

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov
(ďalej len "ZoD")

Čl. I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

: Mesto Želiezovce
Sídlo : Mestský úrad Želiezovce, SNP, 937 01 Želiezovce
Zapísaný v Obchodnom registri
Okresného súdu,
Oddiel: Vložka č.
v zastúpení : Nezapísaný
IČO : Ing. arch. Pavlom Bakonyim, primátorom mesta
DIČ : 00 307 696
IČ DPH : 2021023752
Bankové spojenie : Neplatca DPH!
Názov účtu : SLSP, a.s., č.ú.: 0222521506/0900
Kontakt : PROJEKTY
:

(ďalej označovaný ako „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ

: BIOCLAR, a.s.
Sídlo : Seberíniho 1, 821 03 Bratislava, Slovenská republika
zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel: Sa, vložka číslo: 2660/B
v zastúpení : Ing. Katarína Melasová, člen predstavenstva
IČO : 35806621
IČ DPH : SK2020282253
Bankové spojenie : SLSP, a.s.
Číslo účtu : 179012510/0900
Kontakt : Tel. 02/ 4341 2225, Fax: 02/ 4342 4841, e-mail: bio@bioclar.com

Osoby oprávnené rokovať vo veciach

- vo veciach zmluvných : Mgr. Andrej Martinec, obchodný riaditeľ
- vo veciach technických : Osoba určená Zhotoviteľom v závislosti od povahy veci
- vo veciach realizačných : Osoba určená Zhotoviteľom v závislosti od povahy veci

(ďalej označovaný ako „zhotoviteľ“)

Čl. II. Predmet zmluvy

Predmetom zmluvy je zhotovenie nasledujúcich stavebných častí, dodanie strojov a zariadení so zaškolením obsluhy verejného obstarávateľa pri Komplexnej dodávke regionálneho centra na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov v rámci projektu „**Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce**“.

Požiadavka na surovinovú skladbu pre kompostovanie / podľa zaradenia v katalógu odpadov /:

- skupina 02 – odpady z poľnohospodárstva, lesníctva, poľovníctva a rybárstva, hydroponie a z výroby a spracovania potravín
- skupina 03 – odpady zo spracovania dreva a z výroby papiera, lepenky
- skupina 20 – komunálne odpady, z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií, vrátane ich zložiek zo separovaného zberu
- 20 01 separovane zbierané zložky odpadov
- 20 01 38 drevo iné ako je uvedené v 20 01 37
- 20 01 08 biologicky rozložiteľný kuchynský odpad a reštauračný odpad
- 20 02 odpady zo záhrad a z parkov - 20 02 01 biologicky rozložiteľný odpad
- 20 03 iné komunálne odpady – 20 03 02 odpady z trhovísk

Stavebná časť:

Podľa projektovej dokumentácie spracovanej spoločnosťou MALASTAV, s.r.o., Olbrachtova 20, 911 01 Trenčín, zastúpená konateľom Ing. Jánom Malastom. Stavebné povolenie bolo vydané stavebným úradom obce Farná dňa 4.5.2009 s právoplatnosťou od 5.5.2009. V prípade že je v projektovej dokumentácii stavebnej časti uvedený konkrétny výrobca, dodávateľ alebo konkrétny názov výrobku alebo materiálu, je možné v ponuke použiť alternatívny výrobok od

**Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce –
Zmluva o dielo medzi BIOCLAR, a .s. a Mestom Želiezovce**

alternatívneho výrobcu, pričom musia byť zachované rozmery, kvalitatívne vlastnosti a technické parametre pôvodného v projekte uvedeného výrobku alebo materiálu.

Technologická časť:

Zariadenie na spracovanie biologicky rozložiteľných odpadov, kalov z ČOV, a ostatných bioodpadov vrátane odpadov z kuchýň, vrátane vedľajších živočíšnych produktov spĺňajúci podmienky nariadenia 1774/2002 EC, projektovej dokumentácie a získaných súťažných podkladov. Proces spracovania pomocou riadenej aeróbnej termofilnej fermentácie. Predmetom dodania a inštalácie sú zabudovávané zariadenia podľa prílohy č. 3 tejto zmluvy.

- 2.1 Zhotoviteľ vykoná dielo v rozsahu podľa odovzdanej projektovej dokumentácie, v súlade s platnými technickými normami a právnymi predpismi súvisiacimi s predmetom plnenia a v súlade s platným povolením stavby.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

Čl. III. Čas plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo podľa bodu 2.1 v lehote: **do 8 mesiacov** od odovzdania staveniska, pričom predpokladaný termín odovzdania staveniska je do 7 dní od podpisu tejto zmluvy.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje vyzvať zhotoviteľa na prevzatie staveniska písomne najmenej 3 pracovné dni pred plánovaným termínom odovzdania staveniska.
- 3.3 Dielo sa považuje za ukončené dňom podpísania zápisnice o odovzdaní a prevzatí stavby medzi objednávatelom a zhotoviteľom, resp. niektorým zo spôsobov uvedených v čl. IX tejto zmluvy.
- 3.4 Zhotoviteľ bude bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom na predĺženie času plnenia podľa bodu 3.1.
- 3.5 V prípade prerušenia výstavby z viny objednávateľa nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojho záväzku o toľko dní, o koľko dôjde k prerušeniu.

Čl. IV. Cena diela

- 4.1 Cena za predmet plnenia Zmluvy o dielo je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách na základe Zhotoviteľom predloženého rozpočtu (Príloha č.2 tejto zmluvy) a to nasledovne:

Celková cena diela bez DPH:	1 279 375,36 EUR
DPH 20%:	255 875,07 EUR
Celková cena diela s DPH:	1 535 250,43 EUR

Slovom:

Jeden milión päťstotridsaťpäťtisíc dvestopäťdesiat euro aj štyridsaťtri euro centov.

Vyššie uvedená cena sa skladá z nasledovných častí:

- **Cena časti diela podľa článku II. Stavebná časť vo výške:**

Cena bez DPH:	713 955,36 EUR
DPH 20%:	142 791,07 EUR
Cena s DPH:	856 746,43 EUR

Slovom: Osemstopäťdesiatšesťtisíc sedemstoštyridsaťšesť euro aj štyridsaťtri euro centov.

- **Cena časti diela podľa článku II. Zabudovávaná technologická časť diela vo výške:**

Cena bez DPH:	565 420,00 EUR
DPH 20%:	113 084,00 EUR
Cena s DPH:	678 504,00 EUR

Slovom: Šesťstosedemdesiatosemtisíc päťstoštyri euro

**Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce –
Zmluva o dielo medzi BIOCLAR, a.s. a Mestom Želiezovce**

- 4.1 K zmene ceny za predmet plnenia môže dôjsť len:
4.1.1 pri rozšírení, resp. zúžení predmetu plnenia alebo pri zmene technického riešenia a to iba na základe požiadaviek objednávateľa,
4.1.2 v prípade legislatívnych zmien v cenovej oblasti, a to pri zmene sadzieb DPH.
- 4.2 V cene diela podľa bodu 4.1. sú zahrnuté všetky náklady potrebné na realizovanie diela, zaškolenie obsluhy, ďalej správy, atesty, certifikáty apod. potrebné k uvedeniu diela do prevádzky.

Čl. V. Platobné podmienky

- 5.1 Zhotoviteľ bude realizovať stavbu na vlastné náklady a fakturovať za skutočne prevedené práce a dodávky podložených súpisom vykonaných prác odsúhlaseného stavebným dozorom objednávateľa.
- 5.2 K súpisu vykonaných prác sa stavebný dozor objednávateľa vyjadri do 5 pracovných dní.
- 5.3 Faktúra musí byť vystavená a doručená na adresu sídla objednávateľa a musí obsahovať minimálne náležitosti daňového dokladu. Súčasťou faktúry bude súpis vykonaných prác.
- 5.4 **Splatnosť faktúr je do 90 dní odo dňa ich vystavenia.**
- 5.5 Po ukončení diela vystaví zhotoviteľ konečnú faktúru, z ktorej budú odpočítané platby za čiastkové faktúry. Podmienkou pre vystavenie konečnej faktúry je podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí diela.
- 5.6 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ nemá nárok zadržať žiadnu časť ceny diela v neprospech zhotoviteľa.

Čl. VI. Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa projektovej dokumentácie, v súlade s technickými normami a podľa podmienok tejto zmluvy, a že po ukončení bude spôsobilé k užívaniu podľa účelu.
- 6.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré dielo má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 6.3 Záručná doba je 60 mesiacov, mimo častí diela, na ktoré ich výrobca poskytuje kratšiu záručnú dobu a začína plynúť nasledujúcim dňom po dni podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 6.4 Objávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou.
- 6.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že začne s odstraňovaním všetkých väd a nedorobkov zistených pri odovzdávaní a preberaní stavby bez zbytočného odkladu, spôsob a termín odstránenia dohodne s objednávateľom.
- 6.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky skryté vady a nedorobky, ktoré budú zistené počas záručnej doby a uplatnené objednávateľom v oprávnenej reklamacii začne odstraňovať bez zbytočného odkladu spôsobom a v termíne stanovenom v reklamačnom konaní.

Čl. VII. Spolupôsobenie objednávateľa a zhotoviteľa

- 7.1 Objávateľ je povinný písomne odovzdať stavenisko protokolárnou formou najmenej 5 pracovných dní pred termínom začiatku prác.
- 7.2 **Objávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie vypracovanej spoločnosťou MALASTAV, s.r.o., Olbrachtova 20, 911 01 Trenčín, zastúpená konateľom Ing. Jánom Malastom.**
- 7.3 Pri odovzdaní staveniska upozorní objednávateľ zhotoviteľa na všetky skutočnosti, ktoré sú mu známe v dobe odovzdania a ktoré môžu mať vplyv na plnenie záväzkov zhotoviteľa alebo cenu diela a určí zodpovedného pracovníka, ktorý ho bude po celú dobu prác zastupovať, podpisovať stavebné denníky a vykonávať odborný dozor.
- 7.4 Deň odovzdania staveniska je dňom začatia stavby, ktorým začína plynúť lehota výstavby.
- 7.5 Objávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie. Objávateľ vymedzí hranice staveniska, ktoré sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať. Ak vznikne potreba rozšírenia hranice staveniska, toto je možné až po predchádzajúcom súhlase objednávateľa.
- 7.6 Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi pracovných rokovaní manažmentu stavby, zápsmi z kontrolných dní stavby, dohodami oprávnených zamestnancov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.7 Objávateľ je oprávnený kontrolovať a skúšať počas výroby, zhotovenia alebo prípravy materiály, ktoré budú dodávané podľa zmluvy. Zhotoviteľ zaistí pre objednávateľa prístup k miestam týchto činností alebo právo vstupu.
- 7.8 Zhotoviteľ ručí za to, že zabudované materiály, dodávky a zariadenia sú nové, prvej akosti a vyhovujú platným predpisom a technickým normám. Použité materiály musia zodpovedať ustanoveniam zák. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s platnými predpismi, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác, údaje o množstve a kvalite vykonaných prác. Objávateľ je povinný sledovať obsah denníka a najmenej 1x za 5 dní k zápsom pripájať svoje stanovisko, inak sa predpokladá, že so zápsom súhlasí. Počas pracovnej doby musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odovzdania a prevzatia prác.
- 7.10 Kontrola zo strany objednávateľa bude vykonávaná prostredníctvom stavebného dozora stavby.
- 7.11 Zhotoviteľ vyzve objednávateľa na skontrolovanie prác, ktoré budú v ďalšom technologickom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť objednávateľovi oznámená najmenej 3 pracovné dni vopred

**Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce –
Zmluva o dielo medzi BIOCLAR, a .s. a Mestom Želiezovce**

telefonicky a zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ nedôjde k inej dohode. Ak sa objednávatel' na preverenie prác v určenej lehote nedostaví, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ ho požaduje.

- 7.12 Začatie plnenia predmetu tejto zmluvy pre stavebnú časť je podmienené odovzdaním a prevzatím staveniska a všetkých dokladov potrebných k začatiu realizácie ako napr. právoplatné stavebné povolenie, projektová dokumentácia, vytyčenie podzemných sietí /ak je potreba/ odovzdanie jedného výškového a dvoch smerových vytyčovacích bodov.
- 7.13 Zmluvné strany sa zaväzujú v prípade nesúladu návrhu tejto zmluvy s podmienkami danými poskytovateľom finančných prostriedkov na realizáciu predmetu tejto zmluvy ktorým je Ministerstvo životného prostredia SR, zosúladiť podmienky tejto zmluvy s podmienkami danými týmto poskytovateľom.
- 7.14 Dodávateľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy uzatvorenej medzi Mestom Želiezovce a Ministerstvom životného prostredia SR, a to oprávnenými osobami, ktoré budú poverené alebo delegované ministerstvom a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Čl. VIII. Prechod nebezpečenstva škody na zhotovovanom diele a prechod vlastníckeho práva

- 8.1 Nebezpečenstvo škody prejde na objednávatel'a odovzdaním a prevzatím diela alebo jeho časti.
- 8.2 Predmet tejto zmluvy podľa čl. II sa stane vlastníctvom objednávatel'a odovzdaním diela alebo jeho časti.

Čl. IX. Odovzdanie ukončeného diela

- 9.1 Zo strany zhotoviteľa bude splnená povinnosť zhotoviť dielo až jeho riadnym ukončením a to bez funkčných väd a nedorobkov. Objednávatel' prevezme dielo aj s ojedinelými chybami, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu.
- 9.2 O ukončení stavby zhotoviteľ písomne listom upovedomí objednávatel'a a vyzve ho k prevzatíu stavby. Objednávatel' následne nato určí termín preberacieho konania.
- 9.3 Objednávatel' je povinný dielo takto prevziať v deň dokončenia diela uvedeného v tejto zmluve, na ktorý zvolá preberacie konanie. Objednávatel' je povinný zvoláť preberacie konanie a dielo prevziať aj v inom termíne, ak je o ňom informovaný zhotoviteľom aspoň 2 dni vopred písomne, faxom alebo e-mailom. Ak objednávatel' nezvolá preberacie konanie alebo ak sa bez zavinenia zhotoviteľa preberacie konanie neuskutoční alebo nedôjde k prevzatíu diela objednávatel'om v deň takto určeného termínu, zhotoviteľ určí náhradný termín preberacieho konania, ktorý je objednávatel' povinný rešpektovať a na ktorý zvolá preberacie konanie, pričom uhradí zhotoviteľovi z toho vyplývajúce zvýšené výdavky. Ak objednávatel' nezvolá preberacie konanie alebo ak sa bez zavinenia zhotoviteľa preberacie konanie neuskutoční alebo nedôjde k prevzatíu diela objednávatel'om ani v deň náhradného termínu, má sa za to, že zhotoviteľ dielo včas a riadne odovzdal bez väd a nedorobkov a objednávatel' ho prevzal bez akýchkoľvek pripomienok v deň pôvodného termínu. Za preberací protokol sa v takom prípade bude považovať súpis prác vystavený zhotoviteľom.
- 9.4 Protokol je spísaný aj vtedy, keď sa na diele vyskytnú vady a nedorobky, ktoré nebránia riadnej a bezpečnej prevádzke diela. Tieto vady a nedorobky sa spíšu do protokolu, v ktorom sa zhotoviteľ zaviazá k ich odstráneniu v dohodnutom termíne.
- 9.5 Deň začatia užívania diela pred protokolárnym prevzatím diela sa považuje za deň prevzatia diela objednávatel'om a dielo sa považuje za riadne ukončené, odovzdané a prevzaté objednávatel'om bez väd a nedorobkov.
- 9.6 Dňom odovzdania a prevzatia diela objednávatel'om prechádza na objednávatel'a nebezpečenstvo škody na zhotovenom diele.
- 9.7 O odovzdaní a prevzatí diela sa zmluvné strany zaväzujú vyhotoviť zápis o odovzdaní a prevzatí diela.
- 9.7 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, projektovou dokumentáciou a touto zmluvou.
- 9.8 V prípade, ak počas preberacieho konania budú zistené vady a nedorobky, ktoré bránia užívaniu stavby, objednávatel' dielo neprevezme a vyzve zhotoviteľa na odstránenie väd a nedorobkov. Zhotoviteľ po odstránení väd a nedorobkov opätovne upovedomí objednávatel'a, že je dielo ukončené a pripravené k preberaciemu konaniu. Objednávatel' následne nato určí nový termín preberacieho konania.
- 9.9 Náklady spojené zo zabezpečovaním dokladovej časti k preberaciemu konaniu znáša zhotoviteľ.
- 9.10 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 14 dní po odovzdaní a prevzatí dokončeného diela podľa tejto zmluvy uvoľniť stavenisko.

Čl. X. Zmluvné pokuty

- 10.1 Za nedodržanie zmluvne dohodnutého termínu ukončenia diela má objednávatel' právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,01% z nedokončenej časti ceny diela bez DPH za každý deň omeškania.
- 10.2 Za nedodržanie splatnosti faktúr v dohodnutej lehote podľa článku V. b.5.4. má zhotoviteľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,01% z neuhradenej časti hodnoty faktúry za každý deň omeškania.

**Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce –
Zmluva o dielo medzi BIOCLAR, a.s. a Mestom Želiezovce**

Čl. XI. Vyššia moc

- 11.1 Pre účely tejto zmluvy za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany (napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy atď.).
- 11.2 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 1 mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú stranu o úpravu zmluvy o vzťahu k predmetu, cene, a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú dňom doručenia oznámenia.

Čl. XII. Ostatné ustanovenia

- 12.1 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy a technické normy. Zhotoviteľ sa bude riadiť dodanou projektovou dokumentáciou, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 12.2 Ak dohody uzavreté podľa bodu 12.1. majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy záväzku. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.
- 12.3 Realizáciu zmien oproti schválenému projektu je zhotoviteľ povinný vopred odsúhlasiť so spracovateľom projektu a objednávateľom.

Čl. XIII. Odstúpenie od zmluvy

- 13.1 Odstúpenie od zmluvy je možné len dohodou zmluvných strán.

Čl. XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 14.2 K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote 15 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala. Ak nedôjde k dohode o znení dodatku k zmluve, oprávňuje to obe strany, aby ktorákoľvek z nich požiadala súd o rozhodnutie.
- 14.3 Pre všetky konania neupravené touto zmluvou, ktoré pri realizácii stavby môžu nastať, platia ustanovenia všeobecne platných právnych predpisov a Obchodného zákonníka.

Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

Č.1- Projektová dokumentácia diela vypracovaná spoločnosťou MALASTAV, s.r.o., Olbrachtova 20, 911 01 Trenčín, zastúpená konateľom Ing. Jánom Malastom.

Č.2 - Zhotoviteľom vypracovaný rozpočet diela

Č.3 - Špecifikácia zabudovávanej technologickej linky – technologická časť diela

- 14.4 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ aj objednávateľ obdrží po dvoch vyhotoveniach.
- 14.5 Táto zmluva nadobúda svoju platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť v súlade s príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka SR o povinne zverejňovaných zmluvách v znení v §47a a nasl..

Dátum: 22.5.2011

Dátum: 24.05.2011

Za objednávateľa:
Mesto Želiezovce

Za zhotoviteľa:
BIOCLAR, a.s..



BIOCLAR, a.s.
Seberíniho 1
821 03 Bratislava

Ing. Pavol Bakonyi
Primátor mesta Želiezovce

Ing. Katarína Melasová
člen predstavenstva

Príloha č. 2

k Zmluve o dielo zo dňa 27.5.2011
uzatvorenej medzi BIOCLAR, a.s. Bratislava a mestom Želiezovce
Projekt „Regionálne centrum pre zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu
v meste Želiezovce“

Položkový rozpočet

v zmysle cenovej ponuky firmy BIOCLAR, a.s. Bratislava
vo verejnej súťaži
„Stavebné práce na centrum pre zhodnotenie BRO v Želiezovciach“

Dátum: 27.5.2011

Dátum: 24.5.2011

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

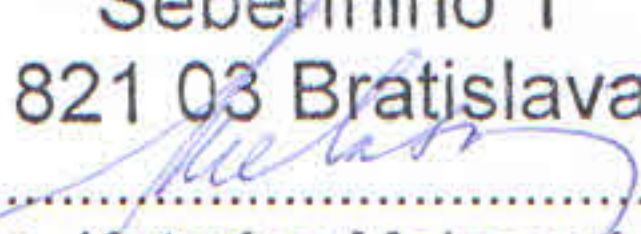
Mesto Želiezovce

BIOCLAR, a.s.



BIOCLAR, a.s.
Seberíniho 1
821 03 Bratislava


Ing. Pavol Bakonyi
Primátor mesta


Ing. Katarína Melasová
Člen predstavenstva

Súhrnný rozpočet stavby

Názov stavby: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Miesto: Želiezovce
 Spracoval: BIOCLAR, a.s.

Dňa: 23.5.2011

Mena		EUR	EUR	SKK
Cena celkom bez DPH			1 279 375,36	38 542 462,22
DPH	20 %	1 279 375,36	255 875,07	
	0 %	0,00	0,00	
Cena celkom s DPH			1 535 250,43	46 250 954,57

Konverzný kurz: 30,126

Objednávateľ: Mesto Želiezovce IČO DIČ	Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s. Seberíniho 1, 821 03 Bratislava IČO DIČ 35806621 SK2020282253 BIOCLAR, a.s. Seberíniho 1 821 03 Bratislava	Projektant: Ing. Malast IČO DIČ
Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis

Rekapitulácia nákladov podľa hláv v EUR

Náklady na	Náklady investičnej výstavby			Náklady z inv. prostredia	Celkové náklady
	stavebná časť	technolog. časť	celkom		
Rekapitulácia nákladov stavby	713 955,36	565 420,00	1 279 375,36		1 279 375,36
III. Stavebné objekty	673 542,78		673 542,78		673 542,78
ZRN	673 542,78		673 542,78		673 542,78
HSV-montáž z rozpočtu	400 746,77		400 746,77		400 746,77
1 - SO 100-Spevnené plochy	310 772,70		310 772,70		310 772,70
2 - SO 101-Technické zariadenia	17 498,09		17 498,09		17 498,09
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	72 475,98		72 475,98		72 475,98
4 - SO 103-Prípojka NN	0,00		0,00		0,00
5 - SO 104 -Rozvody NN	0,00		0,00		0,00
HSV-dodávka z rozpočtu	47 671,75		47 671,75		47 671,75
1 - SO 100-Spevnené plochy	6 094,10		6 094,10		6 094,10
2 - SO 101-Technické zariadenia	41 577,65		41 577,65		41 577,65
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	0,00		0,00		0,00
4 - SO 103-Prípojka NN	0,00		0,00		0,00
5 - SO 104 -Rozvody NN	0,00		0,00		0,00
PSV-montáž z rozpočtu	10 588,45		10 588,45		10 588,45
1 - SO 100-Spevnené plochy	0,00		0,00		0,00
2 - SO 101-Technické zariadenia	0,00		0,00		0,00
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	10 588,45		10 588,45		10 588,45
4 - SO 103-Prípojka NN	0,00		0,00		0,00
5 - SO 104 -Rozvody NN	0,00		0,00		0,00
PSV-dodávka z rozpočtu	9 691,30		9 691,30		9 691,30
1 - SO 100-Spevnené plochy	0,00		0,00		0,00
2 - SO 101-Technické zariadenia	0,00		0,00		0,00
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	9 691,30		9 691,30		9 691,30
4 - SO 103-Prípojka NN	0,00		0,00		0,00
5 - SO 104 -Rozvody NN	0,00		0,00		0,00
M-montáž z rozpočtu	84 311,01		84 311,01		84 311,01
1 - SO 100-Spevnené plochy	0,00		0,00		0,00
2 - SO 101-Technické zariadenia	0,00		0,00		0,00

3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	58 145,70		58 145,70		58 145,70
4 - SO 103-Prípojka NN	18 598,69		18 598,69		18 598,69
5 - SO 104 -Rozvody NN	7 566,62		7 566,62		7 566,62
M-dodávka z rozpočtu	120 533,50		120 533,50		120 533,50
1 - SO 100-Spevnené plochy	0,00		0,00		0,00
2 - SO 101-Technické zariadenia	0,00		0,00		0,00
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferm	110 667,60		110 667,60		110 667,60
4 - SO 103-Prípojka NN	0,00		0,00		0,00
5 - SO 104 -Rozvody NN	9 865,90		9 865,90		9 865,90
IV. Stroje, zariadenie, inventár		565 420,00	565 420,00		565 420,00
Stroje, zariadenie, inventár		565 420,00	565 420,00		565 420,00
VI. Vedľajšie náklady	28 288,81		28 288,81		28 288,81
VRN z rozpočtu	28 288,81		28 288,81		28 288,81
1 - SO 100-Spevnené plochy	13 308,41		13 308,41		13 308,41
2 - SO 101-Technické zariadenia	2 481,18		2 481,18		2 481,18
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferme	10 985,90		10 985,90		10 985,90
4 - SO 103-Prípojka NN	781,15		781,15		781,15
5 - SO 104 -Rozvody NN	732,17		732,17		732,17
XII. Kompletačná činnosť	12 123,77		12 123,77		12 123,77
Kompletačná činnosť z krycieho listu ro.	12 123,77		12 123,77		12 123,77
1 - SO 100-Spevnené plochy	5 703,60		5 703,60		5 703,60
2 - SO 101-Technické zariadenia	1 063,36		1 063,36		1 063,36
3 - SO 102-Oceľová hala pre bioferme	4 708,24		4 708,24		4 708,24
4 - SO 103-Prípojka NN	334,78		334,78		334,78
5 - SO 104 -Rozvody NN	313,79		313,79		313,79

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce

Názov objektu SO 100-Spevnené plochy

Názov časti

JKSO

EČO

Miesto

Želiezovce

IČO

IČ DPH

Objednávateľ Mesto Želiezovce

Projektant Ing. Malast

Zhotoviteľ BIOCLAR, a.s.

35806621

SK2020282253

Rozpočet číslo Spracoval

Dňa

23.5.2011

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0				

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	6 094,10	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariad. staveniska	4,20%	13 308,41
2		Montáž	310 772,70	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		316 866,80	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		13 308,41
20	HZS		0	21	Kompl. činnosť		5 703,60	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22 335 878,81

24 20 % 335 878,81 DPH 67 175,76

25 Cena s DPH (r. 23-24) 403 054,57

E Prípochty a odpochty

26 Dodávky objednávateľa

27 Kízavá doložka

28 Zvýhodnenie + -

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Objekt: SO 100-Spevnéné plochy
 Časť:
 JKSO:

Konverzný kurz : 1 EUR = 30,1260 SKK
 Objednávateľ: Mesto Želiezovce
 Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.
 Dátum: 23.5.2011

Kód	Popis	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	7	8
HSV	Práce a dodávky HSV	6 094,10	310 772,70	316 866,80	3 978,137	
1	Zemné práce	0,00	7 307,60	7 307,60		
1	Zemné práce-Kanalizácia	1 048,96	3 293,83	4 342,79	66,542	
4	Vodorovné konštrukcie	0,00	426,60	426,60	17,924	
5	Komunikácie	0,00	288 172,60	288 172,60	3 821,177	
8	Rúrové vedenie	2 360,88	339,70	2 700,58	0,716	
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 684,26	3 475,00	6 159,26	71,778	
99	Presun hmôt HSV	0,00	7 757,37	7 757,37		
	<u>Celkom</u>	<u>6 094,10</u>	<u>310 772,70</u>	<u>316 866,80</u>	<u>3 978,137</u>	

ROZPOČET

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce

Objekt: SO 100-Spevnené plochy

Časť:

JKSO:

Konverzný kurz: 1 EUR =

20 1260 SKK

Objednávateľ: Mesto Želiezovce

Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.

Dátum: 23.5.2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J	Množstvo celkom	Cena jednotková EUR	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13
HSV										
Práce a dodávky HSV										
1										
Zemné práce										
1										
Zemné práce-Kanalizácia										
5										
Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3										
6										
Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m										
7										
Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m										
8										
Zásyp štrkopieskom so zhutnením do 100 m3										
9										
Štrkopiesok 0-63 N										
10										
Obsyp potrubia pieskom										
11										
Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z										
12										
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m										
13										
Uloženie sypaniny na skládke nad 100 do 1000 m3										
4										
Vodorovné konštrukcie										
14										
Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm										
5										
Komunikácie										
15										
Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.200 mm										

HSV Práce a dodávky HSV 6 094,10 310 772,70 316 866,80 3 978,137

1 Zemné práce 0,00 7 307,60 7 307,60

1	001	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	580,000	3,20		1 856,00	1 856,00	
2	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	580,000	5,70		3 306,00	3 306,00	
3	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládke nad 100 do 1000 m3	m3	580,000	0,99		574,20	574,20	
4	001	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 910,000	0,54		1 571,40	1 571,40	

1 Zemné práce-Kanalizácia 1 048,96 3 293,83 4 342,79 66,542

5	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	75,840	14,65		1 111,06	1 111,06	
6	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	189,600	3,65		692,04	692,04	0,182
7	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	189,600	2,00		379,20	379,20	
8	001	174101001	Zásyp štrkopieskom so zhutnením do 100 m3	m3	28,440	3,55		100,96	100,96	
9	583	5833725700	Štrkopiesok 0-63 N	t	28,440	15,75	447,93		447,93	28,440
10	001	175101101	Obsyp potrubia pieskom	m3	37,920	13,25		502,44	502,44	
11	583	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	37,920	15,85	601,03		601,03	37,920
12	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	75,840	5,75		436,08	436,08	
13	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládke nad 100 do 1000 m3	m3	75,840	0,95		72,05	72,05	

4 Vodorovné konštrukcie 0,00 426,60 426,60 17,924

14	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	9,480	45,00		426,60	426,60	17,924
----	-----	-----------	--	----	-------	-------	--	--------	--------	--------

5 Komunikácie 0,00 288 172,60 288 172,60 3 821,177

15	221	564261111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.200 mm	m2	2 910,000	8,98		26 131,80	26 131,80	1 177,997
----	-----	-----------	---	----	-----------	------	--	-----------	-----------	-----------

16	221	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	2 910,000	6,58	19 147,80	19 147,80	814,625
17	221	567115113	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 100 mm	m2	2 910,000	15,45	44 959,50	44 959,50	733,100
18	221	581121111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny III. a IV., hr. 150 mm	m2	2 910,000	19,65	57 181,50	57 181,50	1 043,474
19	221	919716111	Oceľová výstuž cementobet. krytu	t	23,300	1 700,00	39 610,00	39 610,00	23,916
20	R	980001	Izolácia - fólia Tatrafol 803+podkladná a ochranná vrstva Tatrutex	M2	2 910,000	26,20	76 242,00	76 242,00	
21	221	59796	Odvodňovacie žlaby BGZ-S vrátane prekrytia liatinovými roštami	m	60,000	415,00	24 900,00	24 900,00	28,066

8			Rúrové vedenie				2 360,88	339,70	2 700,58	0,716
22	271	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U DN 300 mm	m	79,000	2,15	169,85	169,85	0,001	
23	286	2861105200	PVC-U rúra kanalizačná korugovaná hrdlovaná k DN 300 x 5000	ks	17,488	135,00	2 360,88	2 360,88	0,715	
24	271	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	79,000	2,15	169,85	169,85		

9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 684,26	3 475,00	6 159,26	71,778
25	221	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	278,000	12,50		3 475,00	3 475,00	49,035
26	592	5921745300	Obrubník betónový ABO 2-15	ks	280,780	9,56	2 684,26		2 684,26	22,743

99				Presun hmôt HSV				0,00	7 757,37	7 757,37
27	221	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 978,137	1,95		7 757,37	7 757,37	

Celkom **6 094,10** **310 772,70** **316 866,80** **3 978,137**

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce	JKSO	
Názov objektu	SO 101-Technické zariadenia	EČO	
Názov časti		Miesto	Želiezovce
Objednávateľ	Mesto Želiezovce	IČO	
Projektant	Ing. Malast	IČ DPH	
Zhotoviteľ	BIOCLAR, a.s.		
Rozpočet číslo	Spracoval		
		Dňa	23.5.2011

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady					
1	HSV	Dodávky	41 577,65	8	Práca nadčas	0	13	Zariad. staveniska	4,20%	2 481,18	
2		Montáž	17 498,09	9	Bez pevnej podl.	0	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		59 075,74	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		2 481,18	
20	HZS		0	21	Kompl. činnosť	1 063,36	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant						D Celkové náklady					
Dátum a podpis				Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22				62 620,28	
						24 20 %		62 620,28 DPH	12 524,06		
Objednávateľ						25 Cena s DPH (r. 23-24)				75 144,34	
Dátum a podpis				Pečiatka		E Prípochy a odpočty					
						26 Dodávky objednávateľa					
Zhotoviteľ				Pečiatka		27 Kľzavá doložka					
						28 Zvýhodnenie + -					
Dátum a podpis				Pečiatka							

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Železovce
 Objekt: SO 101-Technické zariadenia
 Časť:
 JKSO:

Konverzný kurz : 1 EUR = 30,1260 SKK
 Objednávateľ: Mesto Železovce
 Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.
 Dátum: 23.5.2011

Kód	Popis	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	7	8
HSV	Práce a dodávky HSV	41 577,65	17 498,09	59 075,74	211,037	
1	Obytný kontajner	9 650,00	115,00	9 765,00	6,500	
2	Boxy na skladovanie konárov	11 318,06	5 825,60	17 143,66	67,698	
3	Oplotenie areálu	11 405,00	4 595,19	16 000,19	32,817	
4	Žumpa pre odpadovú vodu z dozrievac. plochy a z plochy hotov. produktu	6 982,59	3 319,50	10 302,09	89,061	
5	Žumpa pre sociálne zariadenie obytného kontajnera	2 222,00	1 146,73	3 368,73	14,960	
99	Presun hmôt HSV	0,00	2 496,07	2 496,07		
	<u>Celkom</u>	<u>41 577,65</u>	<u>17 498,09</u>	<u>59 075,74</u>	<u>211,037</u>	

ROZPOČET

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce

Objekt: SO 101-Technické zariadenia

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Mesto Želiezovce

Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.

Dátum: 23.5.2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková EUR	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13
HSV										
1			Práce a dodávky HSV			41 577,65		17 498,09	59 075,74	211,037
2			Obytný kontajner			9 650,00		115,00	9 765,00	6,500
1	012	381181001	Montáž univerzálnej mobilnej bunky samostatne stojacej	ks	1,000	115,00		115,00	115,00	
2	612	612001	Obytný kontajner vrátane sociálneho zariadenia, typ C3S 03	ks	1,000	9 650,00	9 650,00		9 650,00	6,500

3			Boxy na skladovanie konárov			11 318,06		5 825,60	17 143,66	67,698
3	015	338121127	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.30 m3	ks	33,000	72,00		2 376,00	2 376,00	24,061
4	592	592301	Stĺpik plotový K ZV 1-258	ks	33,330	102,00	3 399,66		3 399,66	13,332
5	015	348121122	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 300x50x3000 mm	ks	224,000	15,40		3 449,60	3 449,60	1,573
6	592	592331	Doska plotová železobetónová KZD 2-200	ks	226,240	35,00	7 918,40		7 918,40	28,732

3			Oplotenie areálu			11 405,00		4 595,19	16 000,19	32,817
7	001	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	7,058	34,52		243,64	243,64	
8	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu tr.1-4 do 5000 m	m3	7,058	5,25		37,05	37,05	
9	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	7,058	1,15		8,12	8,12	
10	011	275313521	Betón základových pätičiek, prostý tr.C 12/15	m3	7,058	135,00		952,83	952,83	16,783
11	015	338171122	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m so zabetónovaním	ks	107,000	12,15		1 300,05	1 300,05	13,003
12	767	767911130	Montáž oplotenia z poplastovaného pletiva s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	250,000	4,95		1 237,50	1 237,50	
13	313	313310	BASTILLE PARC (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli; veľkosť oka/priemer drôtu/výška r./dĺžka 50.8/3.00/2.00/25	ks	10,000	435,00	4 350,00		4 350,00	0,238
14	313	313310	Stĺpik UNIVERIS (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli D48 ,výšky 2,50 m	ks	81,000	45,00	3 645,00		3 645,00	1,928
15	313	313311	UNIVERS vzpera (zelená) poplastovaná na pozinkovanej oceli D48 ,výšky 2,50 m	ks	26,000	35,00	910,00		910,00	0,619
16	156	156140	Drôt pozinkovaný D 3,00 mm	kg	50,000	3,50	175,00		175,00	0,050

17	767	767912120	Montáž oplatenia ostnatého drôtu, vo výške nad 2,0 m	m	750,000	0,98	735,00	735,00	
18	158	158420	Drôt ostnatý pozinkovaný	m	750,000	0,50	375,00	375,00	0,075
19	767	767920260	Montáž vrát a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 10 do 15m ²	ks	1,000	81,00	81,00	81,00	
20	553	553430	Brána dvojkrídlová - výplň JOKEĽ šxv 6,74x2,00m	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	1 950,00	0,122

zúmpa pre úspadu vodu z uoiznevac, plochy a z plochy motov.

4				6 982,59				3 319,50				10 302,09				89,061			
21	001	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	185,003	5,24	969,42	969,42				969,42							
22	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 5000 m	m ³	61,450	5,98	367,47	367,47				367,47							
23	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	61,450	1,15	70,67	70,67				70,67							
24	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	123,553	3,25	401,55	401,55				401,55							
25	001	174101002	Zásyp štrkopieskom so zhutnením	m ³	32,538	3,45	112,26	112,26				112,26							
26	583	5833725700	Štrkopiesok 0-63 N	t	32,538	16,00	520,61	520,61				520,61							32,538
27	002	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m ³	4,238	42,00	178,00	178,00				178,00							8,220
28	012	38812	Montáž prefabrikovanej žumpy 22 m ³	ks	2,000	399,00	798,00	798,00				798,00							0,909
29	593	593890	Prefabrikovaná žumpa skladacia 22 m ³	ks	2,020	3 199,00	6 461,98	6 461,98				6 461,98							40,693
30	271	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m ³	2,825	140,00	395,50	395,50				395,50							6,691
31	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek	m ²	2,130	12,50	26,63	26,63				26,63							0,010

5				2 222,00				1 146,73				3 368,73				14,960			
Žumpa pre sociálne zariadenie obytného kontajnera																			
32	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	45,163	9,15	413,24	413,24				413,24							
33	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 5000 m	m ³	17,010	5,48	93,21	93,21				93,21							
34	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	17,010	1,15	19,56	19,56				19,56							
35	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	28,153	3,65	102,76	102,76				102,76							
36	002	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m ³	1,470	42,00	61,74	61,74				61,74							2,851
37	012	38813	Montáž prefabrikovanej žumpy 10 m ³	ks	1,000	299,00	299,00	299,00				299,00							0,455
38	593	593891	Prefabrikovaná žumpa 10 m ³	ks	1,010	2 200,00	2 222,00	2 222,00				2 222,00							9,327
39	271	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m ³	0,980	145,00	142,10	142,10				142,10							2,321
40	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek	m ²	1,260	12,00	15,12	15,12				15,12							0,006

99				0,00				2 496,07				2 496,07				2 496,07			
Presun hmôt HSV																			
41	015	998152122	Presun hmôt	t	208,006	12,00	2 496,07	2 496,07				2 496,07							

Celkom

41 577,65

17 498,09

59 075,74

211,037

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Železovce

Názov objektu SO 102-Oceľová hala pre biofermentor

Názov časti

JKSO

EČO

Miesto

Železovce

IČO

IČ DPH

Objednávateľ Mesto Železovce

Projektant Ing. Malast

Zhotoviteľ BIOCLAR, a.s.

35806621

SK2020282253

Dňa

23.5.2011

Rozpočet číslo

Spracoval

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0	0	0		

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	4.20%	10 985,90	
2		Montáž	72 475,98	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	9 691,30	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	10 588,45	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	110 667,60			0,00	17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	58 145,70			0,00	18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		261 569,03	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)		10 985,90	
20	HZS		0	21	Kompl. činnosť	4 708,24	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	277 263,17
24	20 %	55 452,63
25	Cena s DPH (r. 23-24)	332 715,80

Celkové náklady v

SKK

Celkom bez DPH	8 352 830,26
Cena s DPH	10 023 396,19
Konverzný kurz	1 EUR = 30,1260 SKK

E Prípochty a odpochty

26	Dodávky objednávateľa
27	Kízavá doložka
28	Zvýhodnenie + -

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Železovce

Objekt: SO 102-Oceľová hala pre biofermentor

Časť:

JKSO:

Konverzný kurz : 1 EUR = 30,1260 SKK

Objednávateľ: Mesto Železovce

Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.

Dátum: 23.5.2011

Kód	Popis	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	7	8
HSV	Práce a dodávky HSV	0,00	72 475,98	72 475,98	712,385	
1	Zemné práce	0,00	2 327,35	2 327,35		
2	Zakladanie	0,00	17 320,97	17 320,97	371,985	
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00	3 411,61	3 411,61	22,017	
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0,00	28 943,00	28 943,00	315,381	
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00	13 919,11	13 919,11	3,002	
99	Presun hmôt HSV	0,00	6 553,94	6 553,94		
		9 691,30	10 588,45	20 279,75	5,452	
PSV	Práce a dodávky PSV	3 391,30	1 473,80	4 865,10	4,776	
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	0,00	1 323,15	1 323,15	0,221	
764	Konštrukcie klamplarske	6 300,00	2 869,77	9 169,77	0,027	
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,00	4 921,73	4 921,73	0,427	
783	Dokončovacie práce - nátery	110 667,60	58 145,70	168 813,30		
M	Práce a dodávky M	110 667,60	58 145,70	168 813,30		
43-M	Montáž oceľových konštrukcií					
		120 358,90	141 210,13	261 569,03	717,837	
	<u>Celkom</u>					

ROZPOČET

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce

Objekt: SO 102-Oceňová hala pre biofermentor

Časť:

JKSO:

Konverzný kurz: 1 EUR =

30 1260 SKK

Objednávateľ: Mesto Želiezovce

Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.

Dátum: 23.5.2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková EUR	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13

HSV Práce a dodávky HSV

0,00 72 475,98 712,385

1 Zemné práce

1	001	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, nad 100 do 1000 m3	m3	191,709	5,34		1 023,73	1 023,73	
2	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu tr. 1-4 do 5000 m	m3	191,709	5,75		1 102,33	1 102,33	
3	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládke nad 100 do 1000 m3	m3	191,709	1,05		201,29	201,29	

2 Zakladanie

4	002	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	191,709	40,65		7 792,97	7 792,97	371,985
5	002	289971312	Zhotovenie vrstvy z geomreže TENSAR SR 80 na upravenom povrchu	m2	480,000	19,85		9 528,00	9 528,00	0,125

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

6	011	311321311	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	8,673	163,00		1 413,70	1 413,70	20,998
7	011	311351107	Debenie nadzákladových múrov stien a priečok obojstranné zhotovenie-tradičné	m2	66,260	15,24		1 009,80	1 009,80	0,539
8	011	311351108	Debenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojstranné odstránenie-tradičné	m2	66,260	4,65		308,11	308,11	
9	011	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,400	1 700,00		680,00	680,00	0,481

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

10	011	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	21,400	155,00		3 317,00	3 317,00	50,917
11	011	631315611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	107,000	156,00		16 692,00	16 692,00	259,050
12	011	631319155	Príprava na preklad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hľad. hr. 120-240 mm	m3	107,000	9,50		1 016,50	1 016,50	
13	011	631319175	Prípr. za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	107,000	2,50		267,50	267,50	
14	011	631362021	Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	4,500	1 700,00		7 650,00	7 650,00	5,413

9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie										0,00	13 919,11	13 919,11	3,002
15	003	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	745,045	2,50							1 862,61	1 862,61	
16	003	941941391	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene - 1051	m2	1 490,100	1,50							2 235,15	2 235,15	1,326
17	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	745,045	1,50							1 117,57	1 117,57	
18	003	943943221	Montáž lešenia ľahkého, bez podláh pre zaťaženie podlahovej plochy do 2 kPa výšky do 10 m	m3	3 349,265	0,50							1 674,63	1 674,63	
19	003	943943292	Prípl. za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia k cene - 3221 alebo -3222	m3	6 698,530	0,30							2 009,56	2 009,56	0,804
20	003	943943821	Demontáž lešenia ľahkého, bez podl., pre zaťaž. do 2 kPa výšky do 10 m	m3	3 349,265	0,30							1 004,78	1 004,78	
21	003	943955021	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	788,090	1,50							1 182,14	1 182,14	
22	003	943955191	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešenia k cene -5021, -5022, -5023, -5141	m2	1 576,180	0,60							945,71	945,71	0,851
23	003	943955821	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi, výšky do 10 m	m2	788,090	0,50							394,05	394,05	
24	011	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	426,546	3,50							1 492,91	1 492,91	0,021
99		Presun hmôt HSV										0,00	6 553,94	6 553,94	
25	011	998021021	Presun hmôt pre haly 802,811 do výšky 20 m	t	712,385	9,20							6 553,94	6 553,94	
PSV		Práce a dodávky PSV										9 691,30	10 588,45	20 279,75	5,452
711		Izolácie proti vode a vlhkosti										3 391,30	1 473,80	4 865,10	4,776
26	711	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	428,000	0,15							64,20	64,20	
27	111	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v súdoch	t	0,128	1 500,00						192,00		192,00	0,128
28	711	7111141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	856,000	1,50							1 284,00	1 284,00	0,464
29	628	6283221000	Pásky ťažké asfaltové Hydrobit v 60 s 35	m2	984,400	3,25						3 199,30		3 199,30	4,184
30	711	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2 650	47,40							125,60	125,60	
764		Konštrukcie klampiarske										0,00	1 323,15	1 323,15	0,221
31	764	764352300	Žlaby pododkarpové RANNILA, polkruhové, farba RR 20, priemer 150 mm	m	52,000	15,50							806,00	806,00	0,140
32	764	764359221	Kotlík žlabový RANNILA, farba RR 20, priemer 100 mm	ks	4,000	11,58							46,32	46,32	0,004
33	764	764454212	Odpadové rúry RANNILA, farba RR 20, priemer 100 mm	m	28,600	15,60							446,16	446,16	0,077
34	764	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,900	12,98							24,67	24,67	
767		Konštrukcie doplnkové kovové										6 300,00	2 869,77	9 169,77	0,027

9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie										0,00	13 919,11	13 919,11	3,002
15	003	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	745,045	2,50							1 862,61	1 862,61	
16	003	941941391	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene - 1051	m2	1 490,100	1,50							2 235,15	2 235,15	1,326
17	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	745,045	1,50							1 117,57	1 117,57	
18	003	943943221	Montáž lešenia ľahkého, bez podláh pre zaťaženie podlahovej plochy do 2 kPa výšky do 10 m	m3	3 349,265	0,50							1 674,63	1 674,63	
19	003	943943292	Prípl. za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia k cene - 3221 alebo -3222	m3	6 698,530	0,30							2 009,56	2 009,56	0,804
20	003	943943821	Demontáž lešenia ľahkého, bez podl., pre zaťaž. do 2 kPa výšky do 10 m	m3	3 349,265	0,30							1 004,78	1 004,78	
21	003	943955021	Montáž lešenej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	788,090	1,50							1 182,14	1 182,14	
22	003	943955191	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešenia k cene -5021, -5022, -5023, -5141	m2	1 576,180	0,60							945,71	945,71	0,851
23	003	943955821	Demontáž lešenej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi, výšky do 10 m	m2	788,090	0,50							394,05	394,05	
24	011	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	426,546	3,50							1 492,91	1 492,91	0,021
99		Presun hmôt HSV										0,00	6 553,94	6 553,94	
25	011	998021021	Presun hmôt pre haly 802,811 do výšky 20 m	t	712,385	9,20							6 553,94	6 553,94	
PSV		Práce a dodávky PSV										9 691,30	10 588,45	20 279,75	5,452
711		Izolácie proti vode a vlhkosti										3 391,30	1 473,80	4 865,10	4,776
26	711	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	428,000	0,15							64,20	64,20	
27	111	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,128	1 500,00						192,00		192,00	0,128
28	711	7111141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	856,000	1,50							1 284,00	1 284,00	0,464
29	628	6283221000	Pásky ťažké asfaltové Hydrobit v 60 s 35	m2	984,400	3,25						3 199,30		3 199,30	4,184
30	711	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2 650	47,40							125,60	125,60	
764		Konštrukcie klampiarske										0,00	1 323,15	1 323,15	0,221
31	764	764352300	Žlaby pododkarpové RANNILA, polkruhové, farba RR 20, priemer 150 mm	m	52,000	15,50							806,00	806,00	0,140
32	764	764359221	Kotlík žlabový RANNILA, farba RR 20, priemer 100 mm	ks	4,000	11,58							46,32	46,32	0,004
33	764	764454212	Odpadové rúry RANNILA, farba RR 20, priemer 100 mm	m	28,600	15,60							446,16	446,16	0,077
34	764	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,900	12,98							24,67	24,67	
767		Konštrukcie doplnkové kovové										6 300,00	2 869,77	9 169,77	0,027

35	767	767652240	Montáž vrat otočných, osadených do ocelevej konštrukcie, s plochou nad 13 m ²	ks	4,000	265,00		1 060,00	1 060,00	0,004
36	553	553001	Oceľové vráta so vstupnými dverami 4850x4000 mm	ks	3,000	1 600,00	4 800,00		4 800,00	
37	553	553002	Oceľové vráta so vstupnými dverami 3850x4000 mm	ks	1,000	1 500,00	1 500,00		1 500,00	
38	767	767990	Dodávka a montáž doplnkových konštrukcií	kg	380,000	4,50		1 710,00	1 710,00	0,023
39	767	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	90,70		99,77	99,77	
						0,00	4 921,73	4 921,73	0,427	

783										
Dokončovacie práce - nátery										
40	783	783125130	Nátery oceľ. konštr. syntetické, dvojnasobné	m ²	792,960	3,30		2 616,77	2 616,77	0,245
41	783	783125730	Nátery oceľ. konštr. syntetické, základný	m ²	792,960	1,50		1 189,44	1 189,44	0,132
42	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntetické, dvojnasobné	m ²	159,360	4,50		717,12	717,12	0,038
43	783	7832226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntetické, základný	m ²	159,360	2,50		398,40	398,40	0,012
						110 667,60	58 145,70	168 813,30		

M

43-M										
Montáž oceľových konštrukcií										
44	943	430860	Montáž oceľovej konštrukcie	kg	24 780,000	0,90		22 302,00	22 302,00	
45	424	424001	Dodávka oceľovej konštrukcie	kg	24 780,000	3,32	82 269,60		82 269,60	
46	943	430840	Krytina strechy z trapézových plechov RAN 80 hr. 0,75	m ²	466,000	14,50		6 757,00	6 757,00	
47	424	424002	Dodávka trapézových plechov RAN 80 hr. 0,75 mm	m ²	466,000	26,50	12 349,00		12 349,00	
48	943	430841	Opláštenie stien z trapézových plechov RAN 40 hr. 0,75 mm	m ²	471,000	35,80		16 861,80	16 861,80	
49	424	424003	Dodávka trapézových plechov RAN 40 hr. 0,75 mm	m ²	466,000	28,50	13 281,00		13 281,00	
50	943	430842	Montáž presvetlovacích profilov RAN 40	m ²	80,000	16,50		1 320,00	1 320,00	
51	424	424004	Dodávka presvetlovacích profilov RAN 40	m ²	80,000	34,60	2 768,00		2 768,00	
52	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	1 106,68		6 640,06	6 640,06	
53	R	MV	Murárska výpomoc	%	1,000	1 579,08		1 579,08	1 579,08	
54	R	PD	Presun dodávok	%	1,000	1 106,68		1 106,68	1 106,68	
55	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	1 579,08		1 579,08	1 579,08	
						120 358,90	141 210,13	261 569,03	717,837	

Celkom

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Názov objektu SO 103-Prípojka NN
 Názov časti

JKSO
 EČO
 Miesto Želiezovce
 IČO IČ DPH

Objednávateľ Mesto Želiezovce
 Projektant Ing. Malast
 Zhotoviteľ BIOCLAR, a.s.

35806621 SK2020282253

Dňa
 23.5.2011

Rozpočet číslo Spracoval

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	4.20%	781,15
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Uzemné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00
6		Montáž	18 598,69				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		18 598,69	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)		781,15
20	HZS			21	Kompl. činnosť	334,78	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant						D Celkové náklady				
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22			19 714,62
Objednávateľ						24	20 %	19 714,62 DPH	3 942,92	
						25	Cena s DPH (r. 23-24)			23 657,54
Dátum a podpis			Pečiatka			E Prípochy a odpočty				
Zhotoviteľ						26	Dodávky objednávateľa			
						27	Kľzavá doložka			
Dátum a podpis			Pečiatka			28	Zvýhodnenie + -			

Akcia : Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Stavebný objekt : SO 103 PRÍPOJKA NN
 Časť : E 2.2 Vonkajšie silnoprúdové rozvody

Rozpočet

P.č.	Názov	Obj. č.	M.j.	Množstvo	Jed. cena	Spolu
	A. Dodávky					
			ks	1	1 550,00 €	1 550,00 €
1	Elektromerový rozvádzač RE					1 550,00 €
	SPOLU					
	B. Materiál					
			m	580	16,50 €	9 570,00 €
2	Kábel NAYY-J 3x185+95		ks	8	10,85 €	86,80 €
3	Koncovka 4x240		hod	20	26,50 €	530,00 €
4	Výzbroj v trafostanici					10 186,80 €
	SPOLU					
	C. Montáž a zemné práce					
			ks	1	25,20 €	25,20 €
5	Montáž RE		m	580	1,45 €	841,00 €
6	Uloženie kábla NAYY-J 3x185+95		ks	8	16,35 €	130,80 €
7	Ukončenie kábla		m	280	3,85 €	1 078,00 €
8	Výkop 35/80		m	280	1,55 €	434,00 €
9	Zához 35/80		km	0,3	36,98 €	11,09 €
10	Vytýčenie trasy		m	280	3,56 €	996,80 €
11	Kábelové lôžko vrátane mechanickej ochrany		m	300	0,45 €	135,00 €
12	Fólia 22cm široká červená		ks	1	20,00 €	20,00 €
13	Výkop jamy pre RE		m ²	120	1,50 €	180,00 €
14	Provizórna úprava terénu		hod	30	25,00 €	750,00 €
15	Pomocné práce		hod	60	35,00 €	2 100,00 €
16	Prvá odborná prehliadka a skúška vrátane správy		sd	1	160,00 €	160,00 €
17	Pomocný materiál					6 861,89 €
	SPOLU					18 598,69 €

NÁKLADY CELKOM

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Názov objektu SO 104 -Rozvody NN, bleskozvod
 Názov časti

JKSO

EČO

Miesto

IČO

Želiezovce

IČ DPH

Objednávateľ Mesto Želiezovce

Projektant Ing. Malast

Zhotoviteľ BICOLAR, a.s.

35806621

SK2020282253

Dňa

23.5.2011

Rozpočet číslo Spracoval

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	4,20%	732,17	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	9 865,90			0,00	17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	7 566,62			0,00	18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		17 432,52	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)		732,17	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	313,79	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22	18 478,48	
Objednávateľ								24	20 %	18 478,48 DPH	3 695,70
								25	Cena s DPH (r. 23-24)	22 174,18	
Dátum a podpis				Pečiatka				E Prípochy a odpočty			
Zhotoviteľ								26	Dodávky objednávateľa		
								27	Kľzavá doložka		
Dátum a podpis				Pečiatka				28	Zvýhodnenie + -		

Akcia : Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Stavebný objekt : SO 104 ROZVODY NN
 Časť : E 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprádové rozvody

Rozpočet

P.č.	Názov	Obj. č.	M.j.	Množstvo	Jed. cena	Spolu
A. DODÁVKY						
1.Rozvádzač HRMS1:						
1	Skriňa voľne stojaca BPM-F-600/17-P 1760x600x320 (v x š x h), RAL 7035, IP 54/20		ks	1	415,00 €	415,00 €
2	Istič NZMB2-A250, In=250A		ks	1	580,00 €	580,00 €
3	Podpäťová cievka NZM2/3-XU208-240AC		ks	1	95,00 €	95,00 €
4	Centrálny stop na dverách rozv. RD-10/K01		ks	1	33,00 €	33,00 €
5	Zvodič prepätia SLP275 V, 20kA 1,2kV		ks	4	120,00 €	480,00 €
6	Poistkový odpojovač LTS-400/2/3		ks	1	150,00 €	150,00 €
7	Poistka NH-2/250, 250A, gG		ks	3	7,50 €	22,50 €
8	Istič NZMB1-M80, In=80A		ks	1	185,00 €	185,00 €
9	Istič NZMB1-M32, In=32A		ks	1	215,00 €	215,00 €
10	Motorový spúšťač PKZM0-4		ks	1	45,00 €	45,00 €
11	Istič PL7-B10/1, In=10A		ks	8	7,50 €	60,00 €
12	Istič PL7-B6/1, In=6A		ks	1	7,50 €	7,50 €
13	Prúdový chránič PFL7-16/1N/B/003, In=16A		ks	5	115,00 €	575,00 €
14	Inštalčné relé Z-R230/SS, In=20A		ks	4	16,00 €	64,00 €
15	Montáž a podružný materiál					600,00 €
	SPOLU					3 527,00 €
B. MONTÁŽNY MATERIÁL						
2.Montážny materiál:						
16	Kábel CYKY-J 5x6		m	20	4,50 €	90,00 €
17	Kábel CYKY-J 5x25		m	35	19,50 €	682,50 €
18	Kábel CYKY-J 5x2,5		m	30	1,95 €	58,50 €
19	Kábel CYKY-J 3x1,5		m	410	0,56 €	229,60 €
20	Kábel CYKY-O 3x1,5		m	160	0,55 €	88,00 €
21	Kábel CYKY-J 3x2,5		m	310	1,20 €	372,00 €
22	Jednopolový spínač rad.1, 250V/AC, IP55		ks	1	4,30 €	4,30 €
23	Striedavý prepínač rad.6, 250V/AC, IP55		ks	8	4,25 €	34,00 €
24	Křížový prepínač rad.7, 250V/AC, IP55		ks	4	5,50 €	22,00 €
25	Dvojzásuvka 230V/AC, 16A, IP55		m	12	9,60 €	115,20 €
26	Žiarivkové svietidlo na strop 2x58W, T8, s ochr. mrežou,		ks	49	51,20 €	2 508,80 €
27	Káblový žlab MARS 62/50		m	120	2,85 €	342,00 €
28	Kryt MARS 62/50		m	120	1,20 €	144,00 €
29	Koleno MARS 62/50 90 st.		ks	6	5,00 €	30,00 €
30	Rúrka FXP 20		m	450	0,50 €	225,00 €
31	Rúrka FXP 63		m	70	2,50 €	175,00 €
32	Škatuľová rozvodka 6455-11P, IP67		ks	12	3,60 €	43,20 €
33	Oceľová konštrukcia všeobecne		kg	200	3,20 €	640,00 €
	SPOLU					5 804,10 €
C. MONTÁŽNÉ PRÁCE						
3.Montážne práce:						
34	Kábel CYKY-J 5x6 pevné uloženie		m	20	1,80 €	36,00 €
35	Kábel CYKY-J 5x25 pevné uloženie		m	35	2,70 €	94,50 €
36	Kábel CYKY-J 5x2,5 pevné uloženie		m	30	1,50 €	45,00 €
37	Kábel CYKY-J 3x1,5 pevné uloženie		m	410	0,90 €	369,00 €
38	Kábel CYKY-O 3x1,5 pevné uloženie		m	160	0,95 €	152,00 €
39	Kábel CYKY-J 3x2,5 pevné uloženie		m	310	1,30 €	403,00 €
40	Jednopolový spínač rad.1, 250V/AC, IP55		ks	1	1,32 €	1,32 €
41	Striedavý prepínač rad.6, 250V/AC, IP55		ks	8	1,80 €	14,40 €
42	Křížový prepínač rad.7, 250V/AC, IP55		ks	4	1,70 €	6,80 €
43	Dvojzásuvka 230V/AC, 16A, IP55		m	12	1,60 €	19,20 €
44	Káblový žlab MARS 62/50		m	60	3,10 €	186,00 €
45	Kryt MARS 62/50		m	60	1,10 €	66,00 €
46	Koleno MARS 62/50 90 st.		ks	2	5,10 €	10,20 €
47	Rúrka FXP 20		m	650	0,50 €	325,00 €
48	Rúrka FXP 63		m	70	1,10 €	77,00 €
49	Škatuľová rozvodka 6455-11P, IP67		ks	4	6,50 €	26,00 €
50	Ukončenie káblov do pr.36		ks	36	1,20 €	43,20 €
51	Montáž rozvádzača nn do 50kg		ks	1	40,00 €	40,00 €
52	Montáž PVC chráničiek		m	720	1,10 €	792,00 €
53	Montáž svietidla na strop 2x58W, T8		ks	49	9,50 €	465,50 €

Akcia : Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Železovce
 Stavebný objekt : SO 104 ROZVODY NN
 Časť : E 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprádové rozvody

	SPOLU					3 172,12 €
	D. ZEMNÉ PRÁCE					
52	Vykopanie káblovej ryhy 1000x350 v tr. zeminy 3	m	40	15,00 €	600,00 €	
53	Zahádzanie káblovej ryhy 1000x350 v tr. zeminy 3	m	40	5,00 €	200,00 €	
56	Vytvorenie káblového lôžka	m	40	1,10 €	44,00 €	
57	Vytýčenie káblovej trasy	m	40	0,80 €	32,00 €	
58	Piesok	m ³	3	35,00 €	105,00 €	
59	Tehla	ks	267	1,50 €	400,50 €	
	SPOLU					1 381,50 €
	PRVÁ ODBORNÁ PREHLIADKA A SKÚŠKA	hod	40	25,00 €	1 000,00 €	
	NÁKLADY CELKOM					14 884,72 €

Akcia : Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Železovce
 Stavebný objekt : SO 104 ROZVODY NN
 Časť : E 1.9 Bleskozvody

Rozpočet

P.č.	Názov	Obj. č.	M.j.	Množstvo	Jed. cena	Spolu
	A. Montážny materiál					
1	Vodič FeZn pr.8, resp.10 vrátane podpier		kg	100	1,45 €	145,00 €
2	Pások FeZn 30x4		kg	110	1,95 €	214,50 €
3	Svorky SO		ks	6	4,35 €	26,10 €
4	Svorky SK		ks	10	0,80 €	8,00 €
5	Svorky SR02		ks	6	1,20 €	7,20 €
6	Svorky SR03		ks	6	1,25 €	7,50 €
7	Svorky SZ		ks	6	1,50 €	9,00 €
8	Hlavná uzeňovacia svorka EP		ks	1	22,50 €	22,50 €
9	Pomocný materiál		sd	1	95,00 €	95,00 €
	SPOLU					534,80 €
	B. Montáž					
10	Uzemňovacie vedenie na povrchu		m	200	6,50 €	1 300,00 €
11	Uzemňovacie vedenie v zemi		m	100	0,80 €	80,00 €
12	Montáž svoriek (4 skrutky)		ks	34	2,50 €	85,00 €
13	Pomocné práce		hod.	15	25,00 €	375,00 €
14	Zemné práce: výkop 35/60 cm		m	100	0,40 €	40,00 €
15	Zemné práce: záhoy 35/60 cm		m	100	1,30 €	130,00 €
16	Úprava terénu		m ²	30	0,10 €	3,00 €
	SPOLU					2 013,00 €

NAKLADY CELKOM

2 547,80 €

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce	JKSO	
Názov objektu	Stroje, zariadenia, inventár	EČO	
Názov časti		Miesto	Želiezovce
Objednávateľ	Mesto Želiezovce	IČO	
Projektant	Ing. Malast	IČ DPH	
Zhotoviteľ	BIOCLAR, a.s.		
Rozpočet číslo	Spracoval		
		Dňa	23.5.2011

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	Zariad. staveniska
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy
4	Montáž	11		16	Prevádzkové vplyvy
5	"M" Dodávky			17	Ostatné
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ				24	20 %
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24)
Zhotoviteľ				Celkové náklady v SKK	
Dátum a podpis		Pečiatka		Celkom bez DPH	
				Cena s DPH	
				Konverzný kurz	
				1 EUR = 30,1260 SKK	
				E Prípochty a odpochty	
				26	Dodávky objednávateľa
				27	Kízavá doložka
				28	Zvýhodnenie + -

ROZPOČET

Stavba: Regionálne centrum na zhodnotenie BRO Želiezovce
 Objekt: Stroje, zariadenia, inventár
 Časť: JKSO:

Konverzný kurz: 1 EUR =
 30 1260 SKK
 Objednávateľ: Mesto Želiezovce
 Zhotoviteľ: BIOCLAR, a.s.
 Dátum: 23.5.2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková EUR	Dodávka EUR	Montáž EUR	Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13

M Stroje, zariadenie, inventár

Fermentačná linka										565 420,00	0,00	565 420,00
M												
1	100	1001	Aerobný fermentor 35 m3	ks	1,000	399 500,00				399 500,00		
2	100	1002	Miešač a drvič biomasy 11 m3	ks	1,000	114 280,00				114 280,00		
3	100	1003	Pásový dopravník	ks	1,000	8 750,00				8 750,00		
4	100	1004	Drvič kuchynského odpadu	ks	1,000	10 890,00				10 890,00		
5	100	1005	Chladiaci box na kuchynský odpad	ks	1,000	32 000,00				32 000,00		
										0,00	0,00	0,00

M Doplnujúce obslužné zariadenia

Doplnujúce zariadenia									
WI									
6	100	1006	Teleskop. manipulátor	ks	1,000	85 250,00			0,00
7	100	1007	Mostová váha prenosná	ks	1,000	24 250,00			0,00
8	100	1008	Hydraulický vyklápač nádob	ks	1,000	2 000,00			0,00
9	100	1009	Valník so zdvíhacou plošinou	ks	1,000	68 000,00			0,00
10	100	10010	Drvič kladivkový mobilný	ks	1,000	76 250,00			0,00
11	100	10011	Kolesový traktor	ks	1,000	20 250,00			0,00
12	100	10012	Vlečka						
									565 420,00

Celkom

565 420,00 0,00 565 420,00

Príloha č. 3 ku Zmluve o dielo

Technologická časť:

Zariadenie na spracovanie biologicky rozložiteľných odpadov, kalov z ČOV, a ostatných bioodpadov vrátane odpadov z kuchýň, vrátane vedľajších živočíšnych produktov spĺňajúci podmienky nariadenia 1774/2002 EC, projektovej dokumentácie a týchto súťažných podkladov. Proces spracovania pomocou riadenej aeróbnej termofilnej fermentácie.

1 ks aeróbny fermentor - Aeróbny fermentor EWA

Stacionárne zariadenie, ktoré je ľahko prenosné, s pohyblivými prípojkami, s možnosťou prenosu autožeriavom a nákladným automobilom a s možnosťou jednoduchého rozširovania výkonu kaskádovým pridávaním ďalších zariadení.

- Nový
- Dĺžka 12192 mm
- Šírka 2438 mm
- Výška 2896 mm
- Prázdna hmotnosť max. 12 ton
- Hmotnosť vrátane spracovávaného odpadu 30,4 ton (kvôli únosnosti spevnenej plochy)
- Objem pracovnej časti 35-36 m³
- Hmotnosť jednej základky min. 10 ton, max. do celkovej hmotnosti zariadenia
- Druh energie použitý na spracovateľský proces – elektrická energia
- Napájanie – ľahko odpojitelné (elektrická zásuvka) 3x PEN 400V/32 A 50Hz s istiacimi prvkami elektrických obvodov
- Inštalovaný príkon max. 12 kW
- Maximálny súbeh príkonov počas spracovateľského cyklu – 6,1 kW
- Trvanie spracovateľského cyklu pre kompost 48 hodín
- Trvanie spracovateľského cyklu pre palivo 96 hodín
- Energetická náročnosť pri spracovaní na výstupe 1 t kompostu 3,4 kW
- energetická náročnosť pri spracovaní na výstupe 1 t palivo 4,8 kW
- Ročná kapacita spracovania pre kompost 2000 ton surovín/1650 ton kompostu
- Ročná kapacita spracovania pre palivo 1600 ton surovín/1100 ton paliva
- Komora pracovnej časti z nerezovej ocele
- Ovládanie spracovateľského cyklu aj cez internet a GPS
- Pohon dopravníka dvomi elektromotormi (zdvojenými) kvôli zvýšeniu spoľahlivosti prevádzky dopravníka
- Antikorózný ochranný náter kovových častí zhotovených z iného ako nerezového materiálu
- Teplota procesu spracovania min 70 °C celej základky po dobu min. 2 hodín
- Riadenie procesu fermentácie je riadené a programovateľné pomocou počítača. Program a všetky údaje musia byť na obrazovke počítača zobrazované v slovenskom, prípadne českom jazyku !
- Spôsob obsluhy: pomocou max. 1 pracovnej sily s hodinovou kapacitou 8 hod/jeden fermentačný cyklus

1 ks BIO – rezací a miešací voz na biologické odpady/ miešač a drvič biomasy - SEKO Samurai 5 500/110 GC/ME

Stacionárny rezací a miešací voz poháňaný elektromotorom. Stroj určený na spracovanie a homogenizáciu zeleného a organického odpadu za účelom kompostovania. Vhodný pre spracovanie odrezkov a konárov.

- Nový
- Pohon elektromotorom
- Vhodný pre spracovanie odrezkov a konárov s max. priemerom 10 cm
- Rám z vysokoodolnej ocele
- Objem miešacej skrine 11 m³
- Dve miešacie a rezacie závitovky so zbiehavými skrutkovnicami s vysokým stupňom oteruvzdornosti vybavené otočnými rezacími nožmi hviezdicového tvaru a rezacím protiostrím
- Priemer závitoviek 500 mm
- Dĺžka 6087 mm
- Šírka 1929 mm
- Výška 2186 mm
- Príkon 37 kW
- Hmotnosť prázdneho stroja 5400 kg
- Pracovný výkon 35 - 40 m³/hod
- Vyprázdňovanie s hydraulicky sklopným pásovým dopravníkom rozmerov 900x2000 mm
- Vážiaci systém

1 ks Pásový dopravník – Pásový dopravník na otáčavom podvozku ND – 2 500/4950

Zariadenie na prepravu homogenizovaného bioodpadu

- Nový
- Dopravná dĺžka 4500 mm
- šírka pásu 500 mm
- dopravníkový pás gumený
- antikorózna ochrana
- druh energie použitej na pohon – elektrická energia
- príkon 2 kW
- pohon dopravníka elektromotorom s prevodovkou
- podpory dopravníka pre výšku 1 500 a 2 200 mm
- prepravný výkon materiálu 36 m³/hod.

1 ks Veľkokapacitný drvič kuchynského odpadu - ECO MASTER (EM) COMMERCIAL

Stacionárne mechanické zariadenie na drvenie a úpravu kuchynského odpadu

- Nový
- Nerezové prevedenie plniacej nádoby
- Plniaca nádoba s priemerom 380 mm
- druh energie použitý sa spracovateľský proces – elektrická energia
- napájanie – ľahko odpojitelné pomocou elektrickej zástrčky 230 V,
- napájacie napätie 230V / 50Hz,
- príkon 2,035 kW

1 ks Kontajnerový sklad s tepelnou izoláciou vybavený chladením – chladiaci box na kuchynský odpad - MEVAKO EKO SKLAD 0046 – 6

Skladovacie zariadenie kontajnerového typu s tepelnou izoláciou na skladovanie kuchynského alebo iného biologického odpadu do teploty 5-7°C. Stacionárne zariadenie, ľahko prenosné, s pohyblivými prípojkami s možnosťou prenosu pomocou autožeriavu a nákladného automobilu.

- Nový
- Celolakovaná, (alebo nehrdzavejúce prevedenie) zváraná konštrukcia, samonosná
- Hrúbka tepelnej izolácie 45 mm
- Uzamykateľné dvere
- Roštová podlaha s bezpečnostnou záchytnou vaňou
- Elektrická klimatizácia s výkonom 6,3 kW
- Dĺžka 6000 mm
- Výška 2350 mm
- Šírka 2350 mm
- prázdna hmotnosť 1850 kg
- obsah záchytnej vane 1,6 m³
- ľahko odpojiteľné napájanie elektrickou energiou na vnútorné osvetlenie a klimatizáciu-chladenie s istiacimi prvkami elektrických obvodov
- svetelná elektroinštalácia
- použiteľný bez nutnosti základu – samonosný