

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁS

amely létrejött

egyrészt **Hajdúszoboszló Város Önkormányzata** (székhely: 4200 Hajdúszoboszló, Hősök tere 1., képviseli: Dr. Sóvágó László polgármester) mint Megrendelő (továbbiakban: **Megrendelő**)

másrészt **AXIS-Szog. Építőipari Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.** (székhely: 4200 Hajdúszoboszló, Tokay u. 50., bankszámlaszám: K&H Bank Zrt. 10200335-41810459-00000000, képviselője: Gyöngyösi Miklós ügyvezető) mint Vállalkozó (továbbiakban: **Vállalkozó**)

között a 2011. október 10.-én „Üzleti inkubátor létrehozása a határon túli együttműködés keretében a turizmus fejlesztéséért című, HUO/0802/131_AF/01 számú projekt kivitelezése” tárgyban kelt szerződés vonatkozásában mai napon és helyen az alábbi feltételekkel.

Előzmények

Felek 2011. október hó 10-én vállalkozási szerződést kötöttek az „Üzleti inkubátor létrehozása a határon túli együttműködés keretében a turizmus fejlesztéséért” című, HUO/0802/131_AF/01 számú projekt kivitelezése” építési beruházás tárgyban. A közbeszerzési eljárás során Vállalkozó a Kereskedelmi ajánlatban megjelölt részteljesítéshez kapcsolódó feladatok költségeit 11.875.611 Ft + ÁFA összegben határozta meg, amely módosítása szükséges :

Egyrészt a kivitelezés során, az őszi és téli hónapokra jellemzőtől eltérő, szokatlanul kedvező időjárási körülmények miatt az eredeti szerződés szerinti részteljesítéshez kötődő feladatoknál több feladat megvalósítása is lehetővé vált. A részteljesítés tárgyának növelésével arányosan a részszámla összege arányosan növelésre, a végszámla összege arányosan csökkentésre kerül.

Másrészt a kivitelezés során nyilvánvalóvá vált, hogy bár az engedélyes kiviteli terveken fordított rétegtrendű lapos tető szerepel, azon műszakilag nem indokolt páraszellőző beépítése, csak egyenes rétegtrendű tetőn, hiszen a hőszigetelés kiszellőztetése csak akkor szükséges, ha a vízszigetelő réteg alá kerül, ennek következtében a 8 db páraszellőző beépítése nem szükséges. A szerződés tárgyának csökkentésével arányosan a részszámla és a vállalkozási díj összege arányosan csökkentésre kerül.

Ezen körülményeket felek a Kbt 303 § szerinti, előre nem látható körülményeknek, mint szerződésmódosítási jogalpnak tekintenek.

1 A szerződés 3. pontja az alábbiak szerint módosul:

3. Vállalkozási díj

A Vállalkozót a szerződés tárgya szerinti feladatok elvégzéséért a jelen pontban meghatározott vállalkozói díjazás illeti meg az alábbiak figyelembe vételével:

Felek tudomásul veszik, hogy az általános forgalmi adó változása esetén a jelen pontban meghatározott vállalkozói díj áfája és bruttó értéke ennek megfelelően változik.

Vállalkozási díj: 23.910.357,- Ft azaz Huszonhárommillió – kilencszáztízezer – háromszázötvenhét forint plusz ÁFA az alábbi bontásban:

Megrendelő előleget nem biztosít.

Részszámla összege: 14.056.570,- Ft+ÁFA

A részteljesítés megvalósítási határideje: 2011. december 16.

Végszámla összege: 9.853.787,- Ft +ÁFA

A beruházás véghatárideje: 2012. április 30.

Az ÁFA alatt a mindenkor hatályos ÁFA értendő.

A vállalkozói díj megállapítása az ajánlatban rögzített tételes költségvetés alapján történt.

Fentiekben megjelölt ellenértékre a Vállalkozó akkor jogosult, ha a 2. pontban megjelölt határidőre a munkát, a Megrendelő által elfogadottan elvégezte.

Felek rögzítik, hogy pótmunka jelen közbeszerzés eredményeképpen kötött szerződés keretein belül nem lehetséges.

A teljesítés megtörténtét a munka műszaki tartalma alapján kell elbírálni. A (rész)teljesítést a Megrendelő műszaki ellenőre az építési naplóban igazolja. Ennek figyelembevételével a teljesítésigazolásra Dr. Sóvágó László polgármester és Dr. Vincze Ferenc jegyzőjogosult.

Vállalkozó rész- illetve végteljesítést követően utólag, megrendelő által aláírt teljesítésigazolást követően jogosult számlát kiállítani.

A számlákhoz mellékelni kell az aláírt teljesítési igazolást.

A támogatott rész számlája HURO/0802/131_AF/01 forrásból, a nem támogatott rész számlája Megrendelő által biztosított forrásból az igazolt teljesítést követően átutalással kerül kiegyenlítésre a Vállalkozó bankszámlájára.

Amennyiben Megrendelő az igazolt szerződésszerű teljesítés esetén, a Kbt szerinti határidőn belül nem teljesíti fizetési kötelezettségét Vállalkozó a Kbt 305 § (4) bekezdése szerint jelen szerződés 4. számú mellékletét képező Megrendelő által adott hozzájárulás, felhatalmazó nyilatkozat alapján beszédési megbízást nyújthat be Megrendelő fizetési számlája terhére

Késedelmes fizetés esetén a Megrendelő a Ptk. szerinti mértékű éves késedelmi kamatot köteles fizetni a késedelem valamennyi napjára.

Amennyiben Vállalkozó a kifizetés időpontjában nem szerepel a köztartozás mentes adózói adatbázisban, a 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. § (6) bekezdés alapján a Megrendelő részére bemutat, átad vagy megküld a tényleges kifizetés időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő adóigazolást.

Vállalkozónak a Kbt. 305. § (5) bekezdése alapján a Megrendelő felé tájékoztatási kötelezettsége van, amelyet a Kbt. 305. § (6) bekezdése szerinti tartalommal kell teljesítenie.

Az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. § alapján írásban tájékoztatnia kell az alvállalkozói kifizetések Art. hatálya alá tartozásáról, mely paragrafus előírásaira az alvállalkozói számlák kifizetése során figyelemmel kell lennie.

A Kbt 305 § (3)-(6) bek szerint a kifizetés az alábbi ütemezésben valósul meg:

- vállalkozók legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni megrendelőnek, hogy közülük melyik mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból;
- Vállalkozó(k) legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók, illetve a velük munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakemberek egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg fel kell hívnia az alvállalkozókat és szakembereket, hogy állítsák ki ezen számláikat.
- Vállalkozó(k) a teljesítés elismerését követően haladéktalanul azon összegre vonatkozóan jogosult számlát kiállítani Megrendelő felé, mely az általa a szerződés teljesítésébe bevont alvállalkozókat, illetve a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban

nem álló szakembereket illeti meg és ezen számla ellenértékét Megrendelő negyvenöt napon belül átutalja a vállalkozó(k)nak .

- Vállalkozó haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók, illetve szakemberek számláit, illetőleg az Art. 36/A. § (3) bekezdése szerint azt (annak egy részét) visszatartja és köteles átadni ezen átutalások igazolásainak másolatait, vagy az alvállalkozó (szakember) köztartozást mutató együttes adóigazolásának másolatát az ajánlatkérőként szerződő félnek [utóbbi annak érdekében, hogy az Megrendelő megállapíthassa, Vállalkozó jogszerűen nem fizette ki a (teljes) összeget az alvállalkozónak];

- Vállalkozó(k) ezt követően benyújtja az ellenszolgáltatás fennmaradó részére vonatkozó számlái(ka)t, annak ellenértékét Megrendelő tizenöt napon belül utalja át Vállalkozó(k)nak, amennyiben az alvállalkozókkal szembeni fizetési kötelezettséget az Art. 36/A. §-ára is tekintettel teljesítésre kerültek.

-Ha Vállalkozó az alvállalkozók , szakemberek kifizetési és kapcsolódó megrendelő részére történő igazolási kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét Megrendelő őrzi és az akkor illeti meg az ajánlattevőt, ha igazolja, hogy ha ezen kötelezettségeit teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult Vállalkozó által korábban bejelentett összegre vagy annak egy részére;

Megrendelő által igazolt szerződésszerű teljesítés esetén, a 45 nap határidő eredménytelen elteltét követően, Vállalkozó Megrendelő által adott hozzájárulás, felhatalmazó nyilatkozat alapján beszedési megbízást nyújthat be Megrendelő fizetési számlája terhére, az ellenszolgáltatás vonatkozó része tekintetében, kivéve ha Vállalkozó fentiekben rögzített, az alvállalkozók , szakemberek kifizetési és kapcsolódó megrendelő részére történő igazolási kötelezettségét nem teljesítette.

Vállalkozó 2011. október hó 10. napjától 2012. április hó 30. napjáig vállalja, hogy a szerződésben rögzített kivitelezési feladatokat ellátja, az átadás- átvételi eljárást lefolytatja.

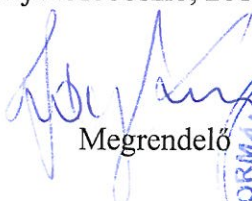
2. Jelen szerződés kiegészül 5. számú melléklettel, amely a módosított ajánlati ár szerinti tételeket tartalmazza.

Ezen melléklet a módosult részteljesítéshez kapcsolódó feladatokat és azok költségeit tartalmazza.

Felek megállapodnak, hogy jelen szerződés további pontjai változatlanul érvényben maradnak.

A szerződést a felek, elolvasás és közös értelmezés után, mint akaratukkal mindenben egyezőt jóváhagyólag írták alá egyben rögzítik, hogy jelen szerződés négy, egymással szó szerint megegyező példányban készült, melyből Megrendelőt három, Vállalkozót egy példány illet.

Hajdúszoboszló, 2011. év december hó 12. nap


Megrendelő



~~AXIS-Szolg. építőipari,
Szolgáltató és Kereskedelmi KFT
4200 Hajdúszoboszló, Tokay u. 50
Telefon : (52) 557 848
Adószám : 10692295-2-09
KSH 10200335-41818459-00000000~~

Vállalkozó

Nyilatkozat a műszaki megvalósításról

Alulírott Gyöngyösi Miklós, mint a(z) **AXIS-Szolg. Építőipari Szolgáltató és Kereskedelmi Kft. 4200 Hajdúszoboszló, Tokay u. 50.** (cég megnevezése, címe) cégjegyzésre jogosult képviselője az „Üzleti inkubátor létrehozása a határon túli együttműködés keretében a turizmus fejlesztéséért” című, HURO/0802/131_AF/01 számú projekt kivitelezése” közbeszerzési eljárásban az ajánlattételi dokumentáció részét képező Műszaki leírás fejezetében előírt feladatok ellátására vonatkozóan nyilatkozom, hogy az abban foglaltak maradéktalan teljesítését vállaljuk.

A részteljesítéshez kapcsolódó támogatott feladatok és kapcsolódó költségek – a tételes költségvetés szerinti bontásban - az alábbiak:

Tételszám	Tétel megnevezés	Díj (nettó Ft)	Anyagköltség (nettó Ft)
Építőmesteri, szerkezeti és szakipari munkák:			
15-01-012-0000000	Oszlopszaluzás állandó keresztmetszetű, kör 81-150 cm oldalméretig	40 161	20 340
15-02-002-0000000	Gerendaszaluzás alátámasztó állvánnyal, tagozattal vagy tagozat nélkül, 2,01-4,00 m magasság között	55 872	69 120
15-02-006-0000000	Koszorúszaluzás párkány nélkül	15 278	18 900
15-02-008-0000000	Síklemeszaluzása alátámasztó állvánnyal, 4,00 m magasságig	94 866	222 691
15-04-001-0000000	Egy pallószintű belső állvány készítése pallóterítéssel, 3,01-10,00 m pallószint magasság között	11 640	13 500
21-03-046-0000000	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, I-II. talajosztály	0	66 528
21-04-011-0000000	Tükrökészítés tömörítés nélkül, gépi erővel kiegészítő kézi munkával sík felületen talajosztály: I-IV.	0	53 280
21-08-055-0000000	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	0	10 045
21-11-003-0000000	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre géppel, és elszállítása 5 km-en belüli távolságra talajosztály I-IV.	0	55 440
21-11-022-0120701	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics THK 0/32 O-TT Nyékládháza	33 979	5 287
21-11-023-0000000	Talajjavító réteg készítése 20 cm vtg-ban zúzott kőből járda és térburkolat alatt	88 854	15 309

23-03-001-0012610	Beton- és vasbeton- sávalap és pontalap készítése darus technológiával, C12-24/KKminőségű betonból kavicsbeton keverék CEM 32,5 portlandcementtel, m=6,8	485 037	110 880
25-00-031-0000000	Az építési területen lévő fa kivágása	0	40500
31-01-001-0220021	Betonacél-szerelés; 7 mm átmérőig Betonacél B60.50 6 mm, tekercsben	39 964	14 400
31-01-002-0220608	Betonacél-szerelés; 8-10 mm átmérőig Betonacél B60.50 10 mm, száلبan	248 376	89 496
31-01-003-0220628	Betonacél-szerelés; 12-20 mm átmérőig Betonacél B60.50 12 mm, száلبan	176 641	63 648
31-11-062-0230410	Oszlop, pillér készítése vasbetonból; KK vagy K konzisztenciájú betonnal C 20-24/KK kavicsbeton keverék CEM 52,5 portlandcementtel, m=6,4 X0 környezeti osztályú	14 950	7 841
31-21-013-0230110	Vasbeton tartó (gerenda) készítése; 750 cm2 keresztmetszet felett, KK vagy K konzisztenciájú betonnal C 20-24/KK kavicsbeton keverék CEM 52,5 portlandcementtel, m=6,3 X0 környezeti osztályú	88 644	46 494
31-21-023-0230410	Sík vagy bordás vasbetonlemez készítése; 15 fok hajlásszögig, 20 cm vastagságban, KK vagy K konzisztenciájú betonnal C 20-24/KK kavicsbeton keverék CEM 52,5 portlandcementtel, m=6,4 X0 környezeti osztályú	422 113	154 440
31-30-020-0481180	Lejtést adó beton könnyűbetonból Perlit-betonkeverék PB 400 jelű 0,06 t/m3 perlitből	383 063	147 258
31-30-026-0112410	Aljzatbeton kavicsbetonból 10 cm vastagságban; léccel lehúzá C 12/15-24/KK kavicsbeton keverék CEM 32,5 portlandcementtel, m=6,8 X0 környezeti osztályú	168 188	155 714
32-02-001-0120001	Előregyártott vasbeton és kerámiazsalus vasbeton gerenda, kiváltó vagy áthidaló beemelése és elhelyezése tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, 0,10 t/db tömegig POROTHERM kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,00 m	9 836	8 100
32-02-001-0120002	Előregyártott vasbeton és kerámiazsalus vasbeton gerenda, kiváltó vagy áthidaló beemelése és elhelyezése tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, 0,10 t/db tömegig POROTHERM kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,25 m	65 475	40 500
32-02-001-0120006	Előre gyártott vasbeton és	35 357	12 150

	kerámiazsalsus vasbeton gerenda, kiváltó vagy áthidaló beemelése és elhelyezése tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, 0,10 t/db tömegig POROTHERM kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 2,25 m		
33-02-162-0127455	Falazat POROTHERM nútféderes kézi falazóblokkból, 38x25x23,8 cm méretű, falazó, cementes mészhabarcba falazva POROTHERM 38 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 38x25x23,8 cm, Hf10-mc, falazó, cementes mészhabarc	510 540	261 711
33-02-164-0127465	Falazat POROTHERM nútféderes kézi falazóblokkból, 30x25x23,8 cm méretű, falazó, cementes mészhabarcba falazva POROTHERM 30 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 30x25x23,8 cm, Hf10-mc, falazó, cementes mészhabarc	292 372	167 913
33-12-011-2132106	Válaszfal POROTHERM nútféderes válaszfallapokból, 10 cm vastagságban, falazó, cementes mészhabarcba falazva, POROTHERM 10 N+F válaszfallap, 10x50x23,8 cm, Hf10-mc, falazó, cementes mészhabarc	106 614	95 760
35-01-001-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben RRFA szarufák elhelyezése 10/15 cm íves szarufa	419 040	129 600
35-02-013-0090801	Belső oldali párazáró fólia terítése, 15 cm-es átfedéssel Delta-Reflex fólia	24 072	8 910
35-02-014-0090814	Páraáteresztő alátétfólia terítése, 15 cm-es átfedéssel TYVEK PRO különösen szilárd, csúszásmentes, vízhatlan páraáteresztő alátét fólia	29 129	8 910
35-03-002-0410021	Tetőlécezés hódfarkú cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6.5 m hosszú 24x48 mm építő	14 084	8 910
35-03-006-0000000	Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése	23 668	8 784
35-04-001-0000000	Hajópadló burkolat készítése 2 cm vtg	134 442	71 280
35-08-001-0000000	Lángmentesítés mázolósi technológiával felhordott anyaggal, egyszeri bevonat TETOL FB	16 698	9 459
36-01-051-0000000	Sima vakolat készítése oldalfalon, Baumit alapvakolattal, kézi felhordással, 1 cm vastagságban, zsákos kiszerezésű anyagból, téglafelületen	176 545	156 443
36-04-051-0000000	Sima vakolat készítése mennyezeten, Baumit vakolattal, 1 cm vastagságban, zsákos kiszerezésű anyagból, sík vasbeton felületen,	84 949	106 272
41-03-112-0113456	Tetőfedés hódfarkú égetett	454 862	47 520

	agyagcseréppel, kettős fedés, szegezett kivitelben, 45 fok tetőhajlásszög felett Hód farkú tetőcserép, 37,5x17,5 cm vörös színben		
42-04-051-0470016	Műkö fedő burkolat, helyszíni felhordással, 10 cm vtg-ban 50 cm széles, betonnal, felületi megdolgozással, attika fal lefedésére	514 100	95 400
43-02-003-0144003	Függő ereszcsonna szerelése bármilyen kiterített szélességben, félkör szelvényű, LINDAB Aqualine színes pasztisizol bevonatú horganyzott acél lemezből Függő ereszcsonna R150 mm pasztisizol bevonattal	97 776	20 160
43-03-001-0140379	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, Lindab acéllemezből, 50 cm kiterített szélességig Ereszszegély 0,55 mm 50 cm kit.szél.	65 184	20 160
43-05-001-0110920	Ablak- vagy szemöldökpárkány fedése horganylemezről vagy Plótisizol lemezzel, bármilyen kiterített szélességgel Ablakpárkány egyvízoros 0,65 mm H, 20 cm kit.szél.	8 623	11 430
43-05-002-0111315	Csúcsdísz készítése és elhelyezése vörösrézről	26 074	22 500
44-02-017-0142231	Hőszigetelő üvegezésű faablak elhelyezése falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel) 4,00 m kerület felett 75x150 cm festett AB-03 jelű	151 634	16 976
44-02-017-0142298	Hőszigetelő üvegezésű faablak elhelyezése falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel) 4,00 m kerület felett 90x150 cm festett AB-02 jelű	163 683	18 326
44-02-017-0142299	Hőszigetelő üvegezésű faablak elhelyezése falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel) 4,00 m kerület felett 90x235 cm festett AB-01 jelű	674 099	75 465
45-01-009-0120606	Kétszárnyú bejárat ajtó, RAL 9007 színben fém szerkezetű, hőhidmentes, fokozott hőszigetelésű, biztonsági üvegezéssel. 2000x2600 mm AJ-05 jelű	719 087	70 747
45-01-009-0120607	Bejárat ajtó, RAL 9007 színben hőhidmentes acél szerkezetből, fokozott hőszigetelésű, biztonsági üvegezéssel. 1000x2600 mm AJ-04 jelű	483 259	49 147
45-02-002-0123005	Fém ablakok elhelyezése,	474 547	51 811

	hőhídmentes, fokozott hőszigetelésű, biztonsági üvegezéssel 2000x2250 mm AB-04 jelű		
45-05-001-0180101	Tűzihorganyzott acél kapcsoló elemek elhelyezése RRFA szarufák rögzítéséhez	18 720	5 760
47-07-101-0148091	Beltéri vékony lazúr látszó fa felületen,	97 887	49 302
48-02-004-0412001	Talajnedvesség elleni szigetelés, egy rétegben, ragasztással, mázolóással, 50 m ² -nél nagyobb összefüggő függőleges felületen VILLAS vastaglemez (falak alatt I.ütem 13,64 m ²)	94 481	45 511
48-05-004-0130117	Csapadékvíz elleni szigetelésnél gyöngykavics védőréteg készítése 5 cm vtg.-ban, bármely nagyságú felületen, két rétegben Gyöngykavics OGK 4/8 TT Nyékládháza	19 887	81 405
48-05-005-0411014	Csapadékvíz elleni szigetelés, bitumenes hegeszthető vastaglemezzel, két rétegben, hegesztve ELASTOVILL E-PV 4 F/K ELASTOVILL E-G 4 F/K	188 731	179 091
48-05-017-0414705	Aljzat előkészítés, bitumenmázzal, egy rétegben PORMEX oldószeres bitumenmáz	31 698	9 954
48-05-060-0415581	TYPAR elválasztó réteg (140 g/m ²) terítése hőszigetelésre, tetőn	43 868	12 211
48-05-202-0313025	Tetőösszefolyó beépítése, TETŐÖSSZEFOLYÓ d160 h330 mm, PVC /Tölcséres/	10 088	2 772
48-07-005-0110740	Csapadékvíz elleni szigetelés alatti hőszigetelés, leragasztás nélkül, polisztírolhab lemezzel AUSTROTHERM XPS 150 mm	373 757	61 506
48-07-014-0112126	Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kiírva), függőleges vagy ferde sík felületen ROCKWOLL DELTAROCK PLUS 160 mm	158 129	40 392
48-07-015-3113005	Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül rögzítés külön tételben kiírva), mennyezeten, koszorúknál AUSTROTHERM normál hőszigetelő lemez AT-N 1 80 mm	34 212	23 827
Épületgépészet:			
21-003-46	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, I-II. talajosztály	0	15552
21-003-200	Földviisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV.	0	1874

	osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezetékek (műtárgy) felett és mellett		
21-004-4.1.1-0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból	1160	352
21-008-44	Döngölés kézi erővel vizes, tapadós I-II. fejtési talajosztályban	0	7413
21-011-11.1	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 3,0 m³-es konténerbe	19361	0
21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	0	616
33-063-1.1.2	Faláttörés 30x30 cm méretig, téglafalban, 12,01-30 cm falvastagság között	0	1338
33-063-2.1.3	Födém átfúrás xcm méretig, 30 cm födémvastagságig, vasbetonlemez födémbe Tetőfödém átfúrás - csapadékvíz összefolyó részére, d120mm	0	5139
54-001-2.1.1.2-0110022	Acél védőcső elhelyezése alapban, DN 150 méretig, DN 50 Fekete acélcső MSZ 120/1 A 37X 2"	3302	1177
54-001-2.1.1.7-0131501	Mint előző tétel, de DN 150 Acélcső MSZ 29/86 A 37X 159.0 x 4.5 mm	12612	3530
54-005-41-0112141	KPE nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, idomokkal, csőátmérő 20-50 mm KPE víznyomócső hegesztett kötéssel, SDR 11 (PN 16) PE 100, d 20 x 2,0 mm. KPE beállítás	2694	1146
81-002-4.1.1.1.1-0131502	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, szabadon, csőtartókkal, DN 100 Kemény PVC KG csatornacső DN 110x3.0 mm, 2 m hosszú gumigyűrű tömítéssel, KGEM egy végén tokos	9307	7392
81-002-4.1.1.2.1-0131502	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárókba, DN 100 PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) 110x3.2 mm, 2 m hosszú, gumigyűrű tömítéssel, KGEM110/2M-EN	27110	12954
81-002-4.1.2.1.1-0234301	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők	3192	1478

	elhelyezése, egycsatlakozású csőidomok, DN 100 PIPELIFE KG-PVC csatorna ív idom 45 fok, KGB110X45P		
81-002-4.1.2.1.1-0234351	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, egycsatlakozású csőidomok, DN 100 PIPELIFE KG-PVC csatorna tisztítóidom, KGRE110P	2685	493
81-002-4.1.2.3.1-0234321	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 100 PIPELIFE KG-PVC csatorna ágidom 45 fok, KGEA110/110X45P	1254	704
82-009-23.1.3-0231021	Csapadékvíz nyelő és tartozékainak elhelyezése és bekötése, lapos tetőhöz, DN 100 HL 65 H tetőösszefolyó	9568	3379
21-003-46	Távvezeték lecsatlakozás szereléshez Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m2 szelvényig, I-II. talajosztály	0	5760
21-003-200	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett	0	660
21-004-4.1.1-0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból	580	176
21-008-44	Döngölés kézi erővel vizes, tapadós I-II. fejtési talajosztályban	0	2746
21-011-11.1	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 3,0 m³-es konténerbe	19361	0
21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	0	308
33-063-1.1.2	Faláttörés 30x30 cm méretig, téglafalban, 12,01-30 cm falvastagság között	0	1338
54-001-2.1.1.7-0131501	Acél védőcső elhelyezése alapban, DN 150 Acélcső MSZ 29/86 A 37X 159.0 x 4.5 mm	8408	2354
54-013-1.1-0331001	Előszigetelt, fűtési cső szerelése földárókban, csőcsatlakozó	79136	3520

	kötőelem kötésekkel, a köpenycső összekötéssel és kötőelemekkel, DN 20 PP cső (pontos anyag meghatározás - helyszíni feltárás során állapítandó meg, külön fejezetben kiírt távvezeték		
	kiváltáshoz beépítendő anyagminőség szerint.)		
Villamos szerelés:			
71-01-001-102	MG.I. védőcső 0 13,5 mm	7888	65340
71-01-001-103	MG. I védőcső 0 16 mm	17031	124740
71-01-002-101	Mű. III.védőcső 0 29 mm	3495	43740
71-01-003-101	Mű. III.védőcső 0 36 mm	3270	39960
71-01-022-201	Védőcső elhelyezése aljzatba Simalen. 0 25	3659	4050
71-01-023-103	KPE védőcső 0 63 mm	4814	12555
KÁBELÉPÍTÉS			
71-11-006-003 Villanyszereléshez kapcsolódó kiegészítő tételek	71-11-006-003 Villanyszereléshez kapcsolódó kiegészítő tételek	732	8 640
71-11-007-021 Kaiser doboz süllyesztve szerelve világítási sze-	71-11-007-021 Kaiser doboz süllyesztve szerelve világítási sze-	783	16 200
71-11-007-001 Elágazó doboz süllyesztve szerelve MÜDN-100	71-11-007-001 Elágazó doboz süllyesztve szerelve MÜDN-100	1 499	2 673
71-11-007-003 Elágazó doboz süllyesztve szerelve MÜDN-150	71-11-007-003 Elágazó doboz süllyesztve szerelve MÜDN-150	1 130	1 202
71-11-007-010 Elágazó doboz tartóra szerelve MÜDN-100	71-11-007-010 Elágazó doboz tartóra szerelve MÜDN-100	256	900
61-11-01-80	NAYY 5x25mm2 földkábel árokba fektetve	11 296	1 620
61-11-01-81	NAYY 5x35mm2 földkábel árokba fektetve	6 248	810
61-11-01-81-0	NAYY 5x35mm2 földkábel árokba fektetve /visszabontásból/	0	1 620
62-16-71-82	Zsugor végelzáró 1 kV 25 mm2 kábelre	4 320	1 440
64-15-41-11	Kábelvég kiképzés 2-5 érszám esetén	0	4 050
65-21-11-1	Kábelárok ásás, földvisszatöltéssel, tömörítéssel 0,7x0,4m	0	183 600
65-23-11-1	Homokágy készítés 0,4m	8 448	10 800

fa

65-24-11-1	Kábeljelzőkő	4 800	4 500
65-25-11-2	Védőcső elhelyezése 0 63 KPE	11 328	12 960
65-25-11-3	Védőcső elhelyezése 0 110 KPE	2 755	2 106
65-25-11-3-1	Védőcső elhelyezése 0 110 KPE csővel átfűréssel	4 592	5 310
65-25-11-1	Kábelösszekötő szerelvény 25-50 mm ² kábelre	4 800	2 250
65-71-11-4	Rudföldelő 4 m	4 000	9 747
69-12-12-1	Kábelbujtás függőlegesen 1A	0	1 620
69-13-11-1	Védőcsőbe huzás 15 m-ig 1A	0	900
69-41-11-1	Többlet földkitermelés	0	2 295
94-16-52-401	Műanyag jelzőszalag elhelyezése kábel fölött 0,3m-re	1 690	3 240
K	Földelési ellenállás, kábel szigetelési ellenállás mérési jkv készítés. Érintésvédelmi mérési jkv készítése.	0	13 500
K	4 áramkörös kábeelosztó kültéri szekrény Geyer FE-04 4x NH-00 3x160 A	217 620	14 400
K	Feszültség mentesítés, visszakapcsolás	0	43 200
K	Burkolt járda bontás helyreállítással	80 000	27 000
Összesen:		9 821 017.-	4 235 553.-
Mindösszesen:		14 056 570.-	

Hajdúszoboszló, 2011. december 12.

AXIS-Szolg. rpltdipart,
 Szolgáltató és Kereskedelmi Kft
 4200 Hajdúszoboszló, Tokay u. 50
 Telefon: (52) 557 848
 Adószám: 10692295-2-09
 K&H 10200335-41810459-00000000

/ cégszerű aláírás /