

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku
v platném znění na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

Obec Dunajovice

statutární zástupce: starosta obce pan František Uhlíř

sídlo: Dunajovice 4, 379 01 Třeboň

IČ: 00512974

DIČ: CZ00512974

bankovní spojení: Waldviertler Sparkasse von 1842 AG, pobočka Jindřichův Hradec

číslo účtu: 2200004371/7940;

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka České Budějovice

číslo účtu: 94-1619251/0710

Tel./fax: 384 722 615

Mobil: 602 491 551

e-mail: starosta@obecdunajovice.cz

podatelna@obecdunajovice.cz

dále jen **objednatel**

I.2 Zhotovitel:

ZVŠ Stavitelství Třeboň s.r.o.

Sídlo: Sádecká 248/II, 379 01 Třeboň

Zastoupená: jednatelem Pavel Vajo

IČ: 63887398

DIČ: CZ63887398

Bankovní spojení: ČSOB Třeboň

Číslo účtu: 104688321/0300

Tel./fax.: 384 721 722

Mobil: 602 147 901

e-mail: pavelvajo@seznam.cz

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 (kromě zástupců objednatelů a zhotovitelů uvedených v č. I.1. a I.2. této smlouvy) zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Pavel Vajo, jednatel

za objednatele:

František Uhlíř – ve věcech smluvních (tel. 384 722 615, 602 491 551)

technický dozor investora (TDI) – Ing. Lukáš Kvídera, LK Projektční kancelář, Lužnice 182, 379 01

Třeboň

Autorský dozor – ing. Michal Manda, AQUAPROJEKT, Čechova 59, 370 01 Č. Budějovice

II. Předmět plnění

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

KANALIZACE A VODOVOD DUNAJOVICE, 2. ETAPA KANALIZAČNÍ SBĚRAČ A V K. Ú. DUNAJOVICE

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- Projektová – realizační dokumentace Kanalizace a vodovod Dunajovice, 2. etapa Kanalizační sběrač A
- Veřejná vyhláška – ROZHODNUTÍ Stavební povolení ke stavbě vodního díla „Kanalizace a vodovod Dunajovice“
- Souhlas se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s.
- Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) v provozování E.ON Česká republika, s.r.o. a podmínkách práce v jeho blízkosti
- Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a všeobecné podmínky ochrany sítě elektronických komunikací společnosti Telefónica CZECH REPUBLIC, a.s.
- Situační výkres – zájmové území (Polygon 1, plochy P1-1, P1-2, P1-4, P1-5)
- Vyjádření k sítím ve vlastnictví a správě Obce Dunajovice
- Příloha sítě ve správě Obce Dunajovice v kopii katastrální mapy
- Výkaz prací a výměr „Kanalizace a vodovod Dunajovice, 2. etapa kanalizační sběrač A“
- Krycí list nabídky
- Prohlášení o vázanosti obsahem výzvy a zadávací dokumentace

II.2. Kromě provedení stavebních prací je součástí zhotovení díla také vytýčení inženýrských sítí dotčených stavbou, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, zpracování dokumentace skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních, předání všech dokladů, revizí a zkoušek potřebných ke kolaudačnímu řízení a předložení atestů použitých výrobků a materiálů.

II.3. Dílo bude provedeno podle objednatelem předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace. Projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 1 paré. V případě věcných rozdílností mezi projektovou dokumentací a zadávací dokumentací zakázky podle čl. II. 1. této smlouvy se bude postupovat způsobem dohodnutým pro řešení změn díla.

II.4. 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.5. Objednatel se zavazuje takto provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

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, včetně ocenění. 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, a. s., Praha event. RTS, a. s. Brno a předložit tento soupis objednateli, respektive stavebnímu dozoru k odsouhlasení.

IV. Doba plnění

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

Zahájení stavebních prací: **nejdříve 1. 5. 2015**

Dokončení stavebních prací: **nejpozději 16. 9. 2015**

IV.2. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

IV.3. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele přerušeny na dobu delší než 3 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě.

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:

Celková cena díla bez DPH	799.938,00 Kč
DPH 21%	167.987,00 Kč
Celková cena díla včetně DPH	967.925,00 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. Objednatelem budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně objednal. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem čis. 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 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 ceny z

příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event. RTS, a. s. Brno a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1. Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. takto:
- Fakturace bude probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti (§ 92a zákona o DPH)
 - Zhotovitel vystaví daňový doklad (fakturu) vždy zpětně po řádném a bezchybném provedení dílčí části plnění za kalendářní měsíc, nejdříve však po odsouhlasení provedených prací TDI, podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem, nebo jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací
 - Daňové doklady (faktury) budou obsahovat obchodní jméno, IČ, DIČ objednatele i zhotovitele, číslo daňového dokladu (faktury), čísla účtů objednatele i zhotovitele, datum vystavení a datum zdanitelného plnění, výše ceny bez DPH, v režimu přenesené daňové povinnosti, soupis provedených prací, množství a cenu
 - Uhrazeno bude 90% z vyčíslené částky k úhradě bez DPH. 10% vyčíslené částky bez DPH bude pozastaveno do doby dokončení celého díla
- VI.2. Po předání celého díla (plnění) předávacím protokolem bez vad a nedodělků proběhne úhrada posledního daňového dokladu (faktury) včetně 10% neuhrazených částek z předešlých daňových dokladů.
- 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 daňový doklad (faktura) zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu (faktury), se kterou souhlasí. Na zbývající část daňového dokladu (faktury) nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele. Poslední daňový doklad (faktura) bude vystaven dodavatelem nejdříve po předání díla (plnění) předávacím protokolem bez vad a nedodělků.
- VI.4. Důvodem pro oprávněné odmítnutí odsouhlasení množství a druhu provedených prací ze strany objednatele, a tedy i pro odmítnutí úhrady daňového dokladu (faktury) je nejenom skutečnost, že fakturované práce nebyly provedeny, ale i skutečnost, že práce vykazují vady či nedodělky a prodlení v jejich provádění je delší o 30 kalendářních dnů.
- VI.5. Splatnost faktury je stanovena na 15 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu zadavateli. Platba bude probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- VI.6. Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.7. Objednatel nebude poskytovat zálohu.

VII. Provádění díla

- VII.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník s denními záznamy o postupu prováděných prací a o počasí. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2. Kromě zápisů podle VII.1. 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 materiálu, zápisy o kontrolách apod.
- VII.3. 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.4. 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 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5. 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.
- VII.6. Části stavby, které budou později zakryty, nebo se stanou zakrytím nepřístupnými, budou na výzvu zhotovitele odsouhlaseny TDI, nebo zástupcem objednatele před jejich zakrytím. Tato skutečnost se uvede do stavebního deníku.
- 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. Zhotovitel se podpisem této smlouvy zavazuje, že bude dodržovat veškeré předpisy vztahující se k ochraně zdraví a bezpečnosti při práci, hygienické předpisy, požární předpisy a předpisy týkající se prováděných stavebních prací. Zhotovitel zabezpečí výkopy proti přístupu nepovolaných osob. Zhotovitel se dále zavazuje, že jeho pracovníci budou vybaveni ochrannými pracovními prostředky a pomůckami nezbytnými pro provádění díla. Za dodržování bezpečnosti a zdraví při prováděných pracích zodpovídá zhotovitel.
- VII.9. Zhotovitel zajistí během celé stavby, jako součást zakázky, nezbytný přístup na pozemky a do budov sousedících se stavbou (RD č.p. 101, 94). Zajistí průjezd alespoň polovinou vozovky po místní komunikaci parc.č. 2602/1 pro majitele RD, nebo zajistí příjezd k RD buď ze západní strany po místní komunikaci, nebo z východní strany po místní komunikaci na pozemku parc.č. 2601/2.

VIII. Dodání díla a přejímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Přejímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 3 kalendářní dny před zahájením přejímky. O průběhu výsledku přejímky se pořídí zápis, který podepíší TDI, zástupce objednatele a zástupce zhotovitele. Tento zápis bude součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícím užívání díla se pro účely splnění závazku považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem.
- VIII.3. Při přejímce 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 přejímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací.

IX. Záruka za dílo

- IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:
60 měsíců
Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.
- Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínky, 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.
- 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, nebo datovou schránkou bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, jehož 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
 - název smlouvy o dílo (název zakázky)
 - datum uplatnění a číslo jednací 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 7 kalendářních dnů**, v případě havárie **do 24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak.
- IX.10. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Pojištění

- X.1. Zhotovitel je povinen mít uzavřeno pojištění odpovědnosti za škody způsobené objednateli a třetím osobám ve výši min. 750 000 Kč (slovy: sedmsetpadesáttisíckorunčeských).
- X.2. Zhotovitel je povinen být takto pojištěn po celou dobu trvání jakýchkoliv práv či povinností ze smlouvy až do předání díla.
- X.3. Kopie pojistné smlouvy bude předložena při podpisu této smlouvy o dílo.

XI. Smluvní pokuty

- XI.1. Smluvní strany se dohodly, že při nedodržení projektové dokumentace, při nedodržení kvality a druhu používaného materiálu, při nedodržení technických a technologických postupů a při neodstranění zjištěných závad a nedodělků v termínu plnění, požaduje objednatel smluvní pokutu za každé provinění ve výši 2 % z ceny díla.
- XI.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- XI.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu dokončení stavby bez vad a nedodělků ve výši 1,5 % z ceny díla za každý den prodlení.
- XI.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení a vadu.
- XI.5. Smluvní pokuty jsou spatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- XI.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.

XII. Odstoupení od smlouvy

- XII.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 345 Obchodního zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XII.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 30 kalendářních dnů
avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XII.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 30 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XII.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.
- XII.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací.
- XII.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XIII. Závěrečná ustanovení

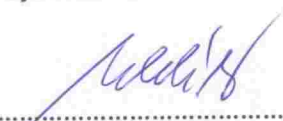
- XIII.1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet zakázky.
- XIII.2. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XIII.3. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XIII.4. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž zadavatel obdrží tři vyhotovení, dodavatel obdrží dvě vyhotovení.

XIII.5. 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.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet na stavbu „Kanalizace a vodovod Dunajovice, 2. etapa kanalizační sběrač A“

V Dunajovicích dne 29.4.2015 2015

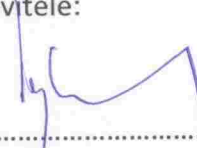
Za objednatele:


.....
František Uhlíř
starosta obce

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

V Třeboni dne 29.4.15 2015

Za zhotovitele:


.....
Pavel Vajo

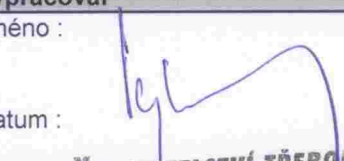
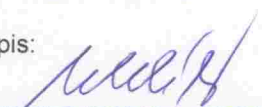
ZVS ŽIVNOSTELSTVÍ TŘEBOŇ s.r.o.
Sádecká 248/II, 379 01 TŘEBOŇ
IČO 638 87 398, DIČ CZ63887398
č.ú. 104688321/0300
tel./fax 384 721 722 ①

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Kanalizační sběrač A	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Kanalizační sběrač A	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
		KANALIZACE A VODOVOD DUNAJOVICE	Náklady na m.j.	0
Projektant		AQUAPROJEKT Čechova 59, 370 01 Č. Budějovice	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	769 053	Vedlejší rozpočtové náklady	22 500
Z PSV celkem	0	Ostatní rozpočtové náklady	1 500
R M práce+dod. celkem	6 886		
ZRN celkem	775 938		
HZS	0		
ZRN+HZS	775 938		
ZRN+ost.náklady+HZS	799 938	Ostatní a vedlejší náklady celkem	24 000

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum : 29.4.2015
Podpis :  ZVŠ STAVITELSTVÍ TŘEBOŇ s.r.o. Sádecká 248/II, 379 01 TŘEBOŇ IČO 638 87 398, DIČ CZ63887398 č.ú. 104688321/0300 tel./fax 384 721 722 ①	Podpis:	Podpis:  OBEC DUNAJOVICE Dunajovice 4, 379 01 Třeboň IČO: 00512974, tel., fax: 384 722 615 E-mail: podatelna@obecdunajovice.cz mobil: 602 491 551
Základ pro DPH	21,0 %	799 938 Kč
DPH	21,0 %	167 987 Kč
Základ pro DPH	15,0 %	0 Kč
DPH	15,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		967 925 Kč

Poznámka :

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: KANALIZACE A VODOVOD DUNAJOVICE
Objekt: Kanalizační sběrač A
Část:
JKSO: 827
Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum: 22.11.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	769 052,61
1	Zemní práce	244 464,57
4	Vodorovné konstrukce	17 115,90
5	Komunikace	223 746,60
8	Trubní vedení	192 525,20
96	Bourání konstrukcí	86 438,14
99	Přesun hmot	4 762,20
M	Práce a dodávky M	6 885,58
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	6 885,58
VRN+ON	Ostatní a vedlejší náklady	24 000,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	22 500,00
ON	Ostatní náklady	1 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>799 938,19</u>

ROZPOČET

Stavba: KANALIZACE A VODOVOD DUNAJOVICE
Objekt: Kanalizační sběrač A
Část:
JKSO: 827

Objednatel: Obec Dunajovice, Dunajovice 4, 379 01 Třeboň
Zhotovitel:
Datum: 22.01.2015

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	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB, plastového nebo kameninového DN do 500	m	2,000	300,00	600,00	21,0
kanalizace DN 200 - 1x									
2,0*1									
2	K	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů NN kabel - 2x	m	4,000	250,00	1 000,00	21,0
2,0*2									
3	K	001	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení potrubí DN 300	m3	10,140	359,00	3 640,26	21,0
"NN kabel - 2x" 2,0*1,0*(1,61+1,76)									
"kanalizace - 1x" 2,0*1,0*1,70									
Součet									
4	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 potrubí DN 300	m3	392,492	99,00	38 856,71	21,0
"šachta Š-A-1 - Š-A-2" 22,20*1,0*(1,1+1,19+1,41+1,7)/4									
"šachta Š-A-2 - Š-A-3" 50,0*1,0*(1,7+1,75+1,77+1,7)/4									
"šachta Š-A-3 - Š-A-4" 21,4*1,0*(1,7+1,68+1,68+1,7)/4									
"šachta Š-A-4 - Š-A-5" 38,71*1,0*(1,7+1,71+1,68+1,69+1,7)/5									
"šachta Š-A-5 - Š-A-6" 28,39*1,0*(1,7*4+1,74)/5									
"šachta Š-A-6 - Š-A-7" 27,60*1,0*(1,7+1,68+1,61+1,61+1,7)/5									
"šachta Š-A-7 - Š-A-8" 45,50*1,0*(1,7+1,75+1,87+1,76+1,7)/5									
Mezisoučet									
hornina 3 - 50%									
392,492*0,50									
5	K	001	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	392,492	33,00	12 952,24	21,0
6	K	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 hornina 3 - 50%	m3			0,00	21,0

17	K	001	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	29,250	10,00	292,50	21,0
18	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	421,742	19,00	8 013,10	21,0
				392,492+29,250		421,742			
19	K	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 zemina uložená na mezideponii a část použita na zásyp	m3	865,930	57,00	49 358,01	21,0
				celkem výkop					
				"rýhy do 2000 mm" 392,492		392,492			
				"šachty" 29,250		29,250			
				"zpět na zásyp" 244,358		244,358			
				Mezisoučet		666,100			
				30% na naběhnutí zeminy					
				666,100*1,3		865,930			
20	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	230,599	211,00	48 656,39	21,0
				"přebytečná zemina" (392,492+29,250)-244,358		177,384			
				30% na naběhnutí zeminy					
				177,384*1,3		230,599 50			
21	K	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	421,742	33,00	13 917,49	21,0
				"zemina na zásyp" 244,358		244,358			
				"odvoz přebytečné zeminy" (392,492+29,250)-244,358		177,384			
				Součet		421,742			
22	K	001	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuťných	m3	421,742	9,00	3 795,68	21,0
				"zemina na mezideponii" 392,492+29,250		421,742			
23	K	001	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	177,384	7,00	1 241,69	21,0
				"přebytečná zemina" (392,492+29,250)-244,358		177,384			
24	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	150,777	100,00	15 077,70	21,0
				177,384*1,7		150,777			
25	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťním	m3	244,358	55,00	13 439,69	21,0
				"celkem výkop" 392,492+31,954		424,446			
				odpočet obsypu vč. potrubí					
				"DN 300" -140,280		-140,280			
				"odpočet lože" - 23,380		-23,380			
				odpočet podkladní beton pod šachtu Š-A-1 - Š-A-8 - tl 100 mm					
				-8*1,5*1,5*0,10		-1,800			
				odpočet šachet					
				"šachta Š-A-01" -3,14*0,62*0,62*0,99		-1,195			
				"šachta Š-A-02" -3,14*0,62*0,62*1,59		-1,919			
				"šachta Š-A-03" -3,14*0,62*0,62*1,59		-1,919			
				"šachta Š-A-04" -3,14*0,62*0,62*1,59		-1,919			
				"šachta Š-A-05" -3,14*0,62*0,62*1,59		-1,919			
				"šachta Š-A-06" -3,14*0,62*0,62*1,59		-1,919			

26	K	001	175101101	"šachta Š-A-07" -3,14*0,62*0,62*1,59 "šachta Š-A-08" -3,14*0,62*0,62*1,59 Součet Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu obsyp prohozenou zeminou 300 mm nad horní hranu potrubí "potrubí DN 300" 233,80*1,0*0,60 "odpočet potrubí" -233,80*0,0781 Součet	m3	-1,919 -1,919 244,358 122,020	39,00	4 758,78	21,0
27	K	001	175101109	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny Vodorovné konstrukce	m3	122,020	11,00	1 342,22	21,0
28	K	271	451573111	Lože pod potrubí a drobné objekty otevřený výkop z písku a šterkopisku lože pod potrubí - tl. 100 mm "potrubí DN 300" 233,80*1,0*0,10 Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop podkladní beton pod šachtu Š-A-01 - Š-A-08 - tl. 100 mm 8*1,5*1,5*0,10 Komunikace Podklad ze šterkodrté ŠD tl 150 mm "oprava asfaltové komunikace" 233,80*1,0 Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm "oprava asfaltové komunikace" 233,80*1,0 Postřik spojovací asfaltový v množství 0,25 kg/m2 "oprava asfaltové komunikace" 233,80*1,0 Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu "oprava asfaltové komunikace" 233,80*1,0 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu "oprava asfaltové komunikace" 233,80*1,0 Trubní vedení Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP trub svařovaných na tupo DN 300 "šachta Š-A-1 - Š-A-8" 233,80 trubka kanalizační SN10 PP potrubí DN 300/6m ztrátě 1,5% "šachta Š-A-1 - Š-A-8" 233,80/6,0*1,015 "zaokrouhleno" 40 Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 "DN 300" 233,80 Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné šachtová skruž	m3	140,280 -18,260 122,020 23,380 23,380 1,800 1,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 233,800 39,551 40,000 233,800 233,800 15,000	555,00	233,800 233,	

				"TBS-Q.1 100/50" 1+1+1+1+1+1 šachtové dno	7,000			
				"TBZ-Q.1 100/65 KOM V30" 1+1+1+1+1+1+1 Součet	8,000 15,000			
39	M	MAT	592243060	skruž betonová šachetní 100/50 D100x50x12 cm "šachta Š-A-2 - Š-A-8" 7	kus	852,00	5 964,00	21,0
40	M	MAT	5921135104a	dno betonové šachty kanalizační 100/65 KOM V30 "šachta Š-A-1 - šachta Š-A-8" 8	kus	4 000,00	32 000,00	21,0
41	M	MAT	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 "šachta Š-A-2 - Š-A-8" 7*1	kus	180,00	1 260,00	21,0
42	K	271	894403011	Osazení betonových dílců šachtových jakéhokoli druhu zákrtyová deska "šachta Š-A-1 - Š-A-8" 8 vyrovnávací prstenec "TBW-Q.1 63/4" 1 "TBW-Q.1 63/6" 7 "TBW-Q.1 63/8" 7 Součet	kus	99,00	2 277,00	21,0
43	M	MAT	592243150	deska betonová zákrtyová 100-63/17 100/62,5x16,5 cm "šachta Š-A-01 - Š-A-08" 8	kus	1 860,00	14 880,00	21,0
44	M	MAT	592243180	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/4 62,5 x 9 x 4 cm "šachta Š-A-01" 1	kus	129,00	129,00	21,0
45	M	MAT	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/6 62,5 x 9 x 6 cm "šachta Š-A-02 - Š-A-08" 7*1	kus	141,00	987,00	21,0
46	M	MAT	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/8 62,5 x 9 x 8 cm "šachta Š-A-02 - Š-A-08" 7*1	kus	159,00	1 113,00	21,0
47	K	271	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg D 400 Begu R-1 s odvětráním "šachta Š-A-01 - Š-A-08" 8 poklop šachtový D 400 , s odvětráním Bourání konstrukci	kus	159,00	1 272,00	21,0
48	M	MAT	592246610	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 450 mm 233,80*1,0	kus	2 072,00	16 576,00	21,0
49	D	96	221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živčících tl 100 mm asfaltová komunikace	m2	59,00	86 438,14	21,0
50	K	221	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živčících tl 100 mm asfaltová komunikace	m2	50,00	11 690,00	21,0
51	K	221	919735112	"potrubí DN 300" 233,80*1,0 Řezání stávajícího živčícího krytu hl do 100 mm asfaltová komunikace	m	79,00	36 940,40	21,0
52	K	221	997221571	"potrubí DN 300" 233,80*2 Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	57,00	4 937,51	21,0
53	K	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	9,00	9 355,28	21,0

celkem 13 km									
								1 039,476	
54	K	221	997221845					t	21,159
55	K	221	997221855					t	65,469
	D	99							
56	K	271	998276101					t	48,103
	D	M							
	D	46-M							
57	K	946	460200273					m	2,000
									457,00
									2,000
58	K	946	460200274					m	2,000
									555,00
									2,000
									6,000
59	K	946	460490011					m	3,00
									18,00
60	M	MAT	460490012					m	6,120
									3,00
									18,36
									21,0
61	K	946	460510201					m	6,120
62	M	MAT	592131800					kus	4,000
63	M	MAT	592134300					kus	4,000
									8,000
									39,00
									125,00
									25,00
									156,00
									500,00
									200,00
									21,0
									21,0
									21,0
									222,00
64	K	946	460560273					m	2,000
65	K	946	460560274					m	2,000
66	K	PK	PPV					%	27,883
	D	VRN+ON							53,84
	D	VRN							24 000,00
	K	000	012103000					Kč	22 500,00
104	K	000	012103000					Kč	2 000,00
105	K	000	012303000					Kč	6 000,00
106	K	000	013254000					Kč	1 000,00
107	K	000	032903000					Kč	1 000,00
108	K	000	034002000					Kč	1 000,00
109	K	000	034403000					Kč	1 000,00
110	K	000	049103000					Kč	1 000,00
111	K	000	071103000					Kč	1 500,00
	D	ON							1 500,00
									1 500,00
114	K	000	091002000					Kč	1 500,00
									1 500,00
									799 938,19

Celkem