



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

č. smlouvy objednatele: **992/2016**

č. smlouvy zhotovitele: **83-16**

č. stavby zhotovitele: **9**

I. Smluvní strany

Objednatel	město Kolín
Sídlo	Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený	Mgr. Bc. Vitem Rakušanem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Mgr. Bc. Vít Rakušan, starosta města
ve věcech technických	Ing. Martin Tichý, vedoucí ORR a ÚP
	Ing. Miroslav Káninský, investiční referent ORR
IČ	00235440
DIČ	CZ00235440
Telefon	321 748 111
Fax	321 720 911
ID datové schránky	9kkbs46
Bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu	3661832/0800

a

Zhotovitel	VEKTRA, spol. s r.o.
Spisová značka	C 14786 vedená u Městského soudu v Praze
Sídlo	Libenice 52, 280 02, Kolín
Zastoupený	Ing. Jiřím Mašínem, jednatelem společnosti
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Ing. Jiří Mašín, jednatel
ve věcech technických	Ing. Jiří Mašín, jednatel
	Ing. Alžběta Matěnová
IČ	47052686
DIČ	CZ47052686
Telefon	+420 602 349 805
ID datové schránky	qipt34e
Bankovní spojení	KB Kolín
Číslo účtu	

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (případně osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v článku I. smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce zadávanou v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů na akci s názvem „**Odvodnění sektoru E do odvodňovacího systému PZKO**“ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v dodání stavby - stavebních prací uvedených v článku IV. této smlouvy, v termínech uvedených v článku

V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce na akci „**Odvodnění sektoru E do odvodňovacího systému PZKO**“ v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), které zpracoval Ing. Josef Javůrek, Zborovská 196, 566 01 Vysoké Mýto-Pražské Předměstí, IČ 48608165 a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 24.8.2016, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmětem díla je stavba, která zajistí odvedení dešťových vod z části sektoru E ve východní části Průmyslové zóny Kolín-Ovčáry. Udržovací práce zajistí zkapacitnění stávajících odvodňovacích příkopů. Příkopy a propustky budou vyčištěny, bude upravena niveleta dna a příkopy budou vyvložkovány žlabovkami. Některé propustky na trase budou obnoveny.
3. Plnění zakázky bude realizováno na pozemcích na sektoru E v Průmyslové zóně Kolín-Ovčáry v katastrálním území Ovčáry u Kolína, obec Ovčáry.
4. Zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky uvedené v souhlasu vodoprávního úřadu se stavbou a všechna vyjádření a stanoviska orgánů a organizací, které se k předmětné stavbě vyjádřily.
5. Dílem se rozumí dále i:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO, zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost zásobování stavby popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a sutí na řízenou skládku, včetně dokladů za likvidaci,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady (prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu),
 - splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení, uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.), odstranění všech případných vad a nedodělků.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení stavebních prací - po podpisu smlouvy o dílo,
 - termín dokončení a předání díla - v co nejkratším možném termínu, nejpozději **25 pracovních dnů** od zahájení prací
2. Dodržení shora uvedených termínů a dodržení časového harmonogramu prací je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy.

3. V případě nepříznivých klimatických podmínek neumožňujících dodržení postupu prací nebo překážek bránících v provádění díla bude termín dokončení posunut o nezbytně nutnou dobu, případně bude dohodnut nový termín dokončení díla.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	1.041.425 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	218.699 Kč
cena celkem včetně DPH	1.260.124 Kč

2. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena je pevná, nejvýše přípustná, konečná a obsahuje veškeré náklady - mimo vlastní dílo zejména i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, vytyčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za zábery veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel nestanovil žádné podmínky k možnosti jejího překročení.
3. DPH bude účtována dle § 92e, zákon č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů v režimu přenesené daňové povinnosti.
4. Pokud zhotovitel provede na žádost objednatele nebo s jeho souhlasem práce nad rozsah uvedený v článku IV. této smlouvy, cena se přiměřeně zvýší podle rozsahu oceněných víceprací písemnou dohodou účastníků této smlouvy ve formě dodatku k této smlouvě či samostatným smluvním vztahem. Pro ocenění a vyčíslení změn bude použito jednotkových cen uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování pro celý rozsah díla sjednaného touto smlouvou.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla až po řádném dokončení a předání díla objednateli. Zhotovitel bude fakturovat na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací, který bude nedílnou součástí faktury. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce.
3. Faktura bude vystavena s náležitostmi řádného daňového dokladu. Splatnost faktury činí **30 dní** ode dne vystavení zhotovitelem při splnění zákonných a ostatních podmínek, týkajících se zejména úplnosti a správnosti údajů ve faktuře uvedených. Pokud nebude faktura vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení faktury objednateli vrátit. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.
4. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
5. Objednatel neposkytuje zálohy.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže objednatel neuhradí na základě faktury zhotovitele v termínu splatnosti faktury cenu díla na účet zhotovitele, může zhotovitel vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení objednatele.
2. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
3. Za nesplnění termínu s odstraněním záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy o dílo má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

4. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
5. Náhrada škody a odstoupení od smlouvy o dílo se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Účastníci této smlouvy si sjednali, že objednatel má vůči zhotoviteli právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšující tuto smluvní pokutu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Před zahájením díla bude svolána schůzka, kde bude provedeno předání staveniště a založen stavební deník.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli vyjádření o existenci inženýrských sítí. V případě, že objednatel neseznámí zhotovitele s inženýrskými sítěmi, nese za jejich případné poškození plnou odpovědnost objednatel. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel odpovědnost za škody na provedeném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí díla objednatel. Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna strana smluvního vztahu nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 následujících dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému. Po tuto dobu bude stavba zastavena a o tuto dobu prodloužen termín dokončení díla.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny jejich odstranění.
6. O převzetí díla sestaví smluvní strany zápis o předání a převzetí dokončených stavebních prací, který obsahuje zhodnocení kvality provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, jakožto i prohlášení objednatele, že objednanou dodávku přijímá.
7. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí předmětu plnění pro zásadní vady či nedodělky, které neumožňují provozování nebo používání předmětu plnění. Pokud objednatel dílo užívá, má se zato, že s přejímkou souhlasil a je povinen dílo uhradit v plném rozsahu. Pro odstranění vad a nedodělků bude sjednán termín pro jejich odstranění. Na pozdější vady nebude již brán zřetel a budou se řešit v záruční lhůtě.

X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytne na všechny stavební práce, potažmo za kvalitu díla záruční dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku, a to bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele písemnou reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit. V případě oprávněné reklamace se zhotovitel s objednatelem dohodnou na termínu odstranění vady písemnou formou.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro provedení opravy. Účastníci této smlouvy si sjednali, že v případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, tak se zhotovitel zavazuje toto odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem.

5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

XI. Ostatní ujednání

1. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
2. Účastníci této smlouvy využívají možnosti daného ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
3. Od této smlouvy smí odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem následujícím po průkazném písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
4. V případě jednostranného odstoupení od této smlouvy o dílo je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu prokazatelně objednaných dílčích subdodávek u subdodavatelů zhotovitele v případě, že nebude možno tyto subdodávky stornovat.
5. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - opakovaná vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dní,
 - prodlení objednatele s úhradou faktury o více než 30 dní,
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
6. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou zodpovědnost a na své nebezpečí.
7. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
8. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
9. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Účastníci této smlouvy si sjednali, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednající osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
 - za objednatele
Ing. Miroslav Káninský, referent ORR a ÚP
e-mail miroslav.kaninsky@mukolin.cz
tel. 321 748 293, 728 657 769
 - za zhotovitele
Ing. Jiří Mašín, jednatel společnosti
e-mail jiri.masin@vektra.cz
tel. +420 602 349 805
11. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva

může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Kolín, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé, přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Jakákoli ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
5. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a zaniká uplynutím záruční doby.
8. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
 - Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele (smluvní rozpočet)

V Kolíně dne 04.09.2016

[Redacted signature area]

za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
I. místostarosta



V Libenicích dne 16.9.2016

[Redacted signature area]

za zhotovitele
Ing. Jiří Mašín
jednatel společnosti



spol. s r.o. Libenice 52
280 02 Kolín II
Tel/fax: 321 724 670

IČO: 470 52 686, DIČ: CZ47052686

[Handwritten signature]

Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

**Tato smlouva byla projednána a schválena Radou města Kolína dne 05.09.2016,
č. usnesení 2386/74/RM/2016**



PhDr. Tomáš Růžička , MPA
II. místostarosta



Mgr. Iveta Mikšíková
zastupitelka města

Pověření členové Rady a Zastupitelstva města

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO	JKSO	
Název objektu	Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO	EČO	
Název části		Místo	Ovčáry
Objednatel	Město Kolín	IČ.00235440	DIČ CZ00235440
Projektant	Michal Ščebel		
Zhotovitel	VEKTRA, spol. s r.o.	470 52 686	CZ 47052 686
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. A. Matěnová	19.8.2016	

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	Vedlejší rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	424 074,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	617 350,67	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	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	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 041 424,67	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	VRN (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
Objednatel		24	15 % 0,00 DPH
Datum a podpis		25	21 % 1 041 424,67 DPH
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)
Datum a podpis		26	1 260 123,85
		E Přípočty a odpočty	
		27	Dodávky objednatele
		28	Klouzavá doložka
		29	Zvýhodnění + -


 spol. s r.o. Libenice 52
 280 02 Kolín II
 Tel/fax: 321 724 670
 IČO: 470 52 686, DIČ: CZ47052686

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO

Objekt: Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO

Část:

JKSO:

Objednatel: Město Kolín

Zhotovitel: VEKTRA, spol. s r.o.

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 041 424,67
1	Zemní práce	237 321,67
4	Vodorovné konstrukce	224 958,00
8	Trubní vedení	579 145,00
998	Přesun hmot	0,00
	<u>Celkem</u>	<u>1 041 424,67</u>

ROZPOČET

Stavba: Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO
Objekt: Odvodnění sektorů E3, E4 do odvodňovacího systému PZKO

Objednatel: Město Kolín
Zhotovitel: VEKTRA, spol. s r.o.
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 Zemní práce									
1	K	001	111101101	Ostranění travin a rákosu v příkopu (1 km x 8 m)	ha	0,800	17 000,00	13 600,00	21,0
	K	001	122301109	Pročištění příkopu (km 0,038 - 232)	m3	165,000	239,00	39 435,00	21,0
	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 (km 0,238-0,727 + 0,897-0,985)	m3	519,300	193,00	100 224,90	21,0
	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	684,300	53,00	36 267,90	21,0
	K	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	684,300	45,00	30 793,50	21,0
	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	684,300	15,90	10 880,37	21,0
	K	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	8,000	243,00	1 944,00	21,0
	M	MAT	583313480	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	16,000	261,00	4 176,00	21,0
	D	4		Vodorovné konstrukce				224 958,00	
	K	221	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	1 038,000	215,00	223 170,00	21,0
	K	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,400	745,00	1 788,00	21,0
	K	PK	x-463212111-A	Rovnanina z lomového kamene - pod vyústěním kanalizace	m3		850,00	0,00	21,0
	D	8		Trubní vedení				579 145,00	
	K	271	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 16 DN 300 (propustek č.4)	m	12,000	129,00	1 548,00	21,0
	M	MAT		Potrubí SN 12 - DN 300	m	12,000	894,00	10 728,00	21,0
	K	271	812472121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových DN 800 (propustek č.2)	m	7,500	770,00	5 775,00	21,0
	M	MAT		Trouba betonová hrdlová DN 800 dl. 2,5 m	ks	3,000	9 450,00	28 350,00	21,0
	K	PK		Betonové výtokové čelo na DN 800 (propustek č. 2)	m3	4,800	2 780,00	13 344,00	21,0
	K	221	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic	m	577,000	190,00	109 630,00	21,0
	M	MAT		betonová žlabovka příkopová TBZ 50/65/16	kus	1 154,000	122,00	140 788,00	21,0
	M	MAT		meliorační deska TBM 50/50/10	kus	2 308,000	104,00	240 032,00	21,0
	K	PK		Zpevnění břehu lomovým kamenem do betonu (svahy u propustku č. 2)	m2	16,000	800,00	12 800,00	21,0
	K	PK		Úprava výšek poklopů stávajícího vodovodu	ks	5,000	350,00	1 750,00	21,0
	K	PK		Pročištění stávajícího potrubí DN 500 (propustek č. 3) vč. odvozu mat.	m	24,000	220,00	5 280,00	21,0
	K	PK		Pročištění stávajícího potrubí DN 800 (propustek č. 1) vč. odvozu mat.	m	24,000	380,00	9 120,00	21,0
	D	998		Přesun hmot				0,00	
	K	271	998271311	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t		615,00	0,00	21,0
				Celkem				1 041 424,67	