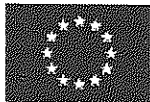




OPERACNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 536 až 565 a následujících Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v souladu se zněním pozdějších novel na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Obec Dunajovice

statutární zástupce: starosta obce, pan František Uhlíř

adresa sídla: Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

IČ: 00512974

IČ: obec není plátcem DPH

bankovní spojení: W. Sparkasse von 1842, pobočka Jindřichův Hradec

číslo účtu: 2200004371/7940

telefon: 384 722 615, 602 491 551

fax: 384 722 615

e-mail: podatelna@obecdunajovice.cz

dále jen **objednatel**

I.2 Zhotovitel:

STRABAG a.s.

se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

korespondenční adresa: STRABAG a.s., Odštěpný závod České Budějovice, Vrbenská 31, 370 06 České Budějovice

spisová značka: 7634, oddíl B, vedená u Městského soudu v Praze

IČ: 60838744

DIČ: CZ60838744

zastoupený:

Ing. Vlastimilem Motlíkem, vedoucím provozní jednotky,

Ing. Pavlem Kodatem, vedoucím oddělení přípravy a kalkulací, zmocněncem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka České Budějovice

číslo účtu: 3505 – 231/0100

telefon: 387 004 121

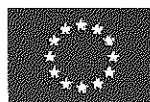
fax: 387 411 578

e-mail: pavel.kodat@strabag.com

dále jen **zhotovitel**

- I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

- Ing. Vlastimil Motlík – ve věcech smluvních (tel. 387 004 305)
- Ing. Pavel Kodat – ve věcech smluvních (tel. 387 004 315)
- Ing. Petr Římnáč – ve věcech technických (tel. 387 004 111)

za objednatele:

- ve věcech smluvních – František Uhlíř (tel. 384 722 615, 602 491 551)
- ve věcech technických – technický dozor investora (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

Kanalizace a ČOV Dunajovice

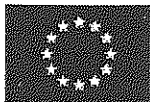
akceptační číslo: 09047881, číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE“ a výkaz výměr, zpracoval: Ing. Michal Manda, Na Sadech 2013/9, 37001 České Budějovice, kancelář: V Zahrádkách 23, 370 07 České Budějovice
- zadávací podmínky veřejné zakázky; zpracoval: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice

a dle nabídky zhotovitele ze dne 11. 4. 2012.

- II.2 Kromě provedení stavebních prací je součástí zhotovení díla také zajištění povinné publicity projektu, zpracování prováděcí projektové dokumentace v nezbytném rozsahu, vytýčení inženýrských sítí dotčených stavbou, geometrické zaměření provedené stavby v digitální podobě v návaznosti na pozemky dle katastrální mapy, zpracování geometrického plánu, předání všech dokladů, revizí a zkoušek potřebných ke kolaudačnímu řízení, dokumentace skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních a zpracování provozního a havarijního řádu ČOV a provozního a manipulačního řádu kanalizace.
- II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté zadávací projektové dokumentace. Zadávací projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 2 paré. Zhotovitel zajistí projektovou dokumentaci pro provedení stavby včetně projektu technologie (v tištěné a digitální podobě) a dále dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 vyhotoveních (v tištěné a digitální podobě).
- II.4 Zhotovitel zajistí dokumentaci skutečného provedení stavby, kterou předá objednateli ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a 2x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD) ve formátu AutoCAD (*.dwg), texty a tabulky MS Word a Excel (*.doc; *.xls) a dále geodetické zaměření skutečného provedení a geometrický plán skutečného stavu a předá ho objednateli ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a 3x v elektronické podobě.
- II.5 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a v době podpisu této smlouvy platnými technickými normami – rozumí se ČSN.
- II.6 Objednatel se zavazuje takto provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění (viz § 23 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách) a tedy po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen z příslušných katalogů ÚRS Praha, a. s., event. RTS a.s. Brno platných pro příslušný rok výstavby.

IV. Doba plnění

- IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: do 5 dnů po předání staveniště
- dokončení díla (uvedení díla do zkušebního provozu): do 12 měsíců od zahájení prací
- vyklizení staveniště: do 5 dnů po předání a převzetí díla

Dílo bude zahájeno protokolárním předáním a převzetím staveniště.

Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání podkladů specifikovaných v článku IV.2 této smlouvy o dílo.

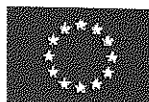
Termín dokončení díla je závislý dostupnosti finančních prostředků pro realizaci díla.

- IV.2 Objednatel předá zhotoviteli:

- staveniště : do 5 dnů před zahájením stavby
- pravomocné stavební povolení: do 5 dnů před zahájením stavby

- IV.3 Přerušování prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušování prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

- IV.4 Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit i bez udání důvodu. Pokud důvodem přerušování nebude porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, posune se termín dokončení díla o dobu takového přerušování a jeden týden. Objednatel je dále oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoliv provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu doposud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

V. Cena díla

- V.1 Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II.1 této smlouvy je dohodnuta smluvní cena dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve výši:

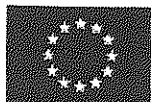
Rekapitulace cen stavebních objektů (bez DPH):

SO 00 - Přípravné a související práce	453 889,84 Kč
SO 01 - Příprava území	85 675,04 Kč
SO 02 - Kanalizace	3 234 919,70 Kč
SO 03 - Lapák písku šterbinový LPŠ 480	207 874,23 Kč
SO 04 - Šterbinová nádrž ŠN 20-70	2 747 910,67 Kč
SO 05 - Biologická nádrž	2 293 145,32 Kč
SO 06 - Propojovací potrubí v ČOV	1 645 745,29 Kč
SO 07 - Provozní objekt	321 388,86 Kč
SO 08 - Komunikace a zpevněné plochy	930 391,61 Kč
SO 09 - Oplocení	201 813,74 Kč
SO 10 - Vodovodní přípojka	350 742,79 Kč
SO 11 - Přípojka NN	170 895,49 Kč
SO 12 - Elektroinstalace ČOV	49 320,00 Kč
SO 13 - Terénní a sadové úpravy	39 313,50 Kč
Rezerva rozpočtu 6,98% (ze stavebních nákladů, tj. SO 01 – 13), max. však 924 570 Kč	857 083,71 Kč

Dílo celkem bez DPH	13 590 109,79 Kč
DPH	2 718 021,96 Kč
Dílo celkem včetně DPH	16 308 131,75 Kč

DPH bude připočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- V.2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit jen za podmínek uvedených v uzavřené smlouvě.
- V.3. Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně objednal. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění (viz § 23 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách) a tedy po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.4. Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

ceny z příslušných katalogů ÚRS Praha, a. s., event. RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

- V.5 Způsob a podmínky čerpání rezervy: Položkové vícenáklady (vícepráce) lze ze strany objednatele nárokovat pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady vzešlé na straně objednatele, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu a jsou pokryty projektovou/rozpočtovou rezervou. Vícepráce jsou způsobilé do výše rezervy. Vícenáklady nad rámec rezervy definované Rozhodnutím o poskytnutí dotace budou považovány za nezpůsobilý výdaj. Zadání těchto vícenákladů (víceprací, resp. dodatečných stavebních prací) zhotoviteli bude probíhat v souladu s § 23 odst. 7 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- Splatnost dílčí faktury je 90 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické – TDI.
- VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury – daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury – daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- VI.4 Důvodem pro oprávněné odmítnutí odsouhlasení množství a druhu provedených prací ze strany objednatele, a tedy i pro odmítnutí úhrady faktury – daňového dokladu je nejenom skutečnost, že fakturované práce nebyly provedeny, ale i skutečnost, že práce vykazují vady či nedodělky.
- Splatnost dílčí faktury je 90 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.5 Náklady na zajištění povinné publicity projektu budou zhotovitelem fakturovány odděleně, samostatným daňovým dokladem (fakturou).
- VI.6 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- Splatnost konečné faktury je 90 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.7 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.8 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.

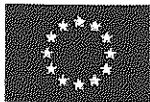
- VI.9 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 180 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

VII. Provádění díla

- VII.1. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši **10% ceny díla bez DPH** platnou po celou dobu realizace díla. Tuto bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání staveniště.

Vystavení bankovní záruky za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen.

- VII.2. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.3. Kromě zápisů podle VII.2. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VII.4. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.5. Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 7 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevýjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.6. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

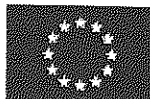
- VII.7. Vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku nebo jinou formou zajišťuje zhotovitel.
- VII.8. Vytýčení stavby dle souřadnic JTSK včetně hranic sousedních pozemků (pokud je to nutné) zajistí na své náklady zhotovitel.
- VII.9. Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své subdodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo subdodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho části.
- VII.10. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obsluhu pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace stavby provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VII.11. Zhotovitel se zavazuje, že podíl prací realizovaných subdodavateli bude činit max. 30% z objemu stavebních nákladů díla. Zhotovitel se dále zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – subdodavatele – uvedené v nabídce bez písemného souhlasu zadavatele. Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy. Veškeré náklady spojené s případnou změnou subdodavatelů nese zhotovitel.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním řádně dokončeného díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 10 kalendářních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem. Tyto drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, musí být vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- VIII.3. Při převímce předá zhotovitel atesty materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy a ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci, uvedené pod bodem II.2 této smlouvy.
- VIII.4. Při převímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací.

IX. Záruka na dílo

- IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:
- **60 měsíců** na stavební práce,
 - **24 měsíců** na technologii ČOV
 - **36 měsíců** na komunikace a zpevněné plochy



KANALIZACE A ČOV DUBAJOVICE

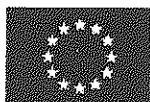
AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

▪ **24 měsíců** na sadové úpravy.

Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.

- IX.2. U materiálů a výrobků doplněných záručním listem výrobce platí tato záruční doba, nejméně však záruční doba uvedená v čl. IX.1.
- IX.3. Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
- IX.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, faxem nebo elektronicky e-mailem a následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání faxové zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.5. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.6. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
- IX.7. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- IX.8. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.9. S odstraněním reklamovaných vad bude započato okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **5 kalendářních dnů**, v případě havárie do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak. Odstranění vad bude provedeno, nestanoví-li strany dohodou jinak, v nejbližším možném termínu, který povaha vady a technologické postupy potřebné k jejímu odstranění objektivně umožňují bez ohledu na personální a materiální možnosti zhotovitele.
- IX.10. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

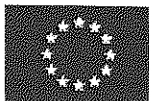
AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

X. Smluvní pokuty

- X.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem uvedení díla do zkušebního provozu ve výši **0,1%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- X.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,1%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,- Kč** za každý den prodlení a vadu.
- X.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě nebo termínu k jejich odstranění ve výši **1 000,- Kč** za každý den prodlení a vadu.
- X.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **5 000,- Kč** za každý den prodlení.
- Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.6. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 345 Obchodního zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší, než 35 kalendářních dnů
- avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- v případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků, a to s tím, že zhotovitel v tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody vůči objednateli, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.
- XI.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:



KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 180 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě
- XI.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XI.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací.
- XI.6. Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyzněním druhé strany.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Obchodního zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou položkové rozpočty zakázky.
- XII.2 Zhotovitel je povinen respektovat skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU a SFŽP v rámci Operačního programu Životní prostředí, a je povinen spolupracovat se zadavatelem především v oblasti propagace projektu a zpracovávání podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zaváže provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se zavazuje archivovat originál Smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu po dobu tří let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujícího po roce, ve kterém obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude uveřejněna na internetových stránkách SFŽP.
- XII.3 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.4 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.6 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.



OPERACNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE

AKCEPTAČNÍ ČÍSLO: 09047881, ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.02/1.1.00/09.05960

XII.7 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po přidělení finančních prostředků ze Státního fondu životního prostředí (Operační program Životní prostředí) nebo jiných grantů pro financování akce. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Dunajovicích dne 14. 6. 2012

V Českých Budějovicích dne 14. 6. 2012

Za objednatele:

Za zhotovitele:

OBEC DUNAJOVICE
Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
IČO: 00512974, tel., fax: 384 722 615
E-mail: podatelna@obecdunajovice.cz
mobil: 602 491 551

František Uhlíř
starosta obce

Ing. Vlastimír Motlík
vedoucí provozní jednotky
zmocněnec

Ing. Pavel Kodat
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací
zmocněnec

SMLOUVU PŘEZKOUMAL:

Povinná cenová příloha

rekapitulace cen bez DPH

SO 00 Přípravné a související práce	453 889,84 Kč
SO 01 Příprava území	85 675,04 Kč
SO 02 Kanalizace	3 234 919,70 Kč
SO 03 Lapák písku šterbinový LPŠ 480	207 874,23 Kč
SO 04 Šterbinová nádrž ŠN 20/70	2 747 910,67 Kč
SO 05 Biologická nádrž	2 293 145,32 Kč
SO 06 Propojovací potrubí v ČOV	1 645 745,29 Kč
SO 07 Provozní objekt	321 388,86 Kč
SO 08 Komunikace a zpevněné plochy	930 391,61 Kč
SO 09 Oplocení	201 813,74 Kč
SO 10 Vodovodní přípojka	350 742,79 Kč
SO 11 Přípojka NN	170 895,49 Kč
SO 12 Elektropřípojka k ČOV	49 320,00 Kč
SO 13 Terénní a sadové úpravy	39 313,50 Kč
Rozpočtová rezerva 6,98% z přímých realizačních nákladů (SO 01 - 13), max. však 924 570 Kč	857 083,71
Celkem bez DPH	13 590 109,79 Kč
DPH	2 718 021,96 Kč
Celkem včetně DPH	16 308 131,75 Kč

Kanalizace a ČOV Dunajovice

	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
	4	5	6	7	8
Přípravné a související práce					
1	Provádění projektová dokumentace včetně projektu technologie 2x v tištěné podobě a 2x v elektronické podobě	kpl	1,000	198 089,84	198 089,84
2	Geodetické zaměření provedené stavby + geometrický plán 3x v tištěné podobě a 3x v elektronické podobě	kpl	1,000	56 000,00	56 000,00
3	Dokumentace skutečného provedení díla 2x v tištěné podobě a 2x v elektronické podobě	kpl	1,000	72 000,00	72 000,00
4	Zpracování provozního a havarijního řádu ČOV	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
5	Zpracování provozního a manipulačního řádu kanalizace	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00
6	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
7	Povinná publicita projektu - velkoplošný informační panel	ks	1,000	68 000,00	68 000,00
8	Povinná publicita projektu - trvalá pamětní deska	ks	1,000	29 000,00	29 000,00
	Celkem				453 889,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	814
Název objektu	SO 01 - Příprava území	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň	IČ	DIČ
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar		

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady			B			Doplnkové náklady			C			Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00							
2		Montáž	85 675,04	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00							
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00							
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00							
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00							
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00							
7	ZRN (ř. 1-6)		85 675,04	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00							
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00							

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	85 675,04
Objednatel			24	14 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis			25	20 % 85 675,04 DPH	17 135,10
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	102 810,14
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 01 - Příprava území
Část:
JKSO: 814
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	85 675,04
1	Zemní práce	85 675,04
	<u>Celkem</u>	<u>85 675,04</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 01 - Příprava území
 Část:
 JKSO: 814

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D									
Práce a dodávky HSV									
D									
1									
Zemní práce									
1	K	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	550,000	30,62	16 841,00	20,0
2	K	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	550,000	9,51	5 230,50	20,0
3	K	001	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	1 059,000	43,98	46 574,82	20,0
"pro ČOV + příjezdová komunikace" 870,0									
"kanalizace" 189,0									
Součet									
4	K	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	1 059,000	16,08	17 028,72	20,0
uložení ornice na stavbě k dalšímu použití									
1059,0									
<u>Celkem</u>									
								85 675,04	

h

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice

Název objektu SO 02 - Kanalizace

Název částí

JKSO

827 2

EČO

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Projektant

Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

11/2009

Němcová Dagmar

22.04.2009

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A				B				C			
Základní rozp. náklady				Doplňkové náklady				Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	2 137 062,13	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00		
2		Montáž	984 528,44	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00		
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00		
5	"M"	Dodávky	99 365,82				17	Ostatní	0,00		
6		Montáž	13 963,31				18	NUS z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř. 1-6)		3 234 919,70	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00		

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	3 234 919,70
24	14 %	0,00 DPH
25	20 %	3 234 919,70 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	3 881 903,70

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 02 - Kanalizace
Část:
JKSO: 827 2
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	3 230 772,72
1	Zemní práce	736 782,52
4	Vodorovné konstrukce	39 589,88
8	Trubní vedení	2 385 925,17
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	68 475,15
99	Přesun hmot	57 514,20
M	Práce a dodávky M	4 146,98
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	4 146,98
	<u>Celkem</u>	<u>3 234 919,70</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 02 - Kanalizace
 Část:
 JKSO: 827 2

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D									
Práce a dodávky HSV									
D									
1									
Zemní práce									
1	K	001	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	2,000	377,76	755,52	20,0
vodovod									
2	K	001	119001421	"stoka A - 1x křížení" 2,0*1		2,000			
Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů									
kabely NN									
				"stoka A1 - 1x" 2,0*1		2,000			
sdělovací kabely									
				"stoka A1- 2x" 2,0*2		4,000			
Součet									
				Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	72,625	225,71	16 392,19	20,0
3	K	001	120001101	"rýhy - stoka A" 5,0*1,1*1,75		9,625			
"rýhy - stoka A1" 42,0*1,5*1,0									
Součet									
				Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,429	89,01	1 017,30	20,0
odlehčovací komory									
				"OK 1A" 3,3*2,6*0,67		5,749			
				"OK 2A" 4,7*2,6*1,4		17,108			
Mezisoučet									
				hornina 3 - 50%		22,857			
22,857/2									
5	K	001	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3	m3	11,429	6,99	79,89	20,0
6	K	001	131301201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,429	139,87	1 598,57	20,0
hornina 4 - 50%									
22,857/2									
7	K	001	131301209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m3	11,429	6,99	79,89	20,0
8	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	467,124	135,12	63 117,79	20,0
stoka A									
"DN 300" 67,10*1,10*(1,29+1,74+1,74+1,49+1,31+1,25+1,17+1,14+1,2)/9									
"DN 500" 125,40*1,5*(0,3+0,45+0,64+0,81+0,89+1,28+1,49+1,77+1,72+1,75)/11									
215,289									

✓

9	K	001	132201209	"DN 600"	122,80*1,7*(0,41+0,58+0,80+1,04+1,17+1,21+1,27+1,20+1,30+1,39+1,03+0,44+0,11+0,29+0,05)/15	171,044			
				stoka A1					
10	K	001	132301202	"DN 500"	159,20*1,5*(1,75+1,7+1,74+1,94+2,01+2,13+2,15+2,19+2,44+2,73+2,18+2,13+2,07+1,79+1,78+1,69+1,57+1,06+0,22)/20	446,795			
				Součet					
11	K	001	132301209	50% hornina 3		934,248			
				934,248/2					
12	K	001	133201101	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3		467,124			
				Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	467,124	6,99	3 265,20	20,0
13	K	001	133201109	hornina 4 - 50%		467,124	187,09	87 394,23	20,0
				934,248/2					
14	K	001	133301101	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4		467,124	6,99	3 265,20	20,0
				Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,220	196,15	4 554,60	20,0
15	K	001	133301109	kanalizační sběrač A					
				"Š-A-1" 1,5*1,5*1,55		3,488			
16	K	001	151101101	"Š-A-2" 1,5*1,5*1,71		3,848			
				"Š-A-3" 1,5*1,5*1,92		4,320			
				"Š-A-4" 1,5*1,5*1,40		3,150			
				"Š-A-5" 1,5*1,5*1,99		4,478			
				"Š-A-6" 1,5*1,5*2,25		5,063			
				"Š-A-7" 1,5*1,5*1,27		2,858			
				kanalizační sběrač A1					
				"Š-A1-1" 1,5*1,5*2,22		4,995			
				"Š-A1-2" 1,5*1,5*2,82		6,345			
				"Š-A1-3" 1,5*1,5*2,22		4,995			
				"Š-A1-4" 1,5*1,5*1,29		2,903			
				Mezisoučet		46,440			
				hornina 3 - 50%					
				46,440/2					
				Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3		23,220			
				Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	23,220	6,99	162,31	20,0
				hornina 3 - 50%		23,220	243,22	5 647,57	20,0
				46,440/2					
				Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 4		23,220			
				Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m šachty	m2	1 362,987	31,08	42 361,64	20,0
				"Š-A-1" 1,5*4*1,55		9,300			
				"Š-A-2" 1,5*4*1,71		10,260			
				"Š-A-3" 1,5*4*1,92		11,520			

[illegible]

25	K	001	167101102	celkem 13 km 3*532,738				1 598,214		28,76	15 321,54	20,0
26	K	001	171201201	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3			532,738				
27	K	PK	171990001	"přebytečná zemina na skládku" 532,738				532,738				
28	K	001	174101101	Uložení sypaniny na skládky	m3			532,738		9,65	5 140,92	20,0
				Poplatek za skládku - zemina	t			905,655		110,10	99 712,62	20,0
				532,738*1,7				905,655				
				Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3			447,588		72,65	32 517,27	20,0
				"celkem výkop" 980,326				980,326				
				"odpočet šachet" -(3,14*0,62*0,62*10+3,14*0,72*0,72*1)				-13,698				
				"odpočet OK 1A" -2,5*1,9*0,67				-3,183				
				"odpočet OK 2A" -4,0*1,9*1,4				-10,640				
				"odpočet obsypu vč. trub" -431,796				-431,796				
				"odpočet lože" -73,422				-73,422				
				Součet				447,588				
29	K	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 nebo jiným materiálem uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3			317,319		118,25	37 522,97	20,0
				obsyp potrubí šterkopiskem - 0,10 m nad potrubí								
				pro kanalizaci DN 300								
				"stoka A" 67,10*1,1*0,40				29,524				
				pro kanalizaci DN 500								
				"stoka A" 125,40*1,5*0,60				112,860				
				"stoka A1" 159,20*1,5*0,60				143,280				
				pro kanalizaci DN 600								
				"stoka A" 122,80*1,7*0,70				146,132				
				Mezisoučet				431,796				
				"odpočet potrubí - DN 300" -(67,10*0,0781)				-6,241				
				"odpočet potrubí - DN 500" -(125,40+159,20)*0,2363				-67,251				
				"odpočet potrubí - DN 600" -122,80*0,3419				-41,985				
				Součet				317,319				
30	M	MAT	583313400	kamenivo těžžené drobné frakce 0-4 třída A (šterkopisek)	t			620,358		343,92	213 353,52	20,0
				"šterkopisek pro obsyp potrubí" 317,319				317,319				
				317,319*1,7				539,442				
				"15 % na zhutnění" 539,442*1,15				620,358				
31	D	4		Vodorovné konstrukce								
	K	271	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop ze šterkopisků	m3			73,422		539,21	39 589,88	20,0
				lože pod potrubí								
				"rýha pro potrubí - DN 300" 67,10*1,1*0,10				7,381				
				"rýha pro potrubí DN 500" (125,40+159,20)*1,5*0,10				42,690				
				"rýha pro potrubí - DN 600" 122,80*1,7*0,10				20,876				
				lože pod šachty								

[illegible]

45	M	MAT	592243380	dno betonové šachty kanalizační průměr TBZ-Q.1 120/120 V max. 8, 60/90 120/120x80 cm	kus	1,010	8 280,00	8 362,80	20,0
46	M	MAT	592243390	dno betonové šachty kanalizační průměr TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	9,090	5 580,00	50 722,20	20,0
47	M	MAT	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	20,000	162,00	3 240,00	20,0
48	M	MAT	592243490	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	kus	1,000	504,00	504,00	20,0
49	K	271	894402111	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové šachtový kónus	kus	11,000	399,58	4 395,38	20,0
				"TBR-Q.1 100-63/58" 6		6,000			
				"TZK-Q.1 100-63/17" 4		4,000			
				"TZK-Q.1 120-63/17" 1		1,000			
				Součet		11,000			
50	M	MAT	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58 KPS 100x62,5x58 cm	kus	6,060	1 431,00	8 671,86	20,0
51	M	MAT	592243121	konus šachetní betonový TZK-Q.1 100-63/17 KPS 100x62,5x17 cm	kus	4,040	2 682,00	10 835,28	20,0
52	M	MAT	592243122	konus šachetní betonový TZK-Q.1 120-63/17 KPS 120x62,5x17 cm	kus	1,010	3 420,00	3 454,20	20,0
53	K	271	894403011	Osazení betonových dílců šachtových jakéhokolli druhu vyrovnávací prstenec	kus	4,000	39,50	158,00	20,0
				"TBW-Q.1 63/12" 1		1,000			
				"TBW-Q.1 63/10" 2		2,000			
				"TBW-Q.1 63/6" 1		1,000			
				Součet		4,000			
54	M	MAT	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 9 x 6 cm	kus	1,010	153,18	154,71	20,0
55	M	MAT	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 9 x 10 cm	kus	2,020	193,22	390,30	20,0
56	M	MAT	592243235	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/12 62,5 x 9 x 12 cm	kus	1,010	212,70	214,83	20,0
57	K	271	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 50 do 100 kg	kus	5,000	189,60	948,00	20,0
				"A 15 Begu - PARK" 4		4,000			
				"B 125 Begu-B-1 B125" 1		1,000			
				Součet		5,000			
58	M	MAT	552980010	poklop kanalizační šachty A15 bez odvětrání - v. poklopu 75 mm	kus	4,000	2 124,80	8 499,20	20,0
59	M	MAT	552980020	poklop kanalizační šachty B 125 bez odvětrání - v. poklopu 125 mm	kus	1,000	2 684,00	2 684,00	20,0
60	K	271	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus	6,000	225,71	1 354,26	20,0
				"D 400 Begu-B-1 D400" 6		6,000			
61	M	MAT	552980001	poklop kanalizační šachty D 400 bez odvětrání - v. poklopu 160 mm	kus	6,000	2 124,80	12 748,80	20,0
62	K	PK	899550020	Odlehčovací komora z betonu, vč. poklopu, přítokového potrubí PP - 2500x1900 mm	kus	1,000	106 755,68	106 755,68	20,0
				"odlehčovací komora OK A1" 1		1,000			
63	K	PK	899550030	Odlehčovací komora z betonu, vč. poklopu, přítokového potrubí PP - 4000x1900 mm	kus	1,000	156 870,19	156 870,19	20,0
				"odlehčovací komora OK - A2" 1		1,000			
				Ostatní konstrukce a práce-bourání				68 475,15	
64	K	946	460010025	Vytváření trasy stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	10 960,95	10 960,95	20,0
				Přesun hmot				57 514,20	
65	K	271	998271201	Přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné otevřený výkop	t	770,142	74,68	57 514,20	20,0

D	M	Práce a dodávky M			
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			4 146,98
66	K 946 460200273	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 90 cm, v hornině tř 3 sdělovací kabely	m	3,000	242,20
		"stoka A1 - křížení 2x" 2,0*2		4,000	
		kabely NIN			
		"stoka A - křížení 1x" 2,0*1		2,000	
		Mezisoučet		6,000	
		"50% horniny 3" 6,0*0,5		3,000	
67	K 946 460200274	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 90 cm, v hornině tř 4	m	3,000	293,91
		"50% horniny 4" 6,0*0,5		3,000	
68	K 946 460490011	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	6,000	3,95
		červená fólie - výstražná, š. 33 cm (2,0m/1 křížení)			
		(2+1)*2,0		6,000	
69	M MAT 460490012	Fólie PVC výstražná š. 330 mm červené barvy	m	6,000	6,90
70	K 946 460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1 pro uložení kabelů při křížení s kanalizací	m	6,000	31,60
		6,0			
71	M MAT 592131800	postranice sklád žlabu III K AZD 34-100 100x22,5x21 cm	kus	6,000	122,17
72	M MAT 592134300	deska krycí kabelových žlabů ABD 12-23 50x23x6 cm	kus	12,000	30,85
		2 ks/m			
		6*2		12,000	
73	K 946 460560273	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3	m	3,000	60,94
74	K 946 460560274	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4	m	3,000	71,10
75	K PK PPV	Podíl přidružených výkonů	%	44,580	17,60
		Celkem			3 234 919,70

✓

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	814 12
Název objektu	SO 03 - Lapák písku šterbinový LPŠ 480	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň	IČ	DIČ
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar		

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	11 732,14	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	189 798,88	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	5 069,75	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	1 273,46					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		207 874,23	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady	
				23	Součet 7, 12, 19-22		207 874,23
Datum a podpis		Razítko		24	14 %	0,00 DPH	0,00
Objednatel				25	20 %	207 874,23 DPH	41 574,90
				26	Cena s DPH (ř. 23-25)		249 449,13
Datum a podpis		Razítko		E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel				27	Dodávky objednatele		0,00
				28	Klouzavá doložka		0,00
Datum a podpis		Razítko		29	Zvýhodnění + -		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 03 - Lapák písku štěrbínový LPŠ 480
Část:
JKSO: 814 12
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	202 804,48
1	Zemní práce	9 897,92
3	Svislé a kompletní konstrukce	75 584,63
4	Vodorovné konstrukce	15 984,05
5	Komunikace	18 688,16
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	13 700,72
8	Trubní vedení	3 279,85
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	65 669,15
99	Přesun hmot	1 367,70
PSV	Práce a dodávky PSV	5 069,75
783	Dokončovací práce - nátěry	5 069,75
	<u>Celkem</u>	<u>207 874,23</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 03 - Lapák písku šetřivový LPŠ 480
 Část:
 JKSO: 814 12

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D									
D									
1									
Zemní práce									
1	K	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	61,96	3 098,00	20,0
2	K	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	43,66	1 309,80	20,0
3	K	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m³	m³	30,162	88,01	2 684,72	20,0
				7,70*2,2*1,6		27,104			
				4,5*1,25*0,39		2,194			
				18*0,3*0,16		0,864			
				Součet		30,162			
4	K	001	131201109	Příplatek za lepkovost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m³	9,049	6,99	63,25	20,0
				"30%" 30,162*0,30		9,049			
5	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m³	27,104	21,63	586,26	20,0
6	K	001	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m³	30,162	20,40	615,30	20,0
7	K	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m³	19,410	16,08	312,11	20,0
				5,2*1,6*1,6		13,312			
				1*1,1*1,6		1,760			
				1*0,8*1,6		1,280			
				2,1938+0,864		3,058			
				Součet		19,410			
8	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m³	10,752	72,65	781,13	20,0
				30,162-19,410		10,752			
9	K	001	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m²	11,025	25,21	277,94	20,0
				4,5*1,25+18*0,3		11,025			
10	K	001	181201102	Úprava pláně na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m²	6,720	25,21	169,41	20,0
				7,7*2,2-5,2*1,6-1,1*1-0,8*1		6,720			
D									
3									
Svislé a kompletní konstrukce									
11	K	015	380311423	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 8/10 tl nad 300 mm	m³	2,109	2 455,65	5 178,97	20,0
				vyspárování		1,996			
				0,77*1,08/2*4,8		0,114			
				0,7*1*0,20*0,8		2,109			
				Součet					
								202 804,48	
								9 897,92	
								75 584,63	

12	K	015	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení 4,8*1,08+0,7*0,8*2	m2	6,320	662,54	4 187,25	20,0
13	K	015	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	6,320	118,22	747,15	20,0
14	K	015	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodostavebného V/8 tř. B 30 tl do 300 mm 1,1*1*0,8-0,9*0,6*0,6 0,8*1*1,05-0,6*0,6*0,85 Součet	m3	1,090	3 300,69	3 597,75	20,0
15	K	015	380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. V4 T50 B 30 tl do 300 mm 5,2*1,6*1,7-4,8*1,2*1,5 -(0,6*0,6*0,2+0,6*0,85*0,2) Součet	m3	5,330	3 099,05	16 517,94	20,0
16	K	015	380356241	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodostavebného ploch rovinných zřízení (1,1*2+1,0)*0,8 (0,9*2+0,6)*0,6 (0,8*2+1,0)*1,05 (0,6*2++0,6)*0,85 (5,2+1,6)*2*1,7 (4,8+1,2)*2*1,5 (0,6+0,85)*2*0,2*2 -(0,6*0,6*2+0,6*0,85*2) Součet	m2	48,800	662,54	32 331,95	20,0
17	K	015	380356242	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodostavebného ploch rovinných odstranění	m2	48,800	118,22	5 769,14	20,0
18	K	015	380361001	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 216	t	0,334	21 720,00	7 254,48	20,0
19	D	4		3,09*1,08*0,1		0,334		15 984,05	
19	K	011	413941121	Vodorovné konstrukce Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IĚ, U, UĚ nebo L do č.12	t	0,059	6 399,00	377,54	20,0
20	M	MAT	133806100	tyč ocelová I , značka oceli 10 216, označení průřezu 80	t	0,037	25 100,00	928,70	20,0
21	M	MAT	133317320	"U 5. 80" (1,5+1,45+1,0)*8,64*0,001 tyč ocelová L rovnoramenná , značka oceli S 235 JR, 60x60x6 mm "L 60x60x6" 1,28*4*4,81*0,001	t	0,034	25 410,00	686,07	20,0
22	K	221	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm 4*1,0+0,5*4+0,5*1,5*2 (8,4+1,8*2+1,5*4)*0,6 Součet	m2	18,300	239,14	4 376,26	20,0
23	K	271	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop 1,1*1,0*1,0	m3	2,532	2 392,66	6 058,22	20,0

[illegible]

40	K	015	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m 4,8*1,2+0,9*0,6+0,6*0,6	m2	6,660	47,40	315,68	20,0
41	K	PK	954170010	Osazení a dodání kovových prvků	kpl	6,660	61 792,00	61 792,00	20,0
	D	99		Přesun hmot		1,000		1 367,70	
42	K	015	998142251	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských betonové v do 25 m	t	38,800	35,25	1 367,70	20,0
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 069,75	
	D	783		Dokončovací práce - nátěry				5 069,75	
43	K	783	783852211	Nátěry epoxydehtové omítek stěn trojnásobné	m2	29,910	169,50	5 069,75	20,0
				3,2+26,71		29,910			
				<u>Celkem</u>				<u>207 874,23</u>	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice

JKSO

814 29

Název objektu SO 04 - Štěrbinová nádrž ŠN 20-70

EČO

Název části

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

Objednatel Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

IČ

DIČ

Projektant Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

11/2009

Němcová Dagmar

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	629 010,92	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště	0,00	
2		Montáž	1 822 936,42	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	117 495,16	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy	0,00	
4		Montáž	151 107,98	11		0,00		16	Provozní vlivy	0,00	
5	"M"	Dodávky	15 851,97					17	Ostatní	0,00	
6		Montáž	11 508,22					18	NUS z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (ř. 1-6)		2 747 910,67	12	DN (ř. 8-11)	0,00		19	NUS (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady	0,00	

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	2 747 910,67
24	14 %	0,00 DPH
25	20 %	2 747 910,67 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	3 297 492,87

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 04 - Štěrbinová nádrž ŠN 20-70
Část:
JKSO: 814 29

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Zhotovitel:

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	2 451 947,34
1	Zemní práce	160 353,78
2	Zakládání	1 366 929,36
3	Svislé a kompletní konstrukce	569 579,06
4	Vodorovné konstrukce	128 675,51
5	Komunikace	15 053,78
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	100 512,75
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	110 843,10
94	Lešení a stavební výtahy	53 240,01
99	Přesun hmot	13 567,37
PSV	Práce a dodávky PSV	268 603,14
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 569,36
767	Konstrukce zámečnické	178 245,41
783	Dokončovací práce - nátěry	83 788,37
M	Práce a dodávky M	27 360,19
23-M	Montáže potrubí	27 360,19
	<u>Celkem</u>	<u>2 747 910,67</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 04 - Štěrbinová nádrž ŠN 20-70
 Část:
 JKSO: 814 29

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV									
D 1 Práce a dodávky HSV									
D 1 Zemní práce									
1	K	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	500,000	61,96	30 980,00	20,0
2	K	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	60,000	43,66	2 619,60	20,0
3	K	001	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 50% horniny 3 (6,8*6,8*8,41)*0,50	m3	194,439	89,01	17 307,02	20,0
4	K	001	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	194,439	6,99	1 359,13	20,0
5	K	001	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 50% horniny 4 (6,8*6,8*8,41)*0,50	m3	194,439	139,87	27 196,18	20,0
6	K	001	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	194,439	6,99	1 359,13	20,0
7	K	001	161101105	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 10 m 6,8*6,8*8,41	m3	388,878	21,63	8 411,43	20,0
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 "celkem výkop" 388,878	m3	217,697	98,05	21 345,19	20,0
"odpočet zásypu" -171,181									
Součet									
9	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	653,091	9,67	6 315,39	20,0
celkem 13 km									
3*217,697									
10	K	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	217,697	28,76	6 260,97	20,0
"přebytečná zemina" 217,697									
11	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	217,697	9,65	2 100,78	20,0
12	K	001	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	370,085	60,00	22 205,10	20,0
217,697*1,7									
13	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	171,181	72,65	12 436,30	20,0
"celkem výkop" 388,878									
"odpočet nádrže" -5,3*5,3*7,75									
Součet									
14	K	001	181201102	Úprava pláně na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním kolem nádrže	m2	18,150	25,21	457,56	20,0

2 451 947,34
 160 353,78

[illegible]

34	K	015	380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	0,588	2 905,84	1 708,63	20,0
				"trám" 0,294*2		0,588			
35	K	015	380326241	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB tř. C 30/37 XF1, XA3 tl do 150 mm	m3	1,330	3 099,05	4 121,74	20,0
				"žlaby" (0,82+1,15)*4,5*0,15		1,330			
36	K	015	380326243	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF1, XA3 tl nad 300 mm	m3	61,786	3 024,92	186 897,71	20,0
				"dno" 5,3*5,3*0,4		11,236			
				"stěny" (5,3*5,3-4,5*4,5)*6,9-(0,82+1,15)*4,5*0,4		50,550			
				Součet		61,786			
37	K	015	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	167,751	662,54	111 141,75	20,0
				"vnitřní stěny" 4,5*6,9*4		124,200			
				"vnější stěny" 5,3*0,5*4		10,600			
				"staveništní prefabrikáty - NS - KS 2" 1,22*1,87*4		9,126			
				(1,23+0,95)/2*0,2*2*4		1,744			
				(1,53+1,23+1,22+0,95+0,2)*2*0,15*4		6,156			
				"desky" (1,4+1,48)*2*0,07*2		0,806			
				0,6*0,07*4*2		0,336			
				(1,4+1,48)*2*0,07		0,403			
				0,3*0,07*4		0,084			
				1,4*1,48*3		6,216			
				"trám" (0,3+0,2+0,3)*4,90*2		7,840			
				0,2*0,3*2*2		0,240			
				Součet		167,751			
38	K	015	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	167,751	118,22	19 831,52	20,0
39	K	015	380356241	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodostavebného ploch rovinných zřízení	m2	144,160	662,54	95 511,77	20,0
				"dno" 5,3*0,40*4		8,480			
				"vnější stěny" 5,3*(6,9-0,5)*4		135,680			
				Součet		144,160			
40	K	015	380356242	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodostavebného ploch rovinných odstranění	m2	144,160	118,22	17 042,60	20,0
41	K	015	380361001	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 216	t	0,112	21 720,00	2 432,64	20,0
				"stav. prefabrikát" (66+14+7+17)*1,08*0,001		0,112			
42	K	015	380361002	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 425	t	4,497	21 720,00	97 674,84	20,0
				"ŠN" 3972*1,08*0,001		4,290			
				"stav. prefabrikát" (88+21+8,5+74)*1,08*0,001		0,207			
				Součet		4,497			
D	D	4		Vodorovné konstrukce				128 675,51	

43	K	012	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	114,000	103,37	11 784,18	20,0
44	M	MAT	593456130	deska stropní plná PZD 244-30/150 148 x 29 x 7 cm	kus	115,140	532,00	61 254,48	20,0
45	K	271	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,025	2 452,66	7 419,30	20,0
				5,5*5,5*0,1		3,025			
46	K	271	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,200	563,75	1 240,25	20,0
				5,5*4*0,1		2,200			
47	K	015	454811112	Osazování prostupů z ocelových trub nad DN 600	kus	8,000	4 962,41	39 699,28	20,0
48	K	PK	457451131	Cementový potěr tl. do 40 mm s vložkou ze svařovaných sítí	m2	14,590	262,81	3 834,40	20,0
				5,3*5,3-4,5*4,5		7,840			
				1,5*4,5		6,750			
				Součet		14,590			
49	K	221	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	14,400	239,14	3 443,62	20,0
				6*0,6*4		14,400			
				Komunikace				15 053,78	
50	K	221	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement. malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	14,400	562,49	8 099,86	20,0
				6*0,6*4		14,400			
51	M	MAT	592453150	dlažba desková betonová 30x30x5,5 cm sedá	m2	14,544	478,13	6 953,92	20,0
				Úpravy povrchu, podlahy, osazení				100 512,75	
52	K	015	610451133	Vnitřní omítky MC konstrukcí ČOV nebo nádrží ploch rovinných hlazené ocelovým hladítkem	m2	275,664	288,00	79 391,23	20,0
				"stěny" 4,5*6,9*4		124,200			
				"NS - KS" 1,22*1,87*6		13,688			
				(1,23+0,95)/2*0,2*2*6		2,616			
				(1,53+1,23+1,22+0,95+0,2)*2*0,15*4		6,156			
				"desky" 1,4*1,48*3		6,216			
				"trámy" (0,3+0,2+0,3)*4,5*2		7,200			
				"PZD" 1,48*0,29*2*114		97,858			
				"žlaby" (0,82+1,15)*4,5*2		17,730			
				Součet		275,664			
53	K	015	611456152	Vnitřní omítky stropů torikretová dvouvrstvá tl 10+10 mm	m2	6,525	1 576,00	10 283,40	20,0
				1,45*4,5		6,525			
54	K	015	618311531	Vytvarování dna z betonu s potěrem žlabů nebo kanálů V8 tř. B 30 r zakřivení 300 mm	m3	0,663	3 894,22	2 581,87	20,0
				0,25*0,25*5,3*2		0,663			
55	K	015	620451131	Vnější omítky MC konstrukcí ČOV nebo nádrží ploch rovinných hlazené dřevěným hladítkem	m2	10,600	305,00	3 233,00	20,0
				5,3*0,5*4		10,600			
56	K	015	620452105	Příplatek ZKD 10 mm tloušťky u vnější omítky vodotěsné konstrukcí ČOV nebo nádrží ploch rovinných	m2	10,600	145,00	1 537,00	20,0
57	K	015	632458322	Potěr cementový vodotěsný s přísadou tl 20 mm ploch rovinných pi 30 m2	m2	20,250	145,26	2 941,52	20,0
				"dno" 4,5*4,5		20,250			

K

58	K	015	632458325	Příplatek ZKD 10 mm tl u cementového potěru ploch rovinných vodotěsného s přísadou	m2	20,250	26,90	544,73	20,0
59	D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				110 843,10	
60	K	015	933901511	Provedení zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti vyhlivací nádtže do 600 m3	m3	127,575	67,20	8 573,04	20,0
61	M	MAT	082113200	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	131,402	45,00	5 913,09	20,0
62	M	MAT	082313200	voda odvedená kanalizací nečistěná od ostatních odběratelů	m3	131,402	17,00	2 233,83	20,0
63	K	015	936311111	Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z vodotěsného betonu V8 tř. B 30 pl otvoru 0,25 m2	m3	0,500	3 294,23	1 647,12	20,0
64	K	015	936431112	Přelivný jizek z betonu V8 tř. B 30 přímý do objemu 1 m jízku 0,02 m3	m	10,600	596,50	6 322,90	20,0
65	K	015	939941113	5,30*2		10,600			
66	M	MAT	136112100	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně	m	19,639	195,00	3 829,61	20,0
67	K	015	952903119	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 3x1000x2000 mm	t	0,145	24 560,00	3 561,20	20,0
68	K	015	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	20,250	47,40	959,85	20,0
69	M	MAT	552431110	4,5*4,5		20,250			
70	K	003	941111111	Příplatek za vyčištění prostor v nad 3,5 m u čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů	m2	20,250	5,93	120,08	20,0
71	K	003	941111211	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotností do 150 kg - nádrže	kus	2,000	355,50	711,00	20,0
72	K	003	941111811	poklop těžký s rámem litinový 600x600 C250 prov. B, sešroubovaný	kus	2,000	5 082,00	10 164,00	20,0
73	K	003	943311111	Lešení a stavební výtahy				53 240,01	
74	K	003	943311211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	176,400	67,40	11 889,36	20,0
75	K	003	943311811	6,3*4*7		176,400			
76	K	003	943311111	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	352,800	51,60	18 204,48	20,0
77	K	003	943311211	176,40*2		352,800			
78	K	003	943311811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	176,400	27,45	4 842,18	20,0
79	K	003	943311111	Montáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	131,625	32,80	4 317,30	20,0
80	K	003	943311211	4,5*4,5*6,5		131,625			
81	K	003	943311811	Příplatek k lešení prostorovému modulovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	263,250	21,80	5 738,85	20,0
82	K	003	943311811	131,625*2		263,250			
83	K	003	943311811	Demontáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	131,625	21,40	2 816,78	20,0
84	K	003	943311111	Montáž lešeníové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	60,750	34,70	2 108,03	20,0
85	K	003	943311111	4,5*4,5*3		60,750			
86	K	003	943311211	Příplatek k lešeníové podlaže s příčníky pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	121,500	17,50	2 126,25	20,0
87	K	003	943311811	60,75*2		121,500			
88	K	003	943311811	Demontáž lešeníové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	60,750	19,70	1 196,78	20,0
89	D	99		Přesun hmot				13 567,37	
90	K	015	998142251	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských betonové v do 25 m	t	384,890	35,25	13 567,37	20,0
91	D	PSV		Práce a dodávky PSV				268 603,14	
92	D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 569,36	
93	K	711	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	14,995	16,90	253,42	20,0

81	M	MAT	111631500	lak asfaltový ALP- 20 kg	t	0,004	36 700,00	146,80	20,0
82	K	711	711521131	Provedení hydroizolace potrubí za horka asfaltovým nátěrem	m2	28,140	29,10	818,87	20,0
83	M	MAT	111613320	asfalt stavebně-izolační, bubny	t	0,054	46 210,00	2 495,34	20,0
				28,28*0,0019		0,054			
84	K	711	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	14,140	94,10	1 330,57	20,0
85	M	MAT	628311120	pás těžký asfaltovaný - vložka strojní lepenka	m2	16,968	76,30	1 294,66	20,0
86	K	711	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	45,940	5,00	229,70	20,0
				Konstrukce zámečnické				178 245,41	
87	K	767	767161110	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	30,600	271,00	8 292,60	20,0
88	M	MAT	55390001	Trubkové zábradlí + kotva	kg	424,390	98,00	41 590,22	20,0
89	K	767	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	16,400	56,00	918,40	20,0
90	K	767	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	2,016	106,00	213,70	20,0
				1,008*2		2,016			
91	M	MAT	553471090	Rošt podlahový lemovaný žár. zinkovaný vel. 2694 x 1008 mm	kus	1,000	6 750,00	6 750,00	20,0
92	K	767	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	65,030	135,00	8 779,05	20,0
93	K	767	767995102	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	16,480	97,00	1 598,56	20,0
94	K	767	767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	36,040	74,00	2 666,96	20,0
95	K	767	767995104	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	718,580	45,00	32 336,10	20,0
96	M	MAT	55390002	Kovové výrobky dle typu	kg	836,130	78,00	65 218,14	20,0
97	K	PK	767885501	Žárové zinkování	kg	1 260,520	6,90	8 697,59	20,0
				"trubkové zábradlí + kotvy" 424,390		424,390			
				"kovové výrobky dle typu" 836,130		836,130			
				Součet		1 260,520			
98	K	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,323	895,00	1 184,09	20,0
				Dokončovací práce - nátěry				83 788,37	
99	K	783	783425211	Nátěry syntetické armatur do DN 200 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	kus	10,450	272,00	2 842,40	20,0
				"ocel, potrubí" 10,45		10,450			
100	K	783	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	102,160	43,70	4 464,39	20,0
				36,16+30,6+30,6+4,8		102,160			
101	K	783	783425690	Příplatek k nátěrům syntetickým potrubí do DN 150 za nátěry v kanálech a šachtách	m	10,450	8,90	93,01	20,0
102	K	783	783852211	Nátěry epoxydehtové omítek stěn trojnásobné	m2	450,670	169,50	76 388,57	20,0
				"omítky" 275,66+10,6		286,260			
				"dno" 4,5*4,5		20,250			
				"vnější stěny" 5,3*(7,3-0,5)*4		144,160			
				Součet		450,670			
				Práce a dodávky M				27 360,19	
				Montáže potrubí				27 360,19	
103	K	923	230011092	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 159 mm, tl 9,0 mm	m	12,450	588,70	7 341,77	20,0
104	M	MAT	142159280	trubka ocelová bezesvá hladká kruhová ČSN 411353.1 D159 tl 10,0 mm	m	13,073	977,00	12 772,32	20,0
105	K	923	230020709	Zhotovení odbočky tř.11-13 D 159 mm, tl 9,0 mm	kus	1,000	1 795,36	1 795,36	20,0
106	K	923	230023092	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 159 mm tl 9,0 mm	kus	7,000	195,00	1 365,00	20,0
107	M	MAT	319465180	příruha přivařovací pro PN 4 MPa 11 416 DN 159 mm	kus	7,350	419,00	3 079,65	20,0

Podíl přidružených výkonů
Zednické výpomoci
Celkem

108 K PK PPV
109 K PK ZV

%	386,957	1,00	386,96	20,0
%	386,957	1,60	619,13	20,0
			<u>2 747 910,57</u>	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	814 15
Název objektu	SO 05 - Biologická nádrž	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň	IČ	
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,	DIČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar		

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady			B			Doplňkové náklady			C			Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	679 380,63	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00							
2		Montáž	1 581 165,82	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00							
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00							
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00							
5	"M"	Dodávky	32 598,87					17	Ostatní		0,00							
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00							
7	ZRN (ř. 1-6)		2 293 145,32	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00							
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00							

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	2 293 145,32
Objednatel			24	14 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis			25	20 % 2 293 145,32 DPH	458 629,10
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	2 751 774,42
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 05 - Biologická nádrž
Část:
JKSO: 814 15
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	2 293 145,32
1	Zemní práce	865 683,32
2	Zakládání	58 131,90
3	Svislé a kompletní konstrukce	41 717,66
4	Vodorovné konstrukce	418 044,26
5	Komunikace	591 472,77
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	23 554,75
8	Trubní vedení	177 927,75
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	116 612,91
99	Přesun hmot	25 373,87
	<u>Celkem</u>	<u>2 293 145,32</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 05 - Biologická nádrž
 Část:
 JKSO: 814 15

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Práce a dodávky HSV									
D									
1 Zemní práce									
1	K	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000	61,96	19 588,00	20,0
2	K	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	40,000	43,66	1 746,40	20,0
3	K	001	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	1 248,071	43,98	54 890,16	20,0
				16,34*(48,5+47,0)*0,5*0,30		234,071			
				19,5*80,0*(1,0+0,8+0,8)/3		1 014,000			
				Součet		1 248,071			
4	K	001	131101202	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	499,829	154,34	77 143,61	20,0
				odstranění bahna					
				30,93*80,8*0,20		499,829			
5	K	001	131201203	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2 241,638	179,60	402 598,18	20,0
				34,48*56,5*(1,2+0,27)*0,5*0,75		1 073,901			
				18,9*(56,5+80,8)*0,5*1,2*0,75		1 167,737			
				Součet		2 241,638			
6	K	001	131201209	Příplatek za leplivost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3	m3	2 241,638	8,16	18 291,77	20,0
7	K	001	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	46,800	163,18	7 636,82	20,0
				"prohloubení (vyčištění) dna odtokové stoky" 130,0*0,60*0,60		46,800			
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	224,047	98,05	21 967,81	20,0
				"dovoz ornice" 1120,235*0,20		224,047			
				"odvoz vyčištěného bahna" 499,829		499,829			
				"odvoz výkopku"					
9	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	672,141	9,67	6 499,60	20,0
				celkem 13 km					
				224,047*3		672,141			
10	K	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	224,047	28,76	6 443,59	20,0
				"dovoz ornice" 1120,235*0,20		224,047			
11	K	001	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS	m3	2 282,237	52,02	118 721,97	20,0
				3,0*81,46*1,65		403,227			
				4,01*81,46*1,65*0,5		269,490			
				4,5*81,46*1,65*0,5		302,420			
								2 293 145,32	
								865 683,32	

12	K	001	171151101	3,51*81,46*1,16 15,46*(48,5+47,0)*0,5*(1,65+0,94)*0,5 0,88*47,0*0,94*0,5 Součet Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhuštění svahu 4,01*81,46 3,51*81,46 Součet Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných "ornice" 1248,071 Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 125,0*(3,0+1,0*2) 16,34*(48,5+47,0)*0,5 "odpočet komunikace v ČOV" -285,0 Součet osivo směs travní parková okrasná 0,25 kg/m2 1120,235*0,25	m2	331,673 955,988 19,439 2 282,237 612,579 326,655 285,925 612,579 1 248,071 1 248,071 1 120,235 625,000 780,235 -285,000 1 120,235 280,059	23,67	14 499,74	20,0
13	K	001	171201101		m3	16,08	20 068,98	20,0	
14	K	231	180402111		m2	14,10	15 795,31	20,0	
15	M	MAT	005724200		kg	116,40	32 598,87	20,0	
16	K	001	181301103	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	35,42	39 678,72	20,0	
17	K	231	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	7,60	8 513,79	20,0	
18	K	001	215901101	Zakládání Zhuštění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných syplých (d) do 0,8 34,48*56,50	m2	58 131,90 58 131,90	58 131,90	20,0	
19	D	3		Svislé a kompletní konstrukce	t	41 717,66	41 717,66	20,0	
20	M	MAT	133844150	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do š 12	t	104,04	104,04	20,0	
21	K	321	320101111	tyč ocelová U , jakost 11375 označení průřezu 65	m3	25 100,00	476,90	20,0	
22	M	MAT	593000001	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	m3	0,150	1 221,89	20,0	
23	K	321	325311112	"kbel" 0,15 betonový požerák (kbel)	m	0,150	24 198,00	20,0	
24	K	321	325311114	Konstrukce odběrných věží z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20	m3	0,895	3 099,05	20,0	
25	K	321	325351010	0,91*0,82*0,6*2 Konstrukce odběrných věží z betonu prostého vodostavebného V8 tř. B 30 (0,91*0,82-0,76*0,52)*0,5*2	m3	0,351 0,351	1 158,54	20,0	
26	K	321	325352010	Bednění konstrukcí odběrných věží rovinné	m2	9,132	721,79	20,0	
27	K	311	452318510	(0,91+0,82)*2*0,6*2 (0,91+0,82+0,76)*2*0,5*2 Součet Odbednění konstrukcí odběrných věží rovinné Vodorovné konstrukce Zajišťovací práh z betonu prostého "výrust" 5,5*1,2*0,5	m3	4,152 4,980 9,132 9,132 3,300 3,300	6 591,39	20,0	
						118,22	1 079,59	20,0	
						418 044,26	21 676,97	20,0	

28	K	321	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 1:5 š nad 3 do 7,5 m "pod betonové tvárnice TBM 16-60" 315,0 "pod kamenný pochoz" 197,100/0,30 Součet	m2	972,000 315,000 657,000 972,000	17,04	16 562,88	20,0
29	M	MAT	673905240	geotextilie netkaná 600 g/m2, šíře 300 cm	m	1 117,800	46,35	51 810,03	20,0
30	K	321	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výpíně spár (21,5+58,5)*(0,4+0,7)*0,5*0,60	m3	26,400 26,400	1 350,88	35 663,23	20,0
31	K	321	464531112	Pohoz z hrubého dreného kamenivo zmo 63 až 125 mm z terénu "u kbelu" 9,5*6,0*0,30 "stěna hráze" 125,0*4,8*0,30 Součet	m3	197,100 17,100 180,000 197,100	1 382,54	272 498,63	20,0
32	K	311	465513328	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze "výústění odtoku ze šachty Š-01" 4,0*3,0 Komunikace	m2	12,000 12,000	1 652,71	19 832,52	20,0
33	K	469	584122000	Příjezdová komunikace ze silničních panelů šterkové lože	m2	214,800	284,15	591 472,77	20,0
34	M	MAT	593811330	panel silniční IDZ 3/490 300x200x15 cm 71,6/6,0 "zaokrouhleno" 12	kus	12,000 11,933 12,000	683,35	8 200,20	20,0
35	K	221	596214213	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc tl 200 mm se zalitím betonem pl nad 300 m2	m2	315,000	242,71	76 453,65	20,0
36	M	MAT	592282310	tvárnice betonová vegetační TBM 16-60 80x60x20 cm	kus	675,000	660,42	445 783,50	20,0
37	K	011	631571004	Úpravy povrchu, podlahy, osazení Náryp pod podlahy, mazaniny a dlažby ze šterkopísku frakce 0-32 tř. 1 "panelová komunikace - dno" 71,6*3,0*0,15	m3	32,220 32,220	731,06	23 554,75	20,0
38	K	271	851391131	Trubní vedení Montáž potrubí z trub ocelových otevřený výkop DN 400	m	9,000	926,00	177 927,75	20,0
39	M	MAT	552406760	trouba přímá ocelová DN 400x500 mm	kus	18,000	7 598,00	136 764,00	20,0
40	K	271	871393121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 "z šachty Š-01 do odtokové stoky" 3,0	m	3,000 3,000	82,36	247,08	20,0
41	M	MAT	286152260	trubka kanalizační hrdlová DN 400 (450/400), PP, dl. 3 m	kus	1,000	8 034,34	8 034,34	20,0
42	K	271	899502111	Stupadla do šachet litinová kapsová osazovaná při zdění nebo betonování	kus	5,000	277,00	1 385,00	20,0
43	K	271	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu "obetonování ocelového potrubí DN 400 - výústění ze kbelu" 9,0*0,6*0,6 "odpočet potrubí" -9,0*0,1418 Součet	m3	1,964 3,240 -1,276 1,964	2 485,90	4 882,31	20,0
44	K	271	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop 9,0*0,60*2	m2	10,800 10,800	565,59	6 108,37	20,0
45	K	PK	899950010	Osazení a dodávka šachty na odtoku z kbelu pro odběr kontrolních vzorků, hl. 2,0 m	kus	1,000	12 172,65	12 172,65	20,0
46	K	321	934956114	Ostatní konstrukce a práce-bourání Hradítka z měkkého dřeva tl 50 mm "dluže" 0,4*1,17*2	m2	0,936 0,936	3 765,00	116 612,91	20,0

47	K	PK	938000001	poklop, česle	kpi	1,000	24 415,00	24 415,00	20,0
48	K	PK	957880001	Lávka z koruny hráze na kbel - dl. 5,0 m, z U č. 12 + pororošty, vč. oboustranného zábradlí - žárově zinkovaná	kus	1,000	27 200,00	27 200,00	20,0
49	K	PK	957880002	Objekt s hradičkem, vč. potrubí náoku (PP DN 300 - dl. 5,0 m), vč. zemních prací započteno u obj. SO 06 (propojovací potrubí)	kus	1,000	17 650,00	17 650,00	20,0
			1			1,000			
50	K	PK	957880003	Plováková stěna	m	30,000	615,00	18 450,00	20,0
51	K	PK	957880004	Provozdušňovací turbína plovoucí, 1,8 - 3,0 kg O2/hod	kus	1,000		0,00	20,0
	D		99	Přesun hmot				25 373,87	
52	K	321	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	719,826	35,25	25 373,87	20,0
				<u>Celkem</u>				<u>2 293 145,32</u>	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	827
Název objektu	SO 06 - Propojovací potrubí v ČOV	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň	IČ	DIČ
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar	22.04.2009	

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	348 270,96	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště	0,00	
2		Montáž	1 027 391,25	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Provozní vlivy	0,00	
5	"M"	Dodávky	270 083,08					17	Ostatní	0,00	
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (ř. 1-6)		1 645 745,29	12	DN (ř. 8-11)	0,00		19	NUS (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	7 042,05		22	Ostatní náklady	0,00	

Projektant				D		Celkové náklady	
				23	Součet 7, 12, 19-22		0,00
Datum a podpis		Razítko		24	14 %	0,00 DPH	0,00
Objednatel				25	20 %	0,00 DPH	0,00
				26	Cena s DPH (ř. 23-25)		0,00
Datum a podpis		Razítko		E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel				27	Dodávky objednatele		0,00
				28	Klouzavá doložka		0,00
Datum a podpis		Razítko		29	Zvýhodnění + -		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 06 - Propojovací potrubí v ČOV
Část:
JKSO: 827

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum: 22.04.2009

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 645 745,29
1	Zemní práce	255 488,95
3	Svislé a kompletní konstrukce	1 129,58
4	Vodorovné konstrukce	18 606,52
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	113,77
8	Trubní vedení	1 059 212,69
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	311 193,78
99	Přesun hmot	1 493,78
	<u>Celkem</u>	<u>1 645 745,29</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 05 - Propojovací potrubí v ČOV
Část:
JKSO: 827

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel: 22.04.2009
Datum:

P.Č.		TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Práce a dodávky HSV										
D HSV										
D 1										
1	K	001	132201202	1	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	154,535	135,12	20 880,77	20,0
50% horniny 3										
"DN 200" (8,0+15,5+15,0+4,5+3,0)*1,0*1,0										
"DN 300" (7,0+6,0+2,0+10,3+15,5+15,0+4,8+9,0+14,5+13,5+13,5+5,0)*1,1*1,0										
"DN 500" (8,0+2,0)*1,5*1,0										
"DN 600" (3,6+5,2+15,5+5,0+33,5+8,0)*1,7*1,0										
Součet										
309,070*0,50										
2	K	001	132201209	3	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	154,535	6,99	1 080,20	20,0
3	K	001	132301202	4	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	154,535	187,09	28 911,95	20,0
50% horniny 4										
309,070*0,50										
4	K	001	132301209	4	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	154,535	6,99	1 080,20	20,0
5	K	001	151101101	2	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	485,800	31,08	15 098,66	20,0
"DN 200" (8,0+15,5+15,0+4,5+3,0)*2*1,0										
"DN 300" (7,0+6,0+2,0+10,3+15,5+15,0+4,8+9,0+14,5+13,5+13,5+5,0)*2*1,0										
"DN 500" (8,0+2,0)*2*1,0										
"DN 600" (3,6+5,2+15,5+5,0+33,5+8,0)*2*1,0										
Součet										
485,800										
6	K	001	151101111	2	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	485,800	4,70	2 283,26	20,0
7	K	001	161101101	3	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	309,070	21,63	6 685,18	20,0
154,535*2										
8	K	001	162701105	3	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	192,643	98,05	18 888,65	20,0
"celkem výkop" 309,070										
"odpočet zeminy na zásyp" -116,427										
Součet										
192,643										
9	K	001	162701109	3	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	577,929	9,67	5 588,57	20,0
celkem 13 km										
3*192,643										
							577,929			
							1 645 745,29			
							255 488,95			
							20 880,77			

10	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky		m3	192,643	9,65	1 859,00	20,0
11	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím		m3	116,427	72,65	8 458,42	20,0
				"celkem výkop" 309,070			309,070			
				"odpočet obsypu" -158,136			-158,136			
				"odpočet lože" -34,507			-34,507			
				Součet		t	116,427	60,00	19 649,58	20,0
12	K	001	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina			327,493			
				192,643*1,7			327,493			
13	K	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu		m3	158,136	118,25	18 699,58	20,0
				obsyp potrubí štěrkopískem - 0,10 m nad potrubí			13,800			
				"DN 200" (8,0+15,5+15,0+4,5+3,0)*1,0*0,30			51,084			
				"DN 300" (7,0+6,0+2,0+10,3+15,5+15,0+4,8+9,0+14,5+13,5+13,5+5,0)*1,1*0,40			9,000			
				"DN 500" (8,0+2,0)*1,5*0,60			84,252			
				"DN 600" (3,6+5,2+15,5+5,0+33,5+8,0)*1,7*0,70			158,136			
				Součet		t	309,156	343,92	106 324,93	20,0
14	M	MAT	583373330	štěrkopísek frakce 0-32			158,136			
				"štěrkopísek pro obsyp potrubí" 158,136			268,831			
				158,136*1,7			309,156		1 129,58	
				"1,5 % na ztuhnutí" 288,831*1,15			0,104	10 861,34	1 129,58	20,0
15	D	3	380311531	Svislé a kompletní konstrukce		m3				
	K	015		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 12/15 tl 150 mm						
				obetonování Parshallova žlabu			0,104			
				(0,935+0,307)*2*0,15*0,28						
16	D	4	451573111	Vodorovné konstrukce		m3	34,507	539,21	18 606,52	20,0
	K	271		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop ze štěrkopísku			4,600			
				"DN 200" (8,0+15,5+15,0+4,5+3,0)*1,0*0,10			12,771			
				"DN 300" (7,0+6,0+2,0+10,3+15,5+15,0+4,8+9,0+14,5+13,5+13,5+5,0)*1,1*0,10			1,500			
				"DN 500" (8,0+2,0)*1,5*0,10			12,036			
				"DN 600" (3,6+5,2+15,5+5,0+33,5+8,0)*1,7*0,10						
				lože pod šachty			3,600			
				1,5*1,5*0,10*16			34,507			
				Součet		m3	0,037	3 074,93	113,77	20,0
17	D	6	631315511	Úpravy povrchu, podlahy, osazení						
	K	011		Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 12/15						
				podkladní beton pod Parshallův žlab						
				0,685*0,357*0,15			0,037			
18	D	8	871353121	Trubní vedení		m				
	K	271		Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 200			48,000	36,02	1 656,92	20,0
				8,0+15,5+15,0+4,5+3,0			46,000			

19	M	MAT	286152060	trubka kanalizační hrdlová DN 200 (225/200), PP, dl. 5,0 m	kus	10,000	2 975,14	29 751,40	20,0
				46,0/5,0*1,015		9,338			
				"zaokrouhleno" 10		10,000			
20	K	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	116,100	45,25	5 253,53	20,0
				7,0+6,0+2,0+10,3+15,5+15,0+4,8+9,0+14,5+13,5+13,5+5,0		116,100			
21	M	MAT	286152180	trubka kanalizační hrdlová DN 300 (335/300), PP, dl. 2,0 m	kus	59,000	1 755,25	103 559,75	20,0
				116,10/2*1,015		58,921			
				"zaokrouhleno" 59		59,000			
22	K	PK	871413121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	10,000	102,95	1 029,50	20,0
				8,0+2,0		10,000			
23	M	MAT	286152300	trubka kanalizační hrdlová, DN 500 (560/500), PP, dl. 5,0 m	kus	2,000	15 223,50	30 447,00	20,0
				10,0/5,0*1,015		2,030			
				"zaokrouhleno" 2		2,000			
24	K	PK	871423121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20% DN 600	m	70,800	170,46	12 068,57	20,0
				3,6+5,2+15,5+5,0+33,5+8,0		70,800			
25	M	MAT	286162260	trubka kanalizační hrdlová, DN 800 (892/781), PP, dl. 6,0 m	kus	12,000	29 022,58	348 270,96	20,0
				70,80/6,0*1,015		11,977			
				"zaokrouhleno" 12		12,000			
26	K	271	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	12,000	2 176,00	26 112,00	20,0
27	K	271	892442111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách	kus	5,000	2 765,00	13 825,00	20,0
				Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	46,000	23,70	1 090,20	20,0
				Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	46,000	15,20	699,20	20,0
				Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	116,100	28,44	3 301,88	20,0
				Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	116,100	21,60	2 507,76	20,0
				Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	10,000	59,25	592,50	20,0
				Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	10,000	48,20	482,00	20,0
				Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 600	m	70,800	79,00	5 593,20	20,0
				Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 600	m	70,800	71,90	5 090,52	20,0
				Osazení a dodávka betonových šachet	kus	16,000	29 242,55	467 880,80	20,0
				Ostatní konstrukce a práce-bourání				311 193,78	
				Vřtkový objekt s česlemi + 2 hradítka - orientační cena	kus	1,000	96 000,00	96 000,00	20,0
				Objekt s hradítkem na odtokové stoe - orientační cena	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	20,0
				Dodávka a montáž měrné šachty - Parshallův žlab (PZ1 - 635 x 307 mm)	kus	1,000	148 700,00	148 700,00	20,0
				Přesun hmot	t	69,803	21,40	1 493,78	
				Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				1 493,78	
				Celkem				1 645 745,29	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice

Název objektu SO 07 - Provozní objekt

Název části

Objednatel Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Projektant Ing. M. Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,
Zhotovitel

JKSO

815 94

EČO

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

IČ

DIČ

Dne

Rozpočet číslo

Zpracoval

11/2009

Němcová Dagmar

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

Rozpočtové náklady v ZRN											
A		Základní rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00		
2		Montáž	24 588,86	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00		
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00		
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř. 1-6)		24 588,86	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		296 800,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00		

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	321 388,86
24	14 %	0,00 DPH
25	20 %	321 388,86 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	385 666,66

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatel	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 07 - Provozní objekt
Část:
JKSO: 815 94
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

		Cena celkem
Kód	Popis	3
1	2	321 388,86
HSV	Práce a dodávky HSV	2 297,86
1	Zemní práce	21 531,56
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	759,44
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99	Přesun hmot	296 800,00
SUB	Subdodávky - ostatní práce	321 388,86
	<u>Celkem</u>	

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 07 - Provozní objekt
Část:
JKSO: 815 94

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

P.Č.	TV	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Práce a dodávky HSV									
D HSV									
1 Zemní práce									
1	K	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	6,300	89,01	560,76	20,0
				6,0*3,0*0,35		6,300		44,04	20,0
2	K	001	131201108	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	6,300	6,99	617,72	20,0
3	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	6,300	98,05	182,76	20,0
4	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 Zkd 1000 m přes 10000 m	m ³	18,900	9,67		
				celkem 13 km		18,900		60,80	20,0
5	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	6,300	9,65	378,00	20,0
6	K	001	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	6,300	60,00	453,78	20,0
7	K	001	181101102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	18,000	25,21		
				6,0*3,0		18,000		21 531,56	
8	K	011	631315611	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	m ³	3,600	3 074,93	11 069,75	20,0
				Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20		3,600		2 275,20	20,0
9	K	011	631319173	podklad pod provozní objekt	m ³	7,200	316,00		
				6,0*3,0*0,20		7,200		6 212,75	20,0
				Příplatek k mazanině tl. 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení					
				výztuže					
				2 vrstvy		7,200			
				2*3,6		0,251	24 752,00		
10	K	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,251			
				KARI síť 150/150/8 (5,36 kg/m ²) - 2 vrstvy					
				2*(3,0*6,0*5,36*1,3*0,001)		0,251			
11	K	011	631571003	Násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby ze šterkopisků frakce 0-32 pro zpevnění podkladu	m ³	2,700	731,06	1 973,86	20,0
				pod provozní objekt		2,700			
				6,0*3,0*0,15				759,44	
Ostatní konstrukce a práce-bourání									
12	K	011	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	13,347	56,90	296 800,00	20,0
				Přesun hmot					
13	K	PK	959880010	Subdodávky - ostatní práce	kpl	1,000	296 800,00		
				Kompletní dodávka provozního objektu, vč. napojení na inženýrské sítě					

321 388.86

Celkem

2

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Název objektu SO 08 - Komunikace a zpevněné plochy
 Název části

Objednatel Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Projektant Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,
 Zhotovitel

JKSO 822 29
 EČO
 Místo Dunajovice, okr. J. Hradec
 IČ DIČ

Rozpočet číslo 11/2009
 Zpracoval Němcová Dagmar

Dne

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

Rozpočtové náklady v CZK										
A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	901 757,21	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	28 634,40				17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		930 391,61	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00
Projektant										
Datum a podpis				Razítko						
Objednatel										
Datum a podpis				Razítko						
Zhotovitel										
Datum a podpis				Razítko						
							D Celkové náklady			
							23	Součet 7, 12, 19-22		930 391,61
							24	14 %	0,00 DPH	0,00
							25	20 %	930 391,61 DPH	186 078,40
							26	Cena s DPH (ř. 23-25)		1 116 470,01
							E Přípočty a odpočty			
							27	Dodávky objednatele		0,00
							28	Klouzavá doložka		0,00
							29	Zvýhodnění + -		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 08 - Komunikace a zpevněné plochy
Část:
JKSO: 822 29
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
		930 391,61
HSV	Práce a dodávky HSV	311 827,64
1	Zemní práce	586 627,34
5	Komunikace	31 936,63
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	31 936,63
99	Přesun hmot	930 391,61
	<u>Celkem</u>	

ROZPOČET

Kanalizace a ČOV Dunajovice

Stavba:

SO 08 - Komunikace a zpevněné plochy

Objekt:

Část: 822 29

JKSO:

Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								930 391,61	
								311 827,64	
								31 550,98	20,0

Práce a dodávky HSV

Zemní práce

1	K	001		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	590,400	53,44		
				"příjezdová komunikace" 1027,0*0,45		462,150			
				"komunikace v ČOV" 285,0*0,45		128,250			
				Součet		590,400			
				Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepičnost	m ³	590,400	11,29	6 665,62	20,0
				Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 1 až 4	m ³	590,400	28,76	16 979,90	20,0
				Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	590,400	98,05	57 888,72	20,0
				Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hornin tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes	m ³	590,400	15,68	27 772,42	20,0
				Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z hornin tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes	m ³	1 771,200			
				10000 m					
				celkem 13 km					
				590,40*3					
				Uložení sypaniny na skládku					
				Poplatek za skládku - ostatní zemina					
				590,40*1,7					
				Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5					
				osivo směs travní parková okrasná					
				0,25 kg/m ²					
				984,0*0,25					
				Rozproštění omíčky pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150	m ²	246,000	35,42	34 853,28	20,0
				mm					
				Plošná úprava terénu hornina tř. 1 - 4 nerovnosti do +/-100 mm v rovině a svahu do	m ²	984,000	9,96	9 820,32	20,0
				1:5					
				Svahování násypů					
				2*328,0*(1,0+0,50)					
				Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m ²	984,000	8,56	8 423,04	20,0
				Komunikace					
				Podklad nebo podsyp ze štrkopiesku ŠP tl 150 mm	m ²	984,000	7,60	7 478,40	20,0
				Podklad nebo podsyp ze šotoliny tl 100 mm	m ²	984,000	117,76	586 627,34	20,0
				Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m ²	1 312,000	72,27	154 501,12	20,0
				"příjezdová komunikace" 1027,0	m ²	1 312,000	148,31	94 818,24	20,0
				"komunikace v ČOV" 285,0	m ²	1 027,000	285,000	194 582,72	20,0

17	K	221	56481111	Součet	1 312,000	53,40	35 030,40	20,0
				Podklad ze šterkodtř ŠD tl 50 mm	656,000			
				pod krajnicí				
				1312,0/4,0	328,000			
				328,0*2*1,0	656,000			
				Zřízení zemních krajnic se zhutněním	196,800	547,23	107 694,86	20,0
18	K	221	56903311	328,0*2*(1,0+0,5)*0,5*0,40	196,800			
				Ostatní konstrukce a práce-bourání			31 936,63	
	D	9		Přesun hmot			31 936,63	
	D	99		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva		27,65	31 936,63	20,0
19	K	221	99822011	<u>Celkem</u>	1 155,032		<u>930 391,51</u>	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	815 23
Název objektu	SO 09 - Oplocení	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň		
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar		

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	39 193,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00		
2		Montáž	37 467,74	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00		
3	PSV	Dodávky	36 913,68	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00		
4		Montáž	33 804,32	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00		
5	"M"	Dodávky	54 435,00					17	Ostatní		0,00		
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00		
7	ZRN (ř. 1-6)		201 813,74	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00		
Projektant								D Celkové náklady					
								23	Součet 7, 12, 19-22		201 813,74		
Datum a podpis				Razítko				24	14 %	0,00 DPH	0,00		
								25	20 %	201 813,74 DPH	40 362,80		
Objednatel								26 Cena s DPH (ř. 23-25)		242 176,54			
Datum a podpis				Razítko				E Přípočty a odpočty					
								27	Dodávky objednatele		0,00		
Zhotovitel								28	Klouzavá doložka		0,00		
								29	Zvýhodnění + -		0,00		
Datum a podpis				Razítko									

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 09 - Oplocení
Část:
JKSO: 815 23
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód		Popis	Cena celkem
1		2	3
			115 810,74
HSV		Práce a dodávky HSV	3 041,74
1		Zemní práce	5 331,75
2		Zakládání	53 229,00
3		Svislé a kompletní konstrukce	54 208,25
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 414,45
99		Přesun hmot	86 003,00
PSV		Práce a dodávky PSV	86 003,00
767		Konstrukce zámečnické	<u>201 813,74</u>
		<u>Celkem</u>	

RZPOČET

Kanalizace a ČOV Dunajovice

Stavba: SO 09 - Oplocení

Část:

JKSO: 815 23

Obchodní: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třebon

Objednatel:
Zhotovitel:

Zhotovitel: Datum:										
P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Práce a dodávky HSV										
HSV										
D										
D 1										
Zemní práce										
1	K	001	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,078	196,15	603,75	20,0	
50% horniny 3										
"pro sloupky" 0,3*0,3*0,5*90										
"pro vzpěry" 0,5*0,5*0,5*15										
"pro vrata a vrátka" 0,3*0,3*0,85*3										
Mezisoučet										
2	K	001	133201109	6,155*0,50	m3	3,078	6,99	21,52	20,0	
3	K	001	133301101	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	3,078	243,22	748,63	20,0	
Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3										
50% horniny 4										
4	K	001	133301109	6,155*0,5	m3	3,078	6,99	21,52	20,0	
5	K	001	167101101	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	6,155	28,76	177,02	20,0	
6	K	001	162701105	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,155	98,05	603,50	20,0	
7	K	001	162701109	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	18,465	9,67	178,56	20,0	
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m										
celkem 13 km										
8	K	001	171201201	3*6,-155	m3	6,155	9,65	59,40	20,0	
9	K	001	979097115	Uložení sypaniny na skládky	t	10,464	60,00	627,84	20,0	
Poplatek za skládku - ostatní zemina										
6,155*1,7										
10	D	011	275313611	Zakládání	m3	2,105	2 532,90	5 331,75	20,0	
Základové patky z betonu tř. C 16/20										
"pro vzpěry" 0,5*0,5*0,5*15										
"pro vrata a vrátka" 0,3*0,3*0,85*3										
Součet										
11	D	015	338171112	Svislé a kompletní konstrukce	kus	90,000	118,00	10 620,00	20,0	
12	K	015	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2 m se zabetonováním	kus	18,000	126,00	2 268,00	20,0	
Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zalitím MC										
"vzpěry" 15										
"pro vrata a vrátka" 3										
53 229,00										
10 620,00										
2 268,00										
15,000										
3,000										
115 810,74										
3 041,74										
603,75										
20,0										

13	M	MAT	553422040	sloupek plotový průběžný ocelový a potažený PVC 2350/38x1,5 mm "pro vrata a vrátka" 3	kus	18,000	397,00	1 191,00	20,0
14	M	MAT	553422530	sloupek plotový průběžný ocelový a potažený PVC 2150/38x1,5 mm "pro pletivo" 90	kus	90,000	360,00	32 400,00	20,0
15	M	MAT	553422740	sloupek plotový - vzpěra ocelová a potažená PVC 2500/48x1,5 mm Ostatní konstrukce a práce-bourání	kus	15,000	450,00	6 750,00	20,0
16	K	D	9	Osazení betonových podhrabových desek do štrkopiesku tl 100 mm	m2	53,400	277,00	54 208,25	20,0
17	M	MAT	592990010	deska podhrabová betonová 295/20/5 cm ztrátné 1%	kus	92,000	326,00	29 992,00	20,0
18	M	MAT	553550010	267,0/2,95*1,01 "zaokrouhleno" 92		91,414			
19	K	D	99	stabilizační dířák ZN na sloupek (pro zasunutí podhrabové desky) Přesun hmot	kus	90,000	89,00	8 010,00	20,0
20	K	015	986151111	Přesun hmot pro oplocení nebo objekty pozemní různé zděné z cihel nebo tvánic v do 10 m	t	32,742	43,20	1 414,45	20,0
21	M	PSV	767	Práce a dodávky PSV				86 003,00	
22	K	767	767911120	Konstrukce zámečnické Montáž oplocení do 15° sklonu svahu, strojové pletivo s napínacími dráty, výšky do 1,6 m	m	267,000	114,00	30 438,00	20,0
23	M	MAT	313275020	pletivo poplastované čtvercové oka 50 mm x 2,9 mm x 150 cm	m	280,350	131,67	36 913,68	20,0
24	K	767	767920210	Montáž vrat a vrátěk k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	890,00	890,00	20,0
25	M	MAT	553459730	branka ocelová žárově zinkovaná - 1000x1550 mm	kus	1,000	5 685,00	5 685,00	20,0
26	K	767	767920230	Montáž vrat a vrátěk k oplocení na ocelové sloupky do 6 m2	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	20,0
27	M	MAT	553459830	brána ocelová žárově zinkovaná - 3300x1550 mm	kus	1,000	9 600,00	9 600,00	20,0
28	K	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 8 m	t	0,336	1 120,00	376,32	20,0
29				CELKEM				201 813,74	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kanalizace a ČOV Dunajovice	JKSO	827 11
Název objektu	SO 10 - Vodovodní přípojka	EČO	
Název části		Místo	Dunajovice, okr. J. Hradec
Objednatel	Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň	IČ	DIČ
Projektant	Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
11/2009	Němcová Dagmar		

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	46 702,98	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	258 572,56	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	31 904,62					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	13 562,63					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		350 742,79	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant			D		Celkové náklady	
			23	Součet 7, 12, 19-22	350 742,79	
Datum a podpis		Razítko	24	14 %	0,00 DPH	0,00
Objednatel			25	20 %	350 742,79 DPH	70 148,60
			26	Cena s DPH (ř. 23-25)		420 891,39
Datum a podpis		Razítko	E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel			27	Dodávky objednatele		0,00
			28	Klouzavá doložka		0,00
			29	Zvýhodnění + -		0,00
Datum a podpis		Razítko				

REKAPITULACE ROZPOČTU

stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 10 - Vodovodní přípojka
Část:
JKSO: 827 11
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
		336 035,54
HSV	Práce a dodávky HSV	174 698,45
1	Zemní práce	11 530,47
4	Vodorovné konstrukce	7 147,91
5	Komunikace	134 807,53
8	Trubní vedení	7 851,18
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 750,28
96	Bourání konstrukcí	3 318,69
99	Přesun hmot	14 707,25
M	Práce a dodávky M	14 707,25
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	350 742,79
	<u>Celkem</u>	

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 10 - Vodovodní přípojka

Část: 827 11
JKSO:

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

P.Č.	TV	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Práce a dodávky HSV									336 035,54
Zemní práce									174 698,45
1	K	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů "kabel NN - 1x" 2,0*1	m	6,000	178,43	1 070,58	20,0
				"srdelovací kabel - 2x" 2,0*2		2,064			
				Součet		4,068			
2	K	001	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení "kabel NN" 2,0*0,60*(1,75+1,72)	m3	6,132	225,71	1 384,05	20,0
				"srdelovací kabel" 2,0*0,60*(1,75+1,84)		6,132			
				Součet		146,252			
3	K	001	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 50% horniny 3	m3	12,089	146,52	21 428,84	20,0
				D 63 x 5,8		25,755			
				10,28*0,60*(1,95+1,97)*0,5		28,188			
				24,69*0,60*(1,97+1,82+1,7+1,66+1,66+1,7)/7		27,130			
				35,27*0,60*(1,7+1,31+1,34+1,13+1,18)/5		31,056			
				37,68*0,60*(1,18+1,18+1,17+1,16+1,39+1,12)/6		12,991			
				40,02*0,60*(1,12+1,48+1,28)/3		33,704			
				15,69*0,60*(1,28+1,36+1,5)/3					
				49,06*0,60*(1,5+1,2+1,15+1,08+1,0+1,11+1,09+1,03)/8					
				D 90 x 8,2		121,590			
				118,0*0,60*(1,7*6+1,72+1,77+1,96+1,85+1,75+1,64*2+1,62+1,61+1,65+1,58+1,69+1,95)/19		292,503			
				Mezisoučet		146,252			
4	K	001	132201109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	146,252	6,99	1 022,30	20,0
5	K	001	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3 50% horniny 4	m3	146,252	202,68	29 642,36	20,0
				292,503*0,50					
6	K	001	132301109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	146,252	6,99	1 022,30	20,0
7	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	975,009	31,08	30 303,28	20,0
				D 63 x 5,8					

5/2012

10,28*2*(1,95+1,97)*0,5	85,851																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
-------------------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		11 530,47		11 530,47		20,0	
		11 530,47		20,0			
		7 147,91		1 401,84		20,0	
		2 507,87		20,0			
		2 683,12		20,0			
		555,28		20,0			
		134 807,53					
		4 964,60		20,0			
		15 656,00		20,0			
		5 770,20		20,0			
		15 104,00		20,0			
		496,00		20,0			
		16 895,00		20,0			
		4 326,00		20,0			
		3 422,00		20,0			
		5 150,00		20,0			
		4 484,00		20,0			
		4 236,00		20,0			
		42 997,22		20,0			
		11 306,51		20,0			
		7 851,18		651,86		20,0	
		29,63					
		22,000					
		22,000					
		33,000					
		33,000					
		72,00					
		22,000					
		22,000					
		6,600					
		28,15					
		185,79				20,0	
		3 750,28		1 584,00		20,0	

40	K	221	113107112	Odstanění podkladu pí do 50 m2 ze šterkodrtí tl 200 mm komunikace - kamenivo 16 - 32 mm	m2	6,600	27,41	180,91	20,0
41	K	221	113107122	11,0*0,60 Odstanění podkladu pí do 50 m2 z kameniva dreného tl 200 mm komunikace - kamenivo 32 - 63 mm	m2	6,600	27,41	180,91	20,0
42	K	013	979081111	11,0*0,60 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	4,330	35,41	153,33	20,0
43	K	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km "asfaltové povrchy k recyklaci - 15 km" 1,195*14 "odvoz vytřezěných podkladů na skládku - 15 km" (4,330-1,195)*14	t	60,620	10,62	643,78	20,0
44	K	006	979093111	Součet Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění 4,330-1,195	t	3,135	12,06	37,81	20,0
45	K	013	979098191	Poplatek za skládku - netříděné	t	3,135	250,00	783,75	20,0
46	K	271	998276101	Přesun hmot Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	155,079	21,40	3 318,69	20,0
47	K	923	460090001	Práce a dodávky M Zemní práce při extr.mont.pracích Dodávka a montáž signálního vodiče ukončeného elektrovorkou - CY 10	m	324,000	33,60	14 707,25	20,0
48	K	PK	460090002	118,0+206,0 Dodávka a montáž plastové zálepky signalizačního vodiče	kus	324,000	117,60	235,20	20,0
49	K	946	460200273	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 90 cm, v hornině tř 3 "sdělovací kabely" 2,0*2	m	2,000	242,20	726,60	20,0
50	K	946	460200274	"kabely NN" 2,0*1 Mezisoučet "50% horniny 3" 6,0*0,5 Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 90 cm, v hornině tř 4	m	6,000	293,91	881,73	20,0
51	K	946	460490011	"50% horniny 4" 6,0*0,5 Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC červená fólie - výstražná š. 33 cm (2,0m/1 křížení)	m	3,000	3,95	23,70	20,0
52	M	MAT	460490012	(2+1)*2,0 Fólie PVC výstražná š. 330 mm červené barvy	m	6,000	6,90	41,40	20,0
53	K	946	460510201	Kanály do rýh neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1 pro uložení kabelů při křížení s vodovodem	m	6,000	31,60	189,60	20,0
54	M	MAT	592131800	6,0 postranice sklád žlabu III K AZD 34-100 100x22 5x21 cm	kus	6,000	122,17	733,02	20,0
55	M	MAT	592134300	deska krycí kabelových žlabů ABD 12-23 50x23x6 cm 2 ks/m	kus	12,000	30,85	370,20	20,0
56	K	946	460560273	6*2 Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3	m	3,000	60,94	182,82	20,0
57	K	946	460560274	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4	m	3,000	71,10	213,30	20,0

720

L

Celkem

Celkem

58 K PK PPV

	%	111,640	2,00
...	...	...	...

223,28	20,0
<u>350 742,79</u>	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice

Název objektu SO 11 - Přípojka NN

Název části

JKSO

828 73

EČO

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

IČ

DIČ

Objednatel Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Projektant Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

11/2009

Němcová Dagmar

Dne

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	166 575,49				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		166 575,49	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00
8	HZS		4 320,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00
Projektant							D Celkové náklady		
Datum a podpis			Razítko				23	Součet 7, 12, 19-22	170 895,49
Objednatel							24	14 % 0,00 DPH	0,00
							25	20 % 170 895,49 DPH	34 179,10
Datum a podpis			Razítko				26	Cena s DPH (ř. 23-25)	205 074,59
Zhotovitel							E Přípočty a odpočty		
Datum a podpis			Razítko				27	Dodávky objednatele	0,00
							28	Klouzavá doložka	0,00
							29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 11 - Přípojka NN
Část:
JKSO: 828 73
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
M	Práce a dodávky M	
21-M	Elektromontáže	166 575,49
OST	Ostatní	166 575,49
O01	Ostatní	4 320,00
	<u>Celkem</u>	<u>4 320,00</u>
		<u>170 895,49</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 11 - Přípojka NN
 Část: 828 73
 JKSO: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1			4	5	6	7	8	9	10
Práce a dodávky M									
D			M						
D			21-M	Elektromontáže					
1	K	PK	15500001	Elektroinstalace - přípojka nn	kpl	1,000	166 575,49	166 575,49	20,0
D			OST	Ostatní				4 320,00	
D			O01	Ostatní				4 320,00	20,0
2	K	PK	100000	Výchozí revize elektroinstalace	hod	12,000	360,00	4 320,00	20,0
Celkem								170 895,49	

5/2012

KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE
investor: Obec Dunajovice, 379 01 Třeboň

170 895,49

SO 11 Přípojka NN

Výroba elektrotechnická - materiál nosný celkem

Montáž celkem

Přirážka na prořez

Přirážka na podružný materiál

PPV

Doprava

Zemní práce celkem

%	5	0,00
%	3	0,00
%	6	0,00
%	4	0,00

ELEKTROINSTALACE CELKEM V KČ (BEZ DPH)

hod	12	360,00	4 320,00
-----	----	--------	----------

VÝCHOZÍ REVIZE ELEKTROINSTALACE

Výroba elektrotechnická - materiál nosný

Materiál-montáž-popis

Kabel AYKY 4Bx50	m	330	95,32	31 455,60
Kabel CYKY 5Cx4	m	10	31,65	316,50
Kabel CYKY 4Bx10	m	10	17,48	174,80
Přípojková skříň SP 200 s pojistkami 32A	ks	1	2 615,26	2 615,26
Přípojková skříň SS 133 s pojistkami 32A	ks	1	2 188,00	2 188,00
Elektroměrový rozvaděč pro přímé měření, hlavní jistič 20A/3B	ks	1	3 512,47	3 512,47
Rozvaděč R1, plastová rozvodnice pro 36 modulů, IP43, 5x IJ, 2x IT,	ks	1	6 244,00	6 244,00
3x pojistka, přepětová ochrana, vypínač 40A	m	4	28,15	112,60
Drát FeZn průměr 10mm	m	50	36,42	1 821,00
Pásek FeZn 30x4mm	ks	8	78,50	628,00
Svorka hromosvodová SS, SP1, SO, SZ, SR03				

Zemní práce

Výkop rýhy 50x120 cm	m	320	108,51	34 723,20
Výkop jámy pro pilíř	ks	2	890,23	1 780,46
Pilíř zděný pro skříň SP200 a rozvaděč elektroměrový, nahoře	ks	1	6 953,20	6 953,20
stříška proti dešti s oplechováním				
Pilíř zděný pro skříň SS133 a rozvaděč R1, nahoře stříška proti dešti	ks	1	6 953,20	6 953,20
s oplechováním	m	640	54,10	34 624,00
Pískové lože do výkopu tl. 12 cm	m	10	35,00	350,00
Zakrytí kabelu cihlou	m	320	9,18	2 937,60
Výstražná fólie PVC š. 22 cm	m	320	35,33	11 305,60
Zához rýhy 50x120 cm	m2	640	12,40	7 936,00
Hutnění záhozu po vrstvách 20 cm	ks	2	1 260,00	2 520,00
Betonový základ pod pilíř	m	320	23,20	7 424,00
Chránička plastová z korugovaného HDPE 110 mm				166 575,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Kanalizace a ČOV Dunajovice

Název objektu SO 12 - Elektroinstalace ČOV

Název části

JKSO

828 19

EČO

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Projektant

Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

11/2009

Němcová Dagmar

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00			
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00			
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00			
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00			
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní		0,00			
6		Montáž	45 000,00				18	NUS z rozpočtu		0,00			
7	ZRN (ř. 1-6)		45 000,00	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00			
20	HZS		4 320,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00			

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	49 320,00
24	14 %	0,00 DPH
25	20 %	49 320,00 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	59 184,00

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice

Objekt: SO 12 - Elektroinstalace ČOV

Část:

JKSO: 828 19

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Zhotovitel:

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
M	Práce a dodávky M	45 000,00
21-M	Elektromontáže	45 000,00
OST	Ostatní	4 320,00
001	Ostatní	4 320,00
	<u>Celkem</u>	<u>49 320,00</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 12 - Elektroinstalace ČOV

Část:

JKSO: 828 19

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třebon'
Zhotovitel:

Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	M	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4			6	7	8	9	10
									45 000,00	
									45 000,00	20,0
									45 000,00	
									4 320,00	
									4 320,00	20,0
									4 320,00	
									49 320,00	

Práce a dodávky M
Elektromontáže
Elektroinstalace ČOV
Ostatní
Ostatní
Výchozí revize elektroinstalace
Celkem

21-M
D D PK 15500001
1 K PK OST
D D OST
D D OST
2 K PK 100000

1/4A/2.5/1/2

KANALIZACE A ČOV DUNAJOVICE
investor: Obec Dunajovice, 379 01 Třeboň

SO 12 Elektroinstalace ČOV

49 320,00

Výroba elektrotechnická - materiál nosný celkem

Montáž celkem

Přirážka na prořez

% 5

Přirážka na podružný materiál

% 3

PPV

% 6

Doprava

% 4

Zemní práce celkem

ELEKTROINSTALACE CELKEM V KČ (BEZ DPH)

VÝCHOZÍ REVIZE ELEKTROINSTALACE

hod	12	360,00	4 320,00
-----	----	--------	----------

Výroba elektrotechnická - materiál nosný

	Materiál-montáž-popis	Mn.j.	Počet	Cena/j.	Celkem
1	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	50	55,00	2 750,00
2	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	50	65,00	3 250,00
3	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	100	75,00	7 500,00
4	Gumový kabel - šnúra CGSG 5Cx1,5	m	25	5,00	125,00
5	Drát FeZn průměr 8mm	m	14	22,00	308,00
6	Drát FeZn průměr 10mm	m	10	28,00	280,00
7	Pásek FeZn 30x4mm	m	105	12,00	1 260,00
8	Svorka hromosvodová SS, SP1, SO, SZ, SR03	ks	23	80,00	1 840,00
9	Držák jímacího drátu pro ploché střechy	ks	12	4,00	48,00
10	Ochranný úhelník včetně držáků do zdi	ks	2	18,00	36,00
11	Držáky úhelníku a svodového vodiče	ks	8	7,00	56,00
12	Trubka ochranná pevná průměr 36 mm	m	4	25,00	100,00
13	Lišta vkladací LV 40x40	m	2	15,00	30,00
14	Zásuvka pětipólová 400V, 16A	ks	2	52,00	104,00
15	Spínač jednopólový 230V, 16A, do vlhka	ks	2	145,00	290,00
16	Svítilno sadové se zdrojem SHC 150W, včetně zdroje světla	ks	2	1 950,00	3 900,00
17	Stožár ocelový metalizovaný délka 4 m, se svorkovnicí	ks	2	4 250,00	8 500,00
18	Ocelový stojan pro přípojkovou skříň pro připojení měření průtoku	ks	1	459,00	459,00
19	Ocelový sloupek pozinkovaný pro zásuvku 400V, 16A, se stříškou	ks	1	763,00	763,00
20	Ultrazvuková sonda pro měření průtoku, kalibrace, přenos dat, datová schránka u provozovatele, zaškolení obsluhy	ks	1	452,00	452,00
21	Přípojková plastová skříň SP 133 (SPP0.1), rozměr 290x255x115 mm	ks	1	1 580,00	1 580,00

Zemní práce

1	Výkop rýhy 35x70 cm	m	90	25,00	2 250,00
2	Výkop jámy pro stožár, stojan a sloupek	ks	4	58,00	232,00
3	Betonový základ pro stožár, stojan a sloupek	ks	4	259,00	1 036,00
4	Stožárové pouzdro z trubky zabetonované nastojato	ks	2	78,00	156,00
5	Pískové lože do výkopu tl. 12 cm	m	180	12,00	2 160,00
6	Zakrytí kabelu cihlou	m	10	2,00	20,00
7	Výstražná fólie PVC š. 22 cm	m	90	5,00	450,00
8	Zához rýhy 35x70 cm	m	90	28,00	2 520,00
9	Hutnění záhozu po vrstvách 20 cm	m2	135	15,00	2 025,00
10	Chránička plastová z korugovaného HDPE 110 mm	m	26	20,00	520,00

Pozn.: Zemní práce přípojky NN k objektu ČOV jsou obsaženy v SO
11 Přípojka NN

45 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby
Název objektu
Název části

Kanalizace a ČOV Dunajovice

SO 13 - Terénní a sadové úpravy

JKSO

823 27

EČO

Místo

Dunajovice, okr. J. Hradec

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

Projektant

Ing. M.Manda - AQUAPROJEKT, V zahrádkách 23,

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

11/2009

Němcová Dagmar

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00			
2		Montáž	13 436,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00			
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00			
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00			
5	"M"	Dodávky	25 877,50				17	Ostatní		0,00			
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu		0,00			
7	ZRN (ř. 1-6)		39 313,50	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00			
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00			

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	39 313,50
24	14 %	0,00 DPH
25	20 %	39 313,50 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	47 176,20

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
Objekt: SO 13 - Terénní a sadové úpravy
Část:
JKSO: 823 27
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	39 313,50
1	Zemní práce	39 313,50
	<u>Celkem</u>	<u>39 313,50</u>

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace a ČOV Dunajovice
 Objekt: SO 13 - Terénní a sadové úpravy
 Část:
 JKSO: 823 27

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV									
Práce a dodávky HSV									
D 1									
Zemní práce									
1	K	231	183101212	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy horniny tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	33,000	15,00	495,00	20,0
2	K	231	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy horniny tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	27,000	58,00	1 566,00	20,0
3	K	231	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy horniny tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	150,00	750,00	20,0
4	K	231	184102111	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,2 m	kus	33,000	12,00	396,00	20,0
5	K	231	184102112	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,3 m	kus	27,000	37,00	999,00	20,0
6	K	231	184102114	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,5 m	kus	5,000	126,00	630,00	20,0
7	K	231	184202111	Ukotvení dřevin kůly D do 0,1 m délka kůly do 2 m	kus	19,000	45,00	855,00	20,0
8	K	231	184901111	Osazení kůly k dřevině s uvázáním délky do 2 m	kus	13,000	120,00	1 560,00	20,0
9	K	231	184804112	Ochrana dřevin před okusem chráničem z drátěného pletiva v rovině a svahu do 1:5	kus	14,000	15,00	210,00	20,0
10	K	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	34,500	38,00	1 311,00	20,0
11	K	231	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	32,000	85,00	2 720,00	20,0
12	K	231	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	18,000	8,00	144,00	20,0
13	K	231	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	4,000	250,00	1 000,00	20,0
5*5*30+5*20*32=3950 l									
4,0									
14	K	231	185851111	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	4,000	200,00	800,00	20,0
15	M	MAT	026503070	javor-Acer pseudoplatanus 100-120 cm	kus	5,000	250,00	1 250,00	20,0
16	M	MAT	026503901	jabloň lesní - Malus sylvestris 150/200 cm	kus	4,000	350,00	1 400,00	20,0
17	M	MAT	026503902	třešeň obecná - Prunus avium 150/200 cm	kus	7,000	350,00	2 450,00	20,0
18	M	MAT	026503903	dub - Quercus robur 150/200 cm	kus	12,000	250,00	3 000,00	20,0
19	M	MAT	026553040	lípa-Tilia cordata 150/200 cm	kus	4,000	250,00	1 000,00	20,0
20	M	MAT	026553904	trnka obecná - Prunus spinosa	kus	20,000	28,00	560,00	20,0
21	M	MAT	026553905	střemcha obecná - Prunus padus	kus	10,000	28,00	280,00	20,0
22	M	MAT	026553906	líška obecná - Corylus avellana	kus	3,000	35,00	105,00	20,0
23	M	MAT	605990001	kůl kotvící délka 2 m	kus	70,000	115,00	8 050,00	20,0
24	M	MAT	605990002	příčka	kus	57,000	25,00	1 425,00	20,0
25	M	MAT	243990001	páska	m	71,000	15,00	1 065,00	20,0

39 313,50
 39 313,50

26	M	MAT 553650010	pletivo
27	M	MAT 026880001	mulčovací materiál
			<u>Celkem</u>

m	28,000	35,00	960,00
m3	3,450	1 250,00	4 312,50
			<u>20,0</u>
			<u>39 313,50</u>

11

/19

ějo

Zo
ná
ou
ní