

SMLOUVA O DÍLO

č.

na dodávku stavby : Oprava místních komunikací Chrášťany

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Obec Chrášťany
sídlo: Chrášťany 79, 373 04
Statutární zástupce: Ing. Josef Vomáčka – starosta obce Chrášťany
IČ: IČ: 00245003
Technický zástupce: *bude doplněn dle VŘ*
(dále jen objednatel)

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel: **HYDRO & KOV s.r.o.**
Zastoupený: Ing. Miroslavem Ježkem, Miroslavem Ježkem, Petrem Ježkem
IČO: 277 20 161
DIČ: CZ27720161
Telefon: 384722033
E-mail: info@hydrokov.cz
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 576303389/0800
Statutární orgán: Ing. Miroslavem Ježkem, Miroslavem Ježkem, Petrem Ježkem
(dále jen zhotovitel)

se dohodly podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen „občanský zákoník“) a ve smyslu § 2586/1, § 2587 a § 2586/2 a následně uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen "smlouva").

Zástupci obou stran uvedeni v čl. 1. a 2. prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

Objednatel: Mgr. Josef Vomáčka – starosta
Zhotovitel: Ing. Miroslav Ježek - jednatel

Ve věcech odborných:

Objednatel: Mgr. Josef Vomáčka – starosta
TDI:
GP:
Zhotovitel: Petr Ježek - jednatel

Po dobu dodávky stavebních prací bude objednatel na stavbě zastupovat, který je oprávněn ke všem úkonům týkajících se plnění dodávky. Zástupce objednatel kontroluje kvalitu prováděných prací, je povinen a oprávněn ověřit, zda zhotovitelem vyúčtované práce odpovídají skutečně provedeným dohodnutým dodávkám a výkonům. Je dále oprávněn řešit technické problémy a předběžně projednávat změny a doplňky díla, je oprávněn provádět rozhodnutí, týkající se

projekčních změn díla, provedení dodatečných zkoušek nebo ověření, odstranění nebo náhrady prací, které nejsou v souladu s podmínkami smlouvy.

Zástupcem zhotovitele na stavbě je Miroslav Roh - stavbyvedoucí, který je pověřen řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů, souvisejících s realizací díla.

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Název díla: *Opravy místních komunikací - Chrášťany*

2.2. Místo :

Místem plnění veřejné zakázky je území obce Chrášťany vše v k.ú. Doubrava nad Vltavou - dle projektové dokumentace.

Stavba se skládá z 3 stavebních objektů vše v k.ú. Doubrava nad Vltavou.

Název stavby: Oprava místní komunikace Doubrava, Ozimní

Jedná se o místní obslužnou komunikaci poblíž obce Doubrava propojující oblasti Ozimní a Na velkém kuse v katastrálním území Doubrava nad Vltavou. Jedná se o opravu stávající místní obslužné komunikace sloužící převážně k obsluze okolních polí zemědělskými stroji a k přístupu do rekreační chatové oblasti v povodí Vltavy. Stávající povrch cesty je prašný, respektive šterkový a pro časté využití je převážně v zimním období a v době mokra nevyhovující. Proto bylo rozhodnuto o stavebních úpravách této místní komunikace. Navrhované úpravy spočívají v náhradě celé konstrukce vozovky, v tloušťce cca 320 mm. Navrhovaný povrch je v celém úseku uvažovaný jako živičný, přesná skladba vozovky a popis jednotlivých vrstev je zřejmá z odstavce 4. Celková délka komunikace je 625,00 m. Začátek stavebních úprav je uvažován v místě napojení na komunikaci propojující obec Doubrava a Rybáru. Výškově navrhovaná komunikace vychází ze stávajícího stavu, v místě velkých výmolů a vytváření koryta ze stávající komunikace, je povrch navýšen na úroveň okolního terénu. V druhé části komunikace se výškově drží převážně stávajícího stavu. Na komunikaci je již umístěno několik stávajících propustků.

Název stavby: Oprava místní komunikace Doubrava, Pod Palouky

Jedná se o místní obslužnou komunikaci v katastrálním území obce Doubrava nad Vltavou mezi obcí Doubrava a nedalekou chatovou oblastí. Účelem stavby je oprava stávající místní obslužné komunikace sloužící převážně k obsluze okolních polí zemědělskými stroji a k přístupu do chatové oblasti u Vltavy. Stávající povrch cesty je prašný, respektive šterkový a pro časté využití je převážně v zimním období a v době mokra nevyhovující. Proto bylo rozhodnuto o stavebních úpravách této místní komunikace. Navrhované úpravy spočívají v náhradě celé konstrukce vozovky, v tloušťce cca 320 mm. Navrhovaný povrch je v celém úseku uvažovaný jako živičný, přesná skladba vozovky a popis jednotlivých vrstev je zřejmá z odstavce 4. Celková délka komunikace je 916,00 m. Začátek stavebních úprav je uvažován v místě napojení na stávající komunikaci na kraji obce Doubrava. Výškově navrhovaná komunikace vychází ze stávajícího stavu, s tím že v místech velkých nerovností je provedeno výškové vyrovnaní. Na komunikaci je již umístěno několik stávajících propustků

Název stavby: Oprava místní komunikace Hladná - Rudolfov

Místní komunikace propojuje silnici III/10562 a nedalekou obec Hladná na pravém břehu Vltavy. Stávající povrch cesty je prašný a pro časté využití je převážně v zimním období nevyhovující. Proto bylo rozhodnuto o stavebních úpravách této místní komunikace. Navrhované úpravy spočívají v náhradě celé konstrukce vozovky, v tloušťce cca 320 mm. Navrhovaný povrch je v celém úseku uvažovaný jako živičný, přesná skladba vozovky a popis

jednotlivých vrstev je zřejmá z odstavce 4. Celková délka komunikace je 248,136 m, na začátku v místě napojení na silnici III/10562 komunikace prudce vystoupá na úroveň okolního terénu. Ve zbytku úseku komunikace výškově kopíruje okolní terén, který je tvořen na obou stranách polem. Na konci úseku, cca 45 m komunikace prochází v těsné blízkosti zástavby z obou stran. Na konci se napojuje na místní obslužnou komunikaci. Na začátku v místě napojení k silnici III/10562 je komunikace vedena přes propustek, převádějící vodu v příkopu silnice třetí třídy.

2.3. Blíží popis:

Rozsah díla, které zhotovitel pro objednatele provede, je určen zadávací dokumentací, a to zejména projektovou dokumentací vypracovanou *Dokumentace pro provádění stavby zpracováno* - Building - Investment s.r.o. - Doubravice, Jakub Jeništa DiS., Strakonice – z 10/2015 a oceněným výkazem výměr a konstrukcí, který doplňuje a upřesňuje projektovou dokumentaci.

Předmětem díla je též zajištění projektové dokumentace skutečného provedení díla.

Předmětem plnění je kompletní zhotovení díla dle výše uvedené PD včetně obecných standardů, zadávací dokumentace, provedení předepsaných a dohodnutých zkoušek a pořízení dokladové části potřebné k řádnému zkolaudování díla, která bude obsahovat zejména:

- protokol o provedení zkoušky těsnosti kanalizace
- geometrický plán se zaměřením stavby s případným vyznačením věcného břemene s výkazem výměr a vlastnických vztahů podle katastru nemovitostí
- vytyčovací protokol vypracovaný oprávněnou osobou
- protokoly o měření hutnění podkladních konstrukcí / základová spára / vyhovující ČSN
- doklad o uložení vybouraných hmot, sutí a výkopku
- projektovou dokumentaci skutečného provedení ve dvou vyhotoveních a elektronické podobě ve formátu *.pdf
- potvrzení o použitých materiálech dle § 47 stavebního zákona
- prohlášení zhotovitele o provedení díla
- přehled provedených kontrol a zkoušek zapsaných ve stavebním deníku
- další doklady, certifikáty, revize, zkoušky, pasporty atd. nutné k vydání Rozhodnutí stavebního úřadu o užívání stavby

Sjednaný rozsah prací bude proveden v souladu s projektovou dokumentací, obecně závaznými předpisy, podmínkami stavebního povolení a stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své, náklady a uvedené doklady předá objednateli ve 2 vyhotoveních nejpozději 2 pracovní dny před dnem odevzdání a převzetí dokončené stavby.

Dodavatel musí bezpodmínečně splnit indikátory projektu, kterým jsou:

Ukazatel	Měrná jednotka	Počáteční hodnota	Plánovaná hodnota
Rekonstr. místních komunikací celkem	m	1789	Doubrava, Ozimní – 625 m Doubrava, Pod Palouky – 916 m Hladná – Rudolfov - 248,136 m

2.4. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla po projednání se zhotovitelem o další práce a dodávky nutné realizovat za účelem řádného dokončení díla, pokud tyto požadované práce svým finančním objemem nepřekročí 10% ze smluvní ceny díla uvedené v článku IV. bez dopadu na změnu termínu dokončení díla.

2.6. Dojde-li při realizaci díla ke změnám oproti zadávací dokumentaci je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen "Dodatek ke smlouvě", v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. V případě, že jednotkové ceny změn nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu díla, použije zhotovitel jednotkové sazby dle doporučených ceníků /ÚRS Praha/ ve výši 0,8 x jednotková sazba. Teprve po uvedení soupisu ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne stavby, odsouhlasení zástupcem objednatele a uskutečnění jednacího řízení bez uveřejnění dle zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení této stavby má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že provedl s vynaložením své odbornosti v rozsahu běžné obezřetnosti řádnou a odbornou kontrolu veškerých předaných podkladů a neshledal žádné jejich vady a omyly.

2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci, nebo v nabídce včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v které z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

zahájení díla – max. 5 dní od podpisu smlouvy o dílo
dokončení díla – max. 200 kalendářních dní od zahájení díla
Objednatel nemá zájem na překročení termínu dokončení díla.

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do jednoho měsíce po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

3.3. Nezbytně realizované vícepráce do 10% z ceny zakázky nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nutných realizovat za účelem řádného dokončení díla větších než 10% zakázky se smluvní doba dokončení díla prodlouží o odpovídající dobu, a to na základě písemného dodatku mezi objednatel a zhotovitelem.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena v souladu se zákonem o cenách č. 526/1990 Sb. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce jsou pevné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele, nezbytné pro dokončení díla v termínu dle SOD. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se ve smyslu zákona o cenách č.526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

bez DPH 6 888 888,- Kč

DPH 1 446 666,48 Kč (bude účtováno dle platných předpisů v době plnění)

(slovy:) šestmilionůosmsetosmdesátosmtisícosmsetosmdesátosm korun českých

Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Oprava místní komunikace Doubrava, Ozimní	2 441 861,33	512 790,88	2 954 652,21
Oprava místní komunikace Doubrava, Pod Palouky	3 520 134,16	739 228,17	4 259 362,33
Oprava místní komunikace Hladná - Rudolfovo	926 892,51	194 647,43	1 121 539,94

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU na určený rozsah stavebních prací dle čl. II. této smlouvy, tj. jde o horní limit ceny za dílo s tím, že zhotovitel nemá právo požadovat její zvýšení vyjma skutečností dle čl. 4.4. Cena uvedená v čl. IV, odst. 4.2 může být změněna pouze písemnou dohodou smluvních stran jen za předpokladu splnění podmínek uvedených v odst. 2.5. a 2.6. čl. II.

4.4. Objednatel nepřipustí zvýšení smluvní ceny díla vyjma změny DPH, nezbytného rozšíření předmětu plnění, případně jiných mimořádných událostí mající dopad do rozsahu předmětu plnění.

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány v souladu s odstavcem 5.5.

5.2. Faktura bude pořízena ve čtyřech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle §12 a 16 zákona č. 588/92 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Faktura musí zejména obsahovat:

pořadové číslo dokladu

název a sídlo organizace, obchodní název a adresu, IČO, DIČ

DIČ plátce

předmět dodávky a den jejího plnění

den odeslání faktury a datum její splatnosti

označení banky a číslo účtu, na který má být splacena

celkovou fakturovanou částku s vyznačením DPH

objednatelům určenou ev.zn.akce

Bez kterékoliv náležitosti je faktura neplatná.

5.3. Součástí každé faktury bude soupis provedených prací (položkově), v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu (výkazu výměr). Soupisy provedených prací musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatel.

5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli vrátit. Zhotovitel je povinen vadnou fakturu opravit a znovu doručit objednateli. Od doručení opravené faktury běží i nová splatnost.

5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré měsíční faktury až do výše 90% sjednané ceny. Zbývající část t.j.10% bude zhotoviteli proplacena do 21ti dnů po předání a převzetí díla, a to v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky. V opačném případě uhradí objednatel zbývající část do 21 ti dnů po odstranění posledního z nedodělků či vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla a vad a nedodělků zjištěných při místním šetření uskutečněného za účelem vydání kolaudačního souhlasu (povolení k užívání díla)..

Splatnost faktur bude min. 21 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Přílohou každé faktury bude soupis provedených prací zpracovaný dodavatelem, potvrzený a odsouhlasený věcně a cenově pověřenou osobou zadavatele /TDI/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč

5.6. V případě nedodržení termínů splatnosti faktur vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy.

5.7. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatel o své újmě odchýlně od článku č. II této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat. Úhrada těchto prací se provede jen tehdy, jestliže objednatel takové práce dodatečně za nutné nebo žádoucí uzná. Pak se k soupisu prací přidá i písemné vyjádření objednatel.

5.8. Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady na provedení stavebních prací včetně příslušných projekčních prací, veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitel, ale o kterých zhotovitel věděl nebo mohl a měl. Součástí ceny díla jsou rovněž ceny výpomocí, dopravy, svislé přepravy, zařízení stavenišť, energií atd. vše, co je potřebné pro úplné a bezvadné plnění předmětu díla – stavebních prací. Veškeré budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu zhotovitel při oceňování zadávací dokumentace včetně výkazu výměr jdou k jeho tíži.

5.9. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, které vzniknou z této smlouvy, postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.

5.10. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí, v požadovaném termínu a kvalitě, za dohodnutou nejvýše přípustnou cenu.

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací, stavebním povolením, touto smlouvou a veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel garantuje, že realizace díla bude vyhovovat ČSN a souvisejícím normám a provozním předpisům v ní uvedených.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje podmínky smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel díla neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli, hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele odstraněny ze staveniště ihned. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle PD stavby a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.

6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě zúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích).

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací.

6.13. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze objednatel, zpracovatel PD a příslušné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 5 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:

název, sídlo, IČO, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD
přehled všech provedených zkoušek jakosti
seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby
seznam případných subdodavatelů

6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím. V případě, že se objednatel ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dní předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD nebo jinými

dostupnými kontrolovatelnými prostředky. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele dotyčné práce na svůj náklad odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá PD. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který bude zhotovitel užívat staveniště neoprávněně, a to až do úplného vyklizení staveniště.

6.19. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených a prokazatelných nákladů, pokud již původní materiál objednal a na své náklady složil zálohu.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

6.22. Zhotovitel je povinen zajistit místo pro uložení přebytečné zeminy, stavební sutí apod. a její dopravu včetně příslušných poplatků. Uložení zmíněných materiálů musí být v souladu se stanoviskem dotčených orgánů státní správy. Odvoz a uložení zeminy a vybouraných sutí a materiálů včetně poplatku za uložení na skládku – tyto práce a výkony jsou započteny ve smluvní ceně díla.

6.23. Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený PD pro stavbu a zařízení staveniště, prostý práv třetí osoby nejpozději do 10-ti dnů po podpisu této smlouvy, pokud strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.

6.25. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady staveništní přípojku el. energie, vodovodu a kanalizace včetně připojovacích míst určených objednatelem.

6.26. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, příp. rozkopávkám či překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Povolení k odstranění křovin a stromů zajišťuje zhotovitel ve vlastní režii.

6.27. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.

6.28. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod. Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo nezahájit přejímací řízení do doby nápravy.

6.29. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla.

6.30. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

6.31. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu si zabezpečit příslušná povolení k omezení provozu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.32. Zhotovitel je povinen zajistit přechody přes výkopy pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku).

6.33. Zhotovitel si zajistí vyjádření o existenci sítí u jednotlivých správců sítí a následné vytyčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. V případě jejich poškození opraví zhotovitel inž. sítě na vlastní náklady. Pokud to bude potřebné, zhotovitel si zajistí ve vlastní režii návrh DIO včetně odsouhlasení DI POLICIE ČR a odboru dopravy MÚ a následné osazení dopravních značek.

6.34. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem, znečišťováním nebo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů

6.35. Zhotovitel se seznámil s plány a ostatními zadávacími podklady, které mu byly poskytnuty, a má zcela jasno o způsobu a objemu prací.

6.36. V nabízených stavebních pracích jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému provoznímu zajištění stavby, i když tyto nejsou zvlášť uvedeny nebo blíže popsány.

6.37. Objednatel má právo změnit rozsah díla, případně vypustit provedení některých prací, aniž by zhotovitel mohl uplatňovat jakékoliv sankce vůči objednateli. V těchto případech je však povinen projednat změnu sjednané ceny, případně i termín dokončení díla.

6.38. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

6.39. Zhotovitel musí dodržet a splnit veškeré požadavky vyplývající ze povolení včetně příslušných vyjádření účastníků a dotčených orgánů vydaných v rámci SP.

6.40. Objednatel se stává vlastníkem každé části předmětu díla uvedeného v soupisech prací a dodávek předmětu díla, v zjišťovacích protokolech zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů, které uhradil na základě faktur dle oddílu V, této smlouvy.

6.41. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku předání a převzetí díla objednatelem.

6.42. Zhotovitel má v ceně díla započteno zimní opatření v takovém rozsahu, aby klimatické podmínky neohrozily plynulý průběh díla. Pouze mimořádně extrémní klimatické podmínky, při kterých již nelze aplikovat žádné způsoby zimních opatření, opravňují zhotovitele vyzvat k jednání objednatele za účelem uzavření dohody o změně termínu dokončení díla.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce zařízení.

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejméně 7 pracovních dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 pracovních dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení převjímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem kratší o více než 30 dnů než sjednaný termín předání díla.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami.

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující zjevné vady a nedodělky. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělky. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN a příslušným stavebně-technickým předpisům a není způsobilé ke smluvnímu účelu či nemá smluvní vlastnosti.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data předání díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil zhotoviteli a zhotovitel je odstraněn bezplatně na vlastní náklady. Pokud dílo bude odevzdáno a převzato se zjištěnými vadami či nedodělkami nebránícími užívání, začíná záruční lhůta dnem písemného potvrzení objednatelem odstranění vad a nedodělků.

9.2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

9.3. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady nejpozději do 10 dnů od doručení reklamace a případné drobné vady a nedodělků zjištěné při převjímacím řízení v dohodnutém termínu uvedeném v předávacím protokolu. Havarijní vady je zhotovitel povinen odstranit do 48 hodin od jejich uplatnění. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

9.4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmou. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9.6. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které nemohl zjistit v průběhu zkoušek, předání a převzetí díla.

9.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit i vady a provést požadavky, které budou zjištěny při kolaudačním řízení a uvedení do trvalého provozu.

X. BANKOVNÍ ZÁRUKY

1.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originály bankovních záruk, které budou sloužit k zajištění splnění závazků zhotovitele vyplývajících pro zhotovitele ze smlouvy o dílo.

1.2 Po dobu realizace díla až do odstranění poslední vady či nedodělků bude poskytnuta bankovní záruka (záruka za řádné provedení díla, záruka za dodržení smluvních podmínek) ve výši **2 % z ceny díla vč. DPH**, a to nejpozději ke dni podpisu smlouvy. Právo z této bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neplní předmět smlouvy v souladu s podmínkami smlouvy, neplní termíny provádění díla, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen

XI. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,1% dlužné částky za každý den prodlení**.

10.2. Za nesplnění předání řádně dokončeného díla objednateli v dohodnutém termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **1% z ceny díla za každý započatý den prodlení**.

10.3. Pokud prodlení zhotovitele přesáhne tři měsíce, je povinen zaplatit objednateli navíc smluvní pokutu ve výši **5% ze sjednané ceny díla za čtvrtý a každý další započatý měsíc prodlení**.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny zjištěné zjevné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,-Kč za každý nedodělek a den prodlení. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady či havarijní vady v termínu dle SOD, nebo ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení a havarijních vad 5.000,-Kč za každou hodinu prodlení.

10.6. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčena náhrada škody a náhrada ušlého zisku objednatele.

10.7. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli ve lhůtě stanovené pro splatnost faktury.

XII. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou:

Provedení díla v rozsahu dle PD a SOD.

Provedení díla v kvalitě odpovídající normám příslušných prací a podmínkám stanovených v PD.

Provedení díla v dohodnutém termínu.

Provedení díla za cenu dle dohody o ceně nejvýše přípustné.

Placení faktur objednatelem v dohodnutých lhůtách.

Plnění zadávacích podmínek.

Plnění harmonogramu postupu stavebních prací.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí Občanským zákoníkem. Důvodem k odstoupení od smlouvy objednatelem je závažné porušení technologické kázně, ČSN, příslušných obecně platných právních předpisů. Toto porušení musí být dokladováno zápisem z jednání za účasti zhotovitele a objednatele. Zhotovitel má nárok na úhradu nákladů za řádné provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy.

11.3. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla plnění smlouvy v případě okolností, které nemohl předvídat. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XIII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran a nevyžaduje žádné další schválení.

12.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná strana toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

12.4. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.6. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, tj. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů a pozvaní účastníci jednání. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.9. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.10. Zhotovitel bere na vědomí a provede veškeré činnosti dle této smlouvy za provozu objednatele.

12.11. Zástupci obou stran uvedení v čl.I, odst. 1 a 2 prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

2.12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku smlouvy.

12.13. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.

12.14. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, nevedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.15. Nedílnou přílohu této smlouvy tvoří oceněný výkaz výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.

12.16. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

XV. POVINNOSTI DODAVATELE

Kontrolní činnost vzhledem k dotovanému programu

Dodavatel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace - Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

Uchování dokumentace

Dle čl. 90 Nařízení Rady ES 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti je dodavatel povinen uchovávat veškerou dokumentaci týkající se realizovaného projektu do doby uplynutí 3 let od ukončení programu (tj. minimálně do roku 2021). Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy ČR lhůtu delší, bude postupováno podle předpisů ČR. Lhůta se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt

V Třeboni dne:

V Chrášťanech dne: 17. 5. 2016

za zhotovitele :

za objednatele:

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO: 27720161 DIČ: CZ27720161

OBEC
373 04 Chrášťany
okres Česká Budejovice
IČO: 00245003
-1-

.....
Ing. Miroslav Ježek, jednatel

.....
Mgr. Josef Konička - starosta

Příloha smlouvy - výkaz výměr

Tato smlouva byla schválena zastupitelstvem obce Chrášťany dne 28. 4. 2016 č.usnesení 02/2016/4

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Oprava poškozených komunikací - Chrášťany	JKSO	
Název objektu	Oprava místní komunikace - Doubrava, Ozimní	EČO	
		Místo	Chrášťany
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany	00245003	
Projektant			
Zhotovitel	HYDRO & KOV s.r.o.	27720161	
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

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 \ CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	2 441 861,33	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 441 861,33	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	2 441 861,33
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	
Objednatel		24	DPH 15,00 % z 0,00	0,00
Datum a podpis	Razítko	25	DPH 21,00 % z 2 441 861,33	512 790,88
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	2 954 652,21
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty		
		27	Dodávky objednatele	0,00
		28	Klouzavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnění +- -	0,00



HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 801
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrástřany

Objekt: Oprava místní komunikace - Doubrava, Ozimní

Objednatel: Obec Chrástřany, Chrástřany 79, 373 04 Chrástřany

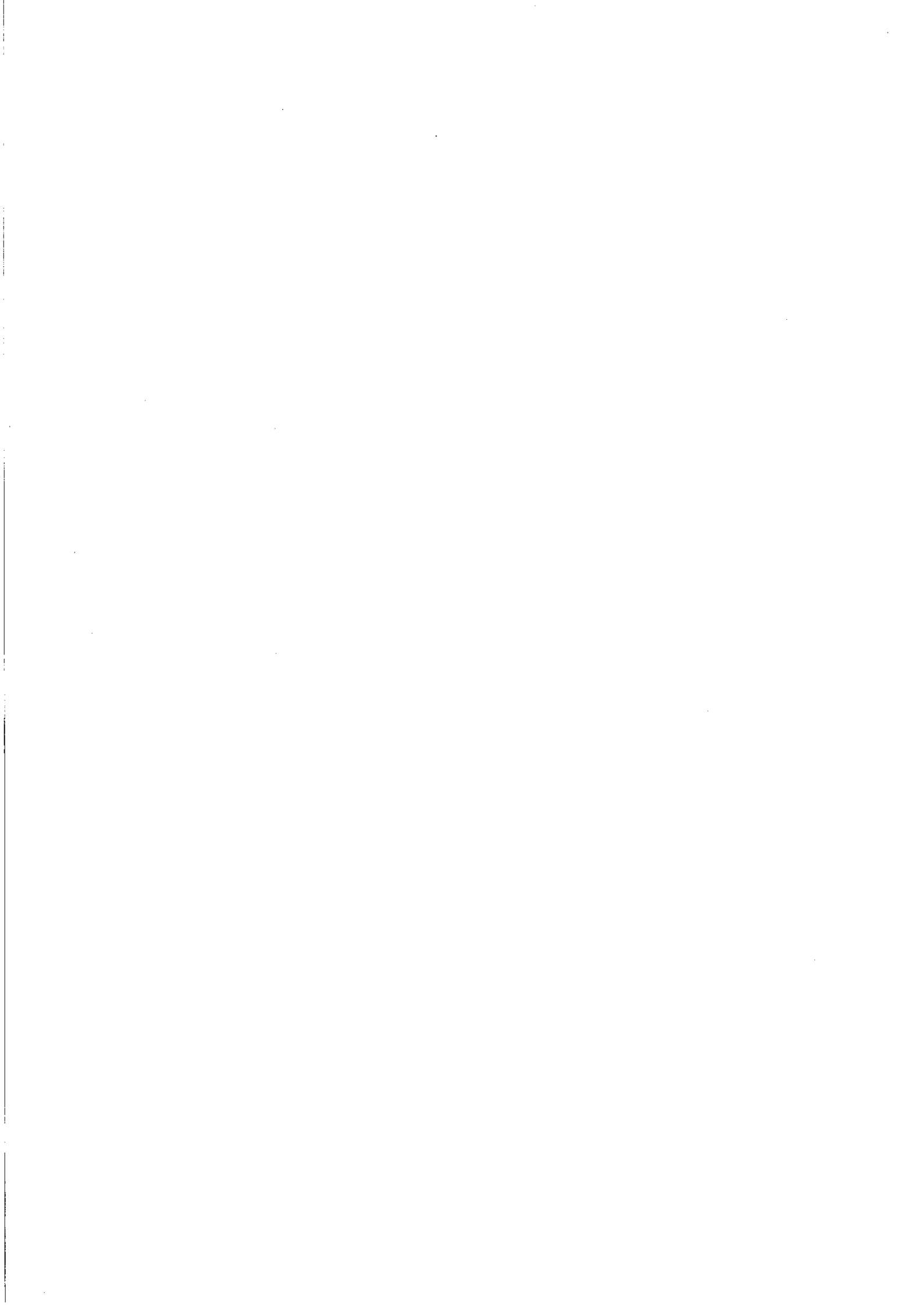
Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 6.11.2015

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	2 433 061,33		2 433 061,33
1	Zemní práce	129 402,00		129 402,00
2	Zakládání	14 820,40		14 820,40
5	Komunikace	1 817 893,10		1 817 893,10
8	Trubní vedení	4 200,00		4 200,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	430 449,28		430 449,28
99	Přesun hmot	36 296,55		36 296,55
000	Nepojmenované práce	8 800,00		8 800,00
0	Nepojmenovaný díl	8 800,00		8 800,00
	<u>Celkem</u>	<u>2 441 861,33</u>		<u>2 441 861,33</u>

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161



ROZPOČET

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrášťany

Objekt: Oprava místní komunikace - Doubrava, Ozimní

JKSO:

EČO:

Objednatel: Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce 129 402,00

1	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	2 212,000	24,00	53 088,00
2	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	m2	2 212,000	22,50	49 770,00
3	181101102	Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 212,000	12,00	26 544,00

2 Zakládání 14 820,40

4	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 212,000	6,70	14 820,40
---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	------	-----------

5 Komunikace 1 817 893,10

5	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 212,000	128,00	283 136,00
6	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	62,500	254,00	15 875,00
7	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	625,000	42,50	26 562,50
8	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	2 212,000	10,80	23 889,60
9	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 212,000	275,00	608 300,00
10	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 212,000	385,00	851 620,00
11	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	10,000	851,00	8 510,00

8 Trubní vedení 4 200,00

12	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 XA2 v otevřeném výkopu	m3	1,500	2 800,00	4 200,00
----	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	----------

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 430 449,28

13	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	13 110,00	26 220,00
14	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	8,000	1 541,00	12 328,00
15	592211380	trouba železobetonová 8úhelníková, zesílená TZP-Q D40x100x8 cm	kus	8,000	1 045,00	8 360,00
16	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	12,000	72,00	864,00
17	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	625,000	39,00	24 375,00
18	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	677,320	145,00	98 211,40
19	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10km)	t	6 773,200	13,00	88 051,60
20	979087112	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	677,320	75,00	50 799,00
21	979093111	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	677,320	9,00	6 095,88
22	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	677,320	170,00	115 144,40

99 Přesun hmot 36 296,55

23	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	772,267	47,00	36 296,55
----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	-------	-----------

000 Nepojmenované práce

HYDRO & KOV
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

KRYCI LIST ROZPOCTU

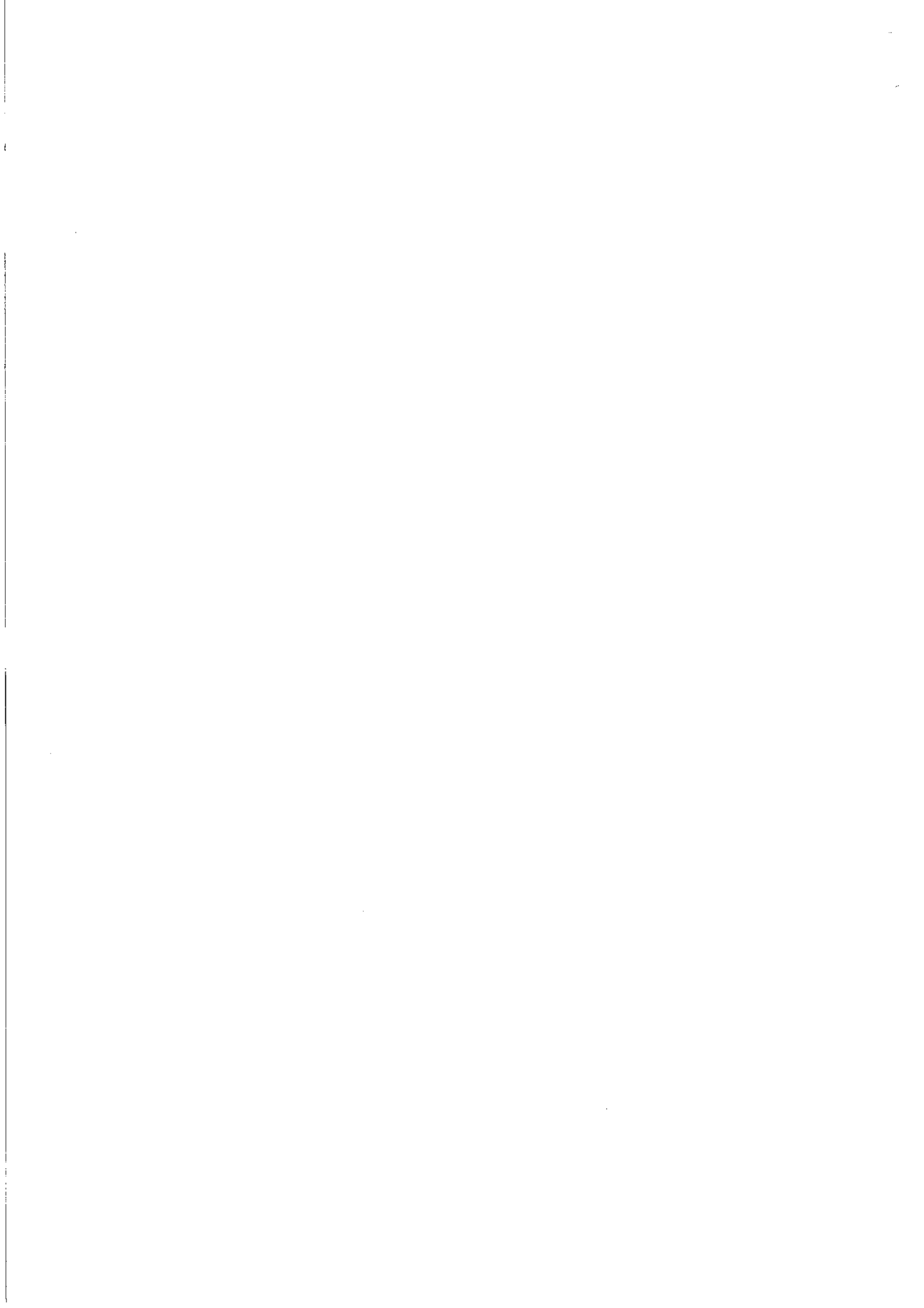
Název stavby	Oprava poškozených komunikací - Chrášťany	JKSO	
Název objektu	Oprava místní komunikace - Doubrava, pod palouky	EČO	
		Místo	Chrášťany
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany	00245003	
Projektant			
Zhotovitel	HYDRO & KOV s.r.o.	27720161	
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 3 520 134,16	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště 0,00%
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava 0,00%
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy 0,00%
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy 0,00%
5	"M" Dodávky			17	Ostatní 0,00%
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6) 3 520 134,16	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
Projektant				D Celkové náklady 3 520 134,16	
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22	
Objednatel				24 DPH 15,00 % z	
Datum a podpis				25 DPH 21,00 % z 3 520 134,16 739 228,17	
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25) 4 259 362,33	
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty	
Razítko HYDRO & KOV s.r.o. Rybářská 801 Třeboň 379 01 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161				27 Dodávky objednatele	
Razítko				28 Klouzavá doložka	
Razítko				29 Zvýhodnění + -	



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrášťany

Objekt: Oprava místní komunikace - Doubrava, pod palouky

Objednatel: Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 6.11.2013

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	3 511 509,16		3 511 509,16
1	Zemní práce	248 892,00		248 892,00
2	Zakládání	21 480,20		21 480,20
5	Komunikace	2 600 877,20		2 600 877,20
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	591 494,02		591 494,02
99	Přesun hmot	48 765,74		48 765,74
000	Nepojmenované práce	8 625,00		8 625,00
0	Nepojmenovaný díl	8 625,00		8 625,00
	<u>Celkem</u>	<u>3 520 134,16</u>		<u>3 520 134,16</u>

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01



IČO: 27720161. DIČ: CZ27720161 4

ROZPOČET

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrášťany

Objekt: Oprava místní komunikace - Doubrava, pod palouky

JKSO:

EČO:

Objednatel: Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum: 6.11.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce 248 892,00

1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	1 190,000	43,00	51 170,00
2	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	7,000	185,00	1 295,00
3	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	7,000	326,00	2 282,00
4	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	14,000	471,00	6 594,00
5	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	3 206,000	24,00	76 944,00
6	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhuštění bez živичného pojiva	m2	3 206,000	22,50	72 135,00
7	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	3 206,000	12,00	38 472,00

2 Zakládání 21 480,20

8	215901101	Zhuštění podloží z hornin soudrých do 92% PS nebo nesoudrých sypkých l(d) do 0,8	m2	3 206,000	6,70	21 480,20
---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	------	-----------

5 Komunikace 2 600 877,20

9	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 206,000	128,00	410 368,00
10	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	91,600	254,00	23 266,40
11	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	91,600	42,50	3 893,00
12	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	3 206,000	10,80	34 624,80
13	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 206,000	275,00	881 650,00
14	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 206,000	385,00	1 234 310,00
15	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	15,000	851,00	12 765,00

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 591 494,02

16	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	13 110,00	26 220,00
17	919521014	Zřízení propustků z trub betonových DN 500	m	2,500	1 954,00	4 885,00
18	592225340	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 50/250 50X250 cm	kus	1,000	3 749,00	3 749,00
19	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	3,500	72,00	252,00
20	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	916,000	39,00	35 724,00
21	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	984,242	145,00	142 715,09
22	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10km)	t	9 842,420	13,00	127 951,46
23	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	984,242	75,00	73 818,15
24	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhuštění	t	984,242	9,00	8 858,18
25	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	984,242	170,00	167 321,14

99 Přesun hmot 48 765,74

26	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 037,569	47,00	48 765,74
----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	-------	-----------

000 Nepojmenované práce

HYDRO & KOV
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

KRYCI LIST ROZPOCTU




Název stavby	Oprava poškozených komunikací - Chrášťany	JKSO	
Název objektu	Oprava místní komunikace - Hladná, Rudolfov	EČO	
		Místo	Chrášťany
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany	00245003	
Projektant			
Zhotovitel	HYDRO & KOV s.r.o.	27720161	
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

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 \ CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	926 892,51	8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž		11		0		16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž						18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		926 892,51	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady		926 892,51	
Datum a podpis		Razítko		23		Součet 7, 12, 19-22			
Objednatel				24		DPH 15,00 % z 0,00			
Datum a podpis		Razítko		25		DPH 21,00 % z 926 892,51		194 647,43	
Zhotovitel				26		Cena s DPH (ř. 23-25)		1 121 539,94	
Datum a podpis		Razítko		E		Přípočty a odpočty			
				27		Dodávky objednatele		0,00	
				28		Klouzavá doložka		0,00	
				29		Zvýhodnění + -		0,00	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrástřany

Objekt: Oprava místní komunikace - Hladná, Rudolfov

Objednatel: Obec Chrástřany, Chrástřany 79, 373 04 Chrástřany

Zhotovitel:

JKSO:

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	911 087,00		911 087,00
1	Zemní práce	49 432,50		49 432,50
2	Zakládání	5 661,50		5 661,50
5	Komunikace	687 887,00		687 887,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	153 935,98		153 935,98
99	Přesun hmot	14 170,02		14 170,02
000	Nepojmenované práce	15 805,51		15 805,51
0	Nepojmenovaný díl	15 805,51		15 805,51
	<u>Celkem</u>	<u>926 892,51</u>		<u>926 892,51</u>

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01

IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161



ROZPOČET

Stavba: Oprava poškozených komunikací - Chrášťany

Objekt: Oprava místní komunikace - Hladná, Rudolfovo

JKSO:

EČO:

Objednatel: Obec Chrášťany, Chrášťany 79, 373 04 Chrášťany

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum: 6.11.2015

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce 49 432,50

1	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	845,000	24,00	20 280,00
2	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	m2	845,000	22,50	19 012,50
3	181101102	Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	845,000	12,00	10 140,00

2 Zakládání 5 661,50

4	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	845,000	6,70	5 661,50
---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	----------

5 Komunikace 687 887,00

5	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	845,000	128,00	108 160,00
6	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	19,000	254,00	4 826,00
7	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	190,000	42,50	8 075,00
8	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	845,000	10,80	9 126,00
9	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	845,000	275,00	232 375,00
10	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	845,000	385,00	325 325,00

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 153 935,98

11	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	13,000	72,00	936,00
12	938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	m2	248,000	39,00	9 672,00
13	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	261,071	145,00	37 855,30
14	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10km)	t	2 610,710	13,00	33 939,23
15	979087112	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	261,071	75,00	19 580,33
16	979093111	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	261,071	9,00	2 349,64
17	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	261,071	190,00	49 603,49

99 Přesun hmot 14 170,02

18	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	286,263	49,50	14 170,02
----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	-------	-----------

000 Nepojmenované práce

0 Nepojmenovaný díl 15 805,51

19	R001	Dopravně inženýrské řešení		1,000	8 000,00	8 000,00
20	R002	Geodetické zaměření		1,000	3 500,00	3 500,00
21	R003	Vytyčení inženýrských sítí		1,000	2 355,51	2 355,51
22	R004	Zabourání a napojení na stávající komunikaci	m	13,000	90,00	1 170,00
23	R005	Zalížení spár asfaltovou emulzí	m	13,000	60,00	780,00

Celkem

HYDRO & KOV

Rybářská 801
Třeboň 379 01

IČO: 27720161, DIČ: CZ27720

926 892,51

