irányadónak.
- 11.2. A jelen szerződés teljesítésével, értelmezésével kapcsolatban a Felek között békés úton nem rendezett vitás ügyében az illetékes **Siófoki Járásbíróság** és a **Kaposvári Törvényszék** jár el.
- 11.3. Szerződő Felek kijelentik, hogy a fenti, egymással szó szerint egyező, 4 példányban készült Vállalkozási szerződést elolvasták, annak tartalmát részükre megmagyarázták és azt megértették, majd a szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt helybenhagyólag aláírták.
- 11.4. Amennyiben Szerződő Felek egymástól eltérő dátummal írják alá a szerződést, abban az esetben ezek közül a későbbik dátum minősül a szerződés aláírási dátumának.

Siófok, 2024. 01.08......





Balatoni Halgazdálkodási Nonprofit Zrt.
Szári Zsolt Balázs vezérigazgató
Megrendelő

FEJES KÁROLY e.v.
8175 Bálatonfűzfő, Vasút köz 5.
Adószám: 53912163-2-39
Nyilvántartási szám: 5543177


Fejes Károly ev.
Vállalkozó

Ellenjegyzés:


**BALATONI HALGAZDÁLKODÁSI
NONPROFIT ZRT.**
8600 Siófok, Horgony u. 1.
Adószám: 14830312-2-14
2.

2024. 01. 08.

Mellékletek: Vállalkozónak a közbeszerzési eljárás során becsatolt tételes költségvetése



A munka leírása:
Balatoni Halgazdálkodási Nonprofit Zrt.

BALATONUDVARI CSÓNÁKKIKÖTŐ
Balatonudvari, 569/2 és 02/19 hrsz.

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei		41 919 775	52 424 400
2.1 ÁFA vetítési alap		94 344 175	
2.2 Áfa	27,00%	25 472 927	
3. A munka ára		119 817 102	


Aláírás

Költségvetés a kiadott műszaki leírással és tervekkel együtt kezelendő!



Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Építés	27 583 650 Ft	43 494 400 Ft
Villamos felvonulás	391 200 Ft	1 474 250 Ft
Villamos kőműves	26 000 Ft	625 000 Ft
Villamos erősáram	11 650 000 Ft	6 110 400 Ft
Villamos gyengeáram	2 268 925 Ft	720 350 Ft
Összesen:	41 919 775 Ft	52 424 400 Ft

Min

Ft

S.sz.	Munka megnevezése	Mennyiség	Egység	Nettó anyag egységár	Nettó díj egységár	Nettó anyag összesen	Nettó díj összesen
1.	Építés előkészítő munkák						
1.1	Vízi munkavégzési engedély beszerzése	1	alkalom		200 000 Ft	0 Ft	200 000 Ft
1.2	Fel-és elvonulás úszó munkagéppel	2	alkalom		2 000 000 Ft	0 Ft	4 000 000 Ft
1.3	Geodéziai munkák /kikötőmedence fenékszint bemérése	2	m. nap		600 000 Ft	0 Ft	1 200 000 Ft
2.	Bontási munkák						
2.1	Meglévő fa mólók elbontása	12	m ³		138 000 Ft	0 Ft	1 656 000 Ft
2.2	Bontott anyagok elszállítása lerakóhelyre	12	m ³		110 000 Ft	0 Ft	1 320 000 Ft
3.	Kotrás munkák						
3.1	Kikötőmedence területéről a növényzet eltávolítása úszó munkagéppel, kirakása szárító depóniába, elszállítása lerakóhelyre	5	m ³		49 500 Ft	0 Ft	247 500 Ft
3.2	Kikötőmedence kotrása, kotrási anyag lerakóhelyre szállítása, fenékszint kialakítása /előírányzat/	150	m ³		49 500 Ft	0 Ft	7 425 000 Ft
3.3	Geodéziai munkák /kikötőmedence fenékszint utófelmérése	1	m. nap		600 000 Ft	0 Ft	600 000 Ft
4.	Építési munkák						
4.1	Kikötőmólók kitűzése	1	m. nap		600 000 Ft	0 Ft	600 000 Ft
4.2	Mólót tartó csőcölöpök gyártása Æ 76 mm acélcsőből, horganyozva 90 db 3,0 m hosszú	2 400	kg	2 450 Ft	1 350 Ft	5 880 000 Ft	3 240 000 Ft
4.3	Móló keresztirányú elemek gyártása zártszelvényből és acélcsőből, horganyzott kivitelben	1 160	kg	2 450 Ft	1 350 Ft	2 842 000 Ft	1 566 000 Ft
4.4	Móló elemek gyártása zártszelvényből, horganyozva	4 500	kg	2 450 Ft	1 350 Ft	11 025 000 Ft	6 075 000 Ft
4.5	Móló járófelület vörösfenyő deszkából, felületkezeléssel, csavarozással, vagy kétoldali L acéllal rögzítve a móló acéltartójához, műhelyben	255	m ²	1 610 Ft	2 500 Ft	410 550 Ft	637 500 Ft
4.6	Farcölöpök gyártása Æ 76 mm horganyzott acélcsőből 72 db, 3,0 m hosszú	1 890	kg	2 450 Ft	1 350 Ft	4 630 500 Ft	2 551 500 Ft
4.7	Mólót tartó csőcölöpök lehajtása úszótagról	90	db		46 200 Ft	0 Ft	4 158 000 Ft
4.8	Farcölöpök lehajtása úszótagról	72	db		46 200 Ft	0 Ft	3 326 400 Ft
4.9	Móló elemeinek elhelyezése úszó munkagéppel	45	db		68 000 Ft	0 Ft	3 060 000 Ft
4.10	Kikötőbejárat jelzések legyártása Æ 219 mm-es acélcső cölöp, Æ 127 mm.jeloszlop, lemez jel, festett kivitelben	2	db	680 000 Ft	310 000 Ft	1 360 000 Ft	620 000 Ft
4.11	Kikötőbejárat jelzések cölöpjeinek lehajtása, jelek elhelyezése úszó munkagéppel, felvonással együtt, 2 db	2	db	300 000 Ft	140 000 Ft	600 000 Ft	280 000 Ft
4.12	Kikötőbejárat jelzés napelemes, akkumulátoros világítással	2	db	170 000 Ft	140 000 Ft	340 000 Ft	280 000 Ft
4.13	Drótfonatos kerítés építése beton lábazattal, zártszelvény oszlopokkal. 1.5 m magassággal	21	m	23 600 Ft	21 500 Ft	495 600 Ft	451 500 Ft

Munkanem összesen:

27 583 650 Ft 43 494 400 Ft

Beu 74

Falazás és egyéb kőműves munkák

Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Nettó anyag egységár	Nettó díj egységre	Nettó anyag összesen	Nettó díj összesen
1	Felvonulási szekrény, ideiglenes villamos energia vételezési hely kialakítása	1	klt	250 000 Ft	1 250 000 Ft	250 000 Ft	1 250 000 Ft
2	Rúd földelő elhelyezése földmunkával, mm átmérőjű köracélból vagy csőből 2,00 m hosszú Cső földelő, 2"-os gázcsőből, 2 m hosszú	2	db	31 250 Ft	25 000 Ft	62 500 Ft	50 000 Ft
3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m ³ -es konténerbe	1	db		136 250 Ft	0 Ft	136 250 Ft
4	Gumitömítő vezeték erőátvitelhez GT 450-750V gumitömítő vezeték, 5x 10 mm ²	20	m	3 935 Ft	1 900 Ft	78 700 Ft	38 000 Ft
Munkanem összesen:						391 200 Ft	1 474 250 Ft

Dei 74

Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Nettó anyag egységár	Nettó díj egységre	Nettó anyag összesen	Nettó díj összesen
1	Mérési jelölés, kirajzolás nyomvonalhoz	140	m		4 000 Ft	0 Ft	560 000 Ft
2	Mérési jelölés, kirajzolás dobozhely részére	13	db	2 000 Ft	5 000 Ft	26 000 Ft	65 000 Ft
Munkanem összesen:						26 000 Ft	625 000 Ft

Bu Fly

Elektromos energia ellátás, világítás

Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Nettó anyag egységár	Nettó díj egységre	Nettó anyag összesen	Nettó díj összesen
1	Symalen (vagy műszakilag egyenértékű) védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített acél szerkezetre (mólo vázszerkezet), nehéz mechanikai igénybevételeire, Névleges méret: M63/51 Erősáramú vezeték részére	380	m	4 750 Ft	2 105 Ft	1 805 000 Ft	799 900 Ft
2	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V 5x 4 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu) ET-1 töltő részére	15	m	1 450 Ft	750 Ft	21 750 Ft	11 250 Ft
3	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V 5x 10 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu) ET-2, ET-3, ET-6, ET-7 részére	140	m	3 100 Ft	2 000 Ft	434 000 Ft	280 000 Ft
4	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V 5x 16 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu) ET-4, ET-5, ET-8, ET-9 részére	250	m	4 665 Ft	2 000 Ft	1 166 250 Ft	500 000 Ft
5	Vezeték összekötése és bekötése készülékbe, kábelsaru nélkül, 3-5 vezeték szála esetén Energia toronyok bekötése	9	db	19 375 Ft	50 000 Ft	174 375 Ft	450 000 Ft
6	Vezeték és kábeljelölő elhelyezése, pattintható kivételben	25	db	1 125 Ft	1 250 Ft	28 125 Ft	31 250 Ft
7	Vezetékösszekötők elhelyezése	50	db	3 350 Ft	1 250 Ft	167 500 Ft	62 500 Ft
8	Vezeték és kábelkötegelők elhelyezése, normál kivételben LEGRAND Colring vezetékkezelő, belsőfogazású, jelölős, színtelen 6/6-os poliamid, 4,6x180 mm, R: 032063	200	db	235 Ft	190 Ft	47 000 Ft	38 000 Ft
9	FE tervjelű elosztó elhelyezése, bekötése, kompletten	1	klt	1 331 000 Ft	562 500 Ft	1 331 000 Ft	562 500 Ft
10	EPH csomópont kiépítés	4	db	125 000 Ft	62 500 Ft	500 000 Ft	250 000 Ft
11	ET-x tervjelű energia torony kompletten	9	db	650 000 Ft	250 000 Ft	5 850 000 Ft	2 250 000 Ft
12	Érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, épületgépészeti csőhálózat, és nagy kiterjedésű fém szerkezetek földelő kötése	1	klt	125 000 Ft	125 000 Ft	125 000 Ft	125 000 Ft
13	Érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése	1	klt		312 500 Ft	0 Ft	312 500 Ft
14	Átadási dokumentáció készítése (megvalósulási terv, beépített anyagok minőség tanúsítványai, FMV nyilatkozat)	1	klt		250 000 Ft	0 Ft	250 000 Ft
15	Erősáramú berendezések első tűzvédelmi szabványossági felülvizsgálati jegyzőkönyve	1	klt		187 500 Ft	0 Ft	187 500 Ft
Munkanem összesen:						11 650 000 Ft	6 110 400 Ft

OK 54

Elektromos energia ellátás, világítás

Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Nettó anyag egységár	Nettó díj egységre	Nettó anyag összesen	Nettó díj összesen
1	Symalen (vagy műszakilag egyenértékű) védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített acél szerkezetre (móló vázszerkezet), nehéz mechanikai igénybevételre, Névleges méret: M40/32 Gyengeáramú vezetékek részére	140	m	2 395 Ft	815 Ft	335 300 Ft	114 100 Ft
2	Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, 1,0m oszloppal, acél szerkezethez rögzítve, 300x300 mm méretben	4	db	79 625 Ft	25 000 Ft	318 500 Ft	100 000 Ft
3	Műanyag szigetelésű távközlési kábel belső terekbe, védőcsőbe húzva CAT5e kábel UTP (kamera hálózat)	200	m	235 Ft	250 Ft	47 000 Ft	50 000 Ft
4	Vezeték és kábeljelölő elhelyezése, pattintható kivitelben	5	db	1 125 Ft	1 250 Ft	5 625 Ft	6 250 Ft
5	CCTV rendszer kivitelezése, meglévő rendszer áttaléplése, beüzemelése kompletten (12db kamerával, rögzítővel komplett rendszer)	1	klt	1 562 500 Ft	450 000 Ft	1 562 500 Ft	450 000 Ft
Munkanem összesen:						2 268 925 Ft	720 350 Ft

Ch Fy