

S m l o u v a o d í l o

dle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších změn a doplňků

I. SMLUVNÍ STRANY

I.1. Objednatel: **Město Žďár nad Sázavou**

Se sídlem: Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou
Zastoupené: Mgr. Zdeňkem Navrátilem – starostou města
IČO: 00295841
DIČ: CZ00295841
Peněžní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-328751/0100

I.2. Zhotovitel: **COLAS CZ, a.s.**

Se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Divize Silniční stavitelství - oblast Jih, Kosovská 10, 586 37
Jihlava-Region Vysočina
Korespondenční adresa: COLAS CZ, a.s., Strojírenská ul., 591
01 Žďár nad Sázavou
Zápis v OR: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556
Zastoupený: p. Michalem Altrichterem – ředitelem oblasti Jih
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
Peněžní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 7408201/0100

I.3. Ve smluvních věcech jedná za objednatele: Mgr. Zdeněk Navrátil

za zhotovitele: p. Michal Altrichter

V technických věcech jedná za objednatele: pověřený pracovník

za zhotovitele:

Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina, tel. 733 780 340

Ing. Jiří Hladík, hlavní stavbyvedoucí, tel. 733 780 370

p. Luboš Bulíček, vedoucí stavby, tel. 733 780 376

II. PŘEDMĚT DÍLA

II.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost (na svůj náklad a nebezpečí) kompletní stavební práce včetně dodávky stavebních hmot a dílů na akci:

Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou

II.2. Rozsah a kvalita předmětu díla jsou dány:

- Projektovou dokumentací v rozsahu pro provedení stavby, vč. soupisu prací, pod názvem "REKONSTRUKCE SMETANOVY ULICE VE ŽĎÁRU NAD SÁZAVOU" zpracovanou sdružením UNI projekt, Studentská 1133, 591 01 Žďár nad Sázavou, hlavní projektant Ing. Alois Matýsek, zakázka 6/2015 z 06/2015.
- Oznámením o zakázce uveřejněným ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem 526756, uveřejněným dne 22. 1. 2016.
- Zadávacími podmínkami z 22. 1. 2016.

- d) Nabídkou zhotovitele ze 17. února 2016 a úpravou soupisu prací dle výsledku elektronické aukce konané dne 11. března 2016.
 - e) Veřejnoprávní smlouvou číslo: SÚ/1248/15/Dol o umístění a provedení stavby ze dne 14. 9. 2015, která nabyla účinnosti dne 30. 10. 2015, nahrazující územní rozhodnutí o umístění stavby ve smyslu § 78a odst. 1 stavebního zákona a nahrazující stavební povolení ve smyslu § 116 odst. 1 stavebního zákona pro stavbu Rekonstrukce Smetanovy ulice.
 - f) Příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.
- II.3. Podmínky vyplývající z veřejnoprávní smlouvy a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- II.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu (např. vytyčovací práce - vytyčení stavby (směrové a výškové), vytyčení stávajících sítí a zabezpečení jejich ochrany před případným narušením, zajištění potvrzení správců sítí o nepoškození zařízení v jejich správě, zábory veřejných prostranství, povolení k výkopovým pracím, zajištění skládky výkopového a přebytečného materiálu, odvoz výkopového a přebytečného materiálu na skládku, změny dopravního značení, dočasné dopravní značení, veškeré atesty, zkoušky a měření potřebné k přejímacímu řízení a ke kolaudaci, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geometrický plán, dokumentaci skutečného provedení díla, apod.).
- II.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo k podstatnému omezení současného provozu komunikací, sousedních pozemků a stávajících objektů a domů nad rámec prováděných prací.
Pokládka obrusné vrstvy bude provedena bez podélné spáry.
Stavba musí být realizována dle všech kapitol „Technických kvalitativních podmínek staveb (TKP)“ uveřejněných na stránce www.pjpk.cz.
- II.6. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele použity jiné materiály, technologie nebo změny proti přijaté nabídce zhotovitele.
Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
- II.7. Případné změny nebo rozšíření předmětu díla, oproti přijaté nabídce zhotovitele, požadované objednatelem nebo vyplynou-li v průběhu výstavby, budou předem smluvními stranami písemně odsouhlaseny. Teprve po jejich odsouhlasení může zhotovitel tyto změny provést a má právo na jejich úhradu.
- II.8. Změny stavby požadované zhotovitelem (změna materiálů apod.) odsouhlasí zhotovitel písemně se zástupcem projektanta, objednatele, budoucího uživatele a s technickým dozorem objednatele (dále jen TD) zápisem do stavebního deníku. Teprve po tomto odsouhlasení mohou být požadované změny realizovány.
Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- II.9. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž veškeré případné nepředvídané a dodatečné práce. Tyto vícepráce mohou být zadány pouze v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb.

o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

- II.10. O dohodnutých změnách dle odst. II.7. a II.8. uzavřou obě strany písemný, pořadově očíslovaný dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a cenu díla. Po podpisu dodatku oběma smluvními stranami má zhotovitel právo na jejich úhradu. Na základě této skutečnosti budou fakturovány zhotovitelem a hrazeny objednatelem nejpozději v závěrečné faktuře.
- II.11. Zhotovitel použije na zhotovení díla materiály I. jakosti a materiály, které mají požadovanou certifikaci. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů.
- II.12. Zhotovitel se zavazuje, že dílo vybudované jím v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem odpovídající závazku zhotovitele podle čl. II. 11., kdy zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech zhotovitelem prováděných prací.
- II.13. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací a podklady pro zhotovení díla, přezkoumal jejich správnost a neshledal vady, které by bránily provést dílo podle závazků zhotovitele dle čl. II. této smlouvy.
- II.14. Zhotovitel se zavazuje jmenovat odpovědného pracovníka pro řízení předmětu díla a komunikaci s objednatelem či jeho zástupcem.
Odpovědný pracovník (jméno, telefon): . Luboš Bulíček, tel. 733 780 376

III. TERMÍN PLNĚNÍ - STAVENIŠTĚ

- III.1. Práce budou zahájeny: **1. dubna 2016**
(po podpisu smlouvy a předání staveniště)
- III.2. Předmět díla bude kompletně dokončen a předán do: **90 kalendářních dnů**
Termínem dokončení se rozumí předání hotového díla tj. splnění veřejné zakázky v celém rozsahu.
V případě, že stavba nebude zahájena v předpokládaném termínu z důvodu na straně objednatele, budou termíny plnění veřejné zakázky, na základě dohody smluvních stran, upraveny.
- III.3. Za nesplnění dokončení a předání předmětu díla v termínu stanoveném v čl. III.2. smlouvy, z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení** s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.4. V případě nezahájení, přerušení nebo zastavení práce z viny objednatele, není zhotovitel vázán sjednanými termíny. Termíny se prodlužují nejméně o dobu trvání zdržení na základě uzavřeného dodatku této smlouvy.
- III.5. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději 3 pracovní dny před zahájením stavebních prací.

- III.6. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, oplocení, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s vyhl. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS a pod.

Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

- III.7. Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení, kabelech apod. nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- III.8. Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit, vyklidit, řádně uklidit a uvést do původního stavu současně s předáním a převzetím díla. Bez splnění této podmínky není objednatel povinen dílo převzít.
- III.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- III.10. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré příslušné normy, technologické lhůty, bezpečnostní, hygienické a požární předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- III.11. Zhotovitel, který je původcem odpadů dle § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech), je povinen při předání díla předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce v souladu se zákonem o odpadech.
- III.12. Zhotovitel je povinen eliminovat hlučnost a prašnost na staveništi po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a volbou strojního zařízení. Stavební práce a doprovodná činnost související se stavbou musí být prováděna v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
- III.13. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak neučiní ani po písemném upozornění objednatele nebo jeho zástupce nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoliv škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.
- III.14. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy.

IV. CENA ZA DÍLO

- IV.1. Cena díla je sjednaná na rozsah daný touto smlouvou jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby, s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Je vyjádřena oceněním technických jednotek jednotkovými cenami v členění dle soupisu prací a je podložena nabídkou zhotovitele ze 17. února 2016 a úpravou dle výsledku elektronické aukce konané dne 11. března 2016.

Položkové rozpočty předložil uchazeč současně s nabídkou a následně upravil na výstupní hodnotu elektronické aukce. Nabídnutá cena díla je považována za cenu díla na celý rozsah zadání veřejné zakázky v rozsahu soupisu prací.

Cena činí:

Cena bez DPH:

12 400 000,00 Kč

Daňová povinnost bude uskutečněna v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Cenová nabídka je platná po celou dobu plnění veřejné zakázky.

- IV.2. a) Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, které nebyly uvedeny v zadávací dokumentaci, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako nabídkový rozpočet pro předmět díla.
- b) Položky neobsažené v nabídkovém rozpočtu budou oceněny do výše maximálně směrných cen vydaných RTS, a.s. platných v době realizace díla, které budou sníženy o 10%.
- c) Položky, které nejsou obsaženy v nabídce ani v RTS, a.s., budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran - obvyklá cena.
- d) Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele ani v RTS, a.s. budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele který objednatel uzná).
- e) Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů (popřípadě jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná), respektive nabídkou předloženou objednatel.
- IV.3. Práce, které nebudou oproti projektové dokumentaci prováděny, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako rozpočet pro předmět díla a budou odečteny z ceny díla vč. specifikací a přírůžek.
- IV.4. Kvantifikace množství - budou-li skutečně provedené objemy a množství u jednotlivých položek rozdílné oproti předloženému výkazu výměr, bude fakturováno dle skutečnosti, v jednotlivých cenách uvedených v dílčích rozpočtech.

V. FINANCOVÁNÍ

- V.1. Provedené práce budou fakturovány jedenkrát měsíčně, dle rozpočtu předloženého zhotovitelem a schváleného objednatel, a to na základě objednatel (nebo jeho zástupcem) potvrzeného soupisu prací, přičemž za datum uskutečnění plnění se považuje poslední den v měsíci. Bez tohoto potvrzeného soupisu prací je faktura neplatná.

Případné změny stavby budou finančně vyjádřeny formou přípočtů a odpočtů a odsouhlaseny zástupci zúčastněných stran. Finanční vypořádání těchto prací bude provedeno nejpozději v závěrečné faktuře.

- V.2. Jednotlivé faktury musí splňovat náležitosti zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
- V.3. Veškeré provedené změny požadované objednatelem nebo zhotovitelem, příp. neprovedené práce, budou při fakturaci podloženy soupisem prací, který bude odsouhlasen TD objednatelem. Ocenění bude provedeno dle čl. IV.2. a IV.3. smlouvy. Za vícepráce pro účely této smlouvy nejsou považovány práce, jejichž provedení je zahrnuto v zadávací dokumentaci (v soupise prací) a které nejsou z důvodů na straně zhotovitele zakalkulovány v položkových rozpočtech.
Cena za tyto změny, popř. za neprovedené práce, bude vyčíslována a odsouhlasována průběžně a vyúčtování proběhne nejpozději v konečné faktuře samostatnými položkami.
- V.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 práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- V.5. Dílo bude proplaceno průběžně až do výše 90 % ceny prací uvedené v čl. IV.1. smlouvy. Právo na zaplacení pozastávky platby ve výši 10 % ceny díla vznikne po odstranění všech vad a nedodělků ve smyslu této smlouvy a to nejpozději do 20 dnů po sepsání zápisu o jejich odstranění.
- V.6. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává **na 30 dnů** po jejich prokazatelném doručení druhé straně. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- V.7. Při prodlení objednatele se zaplacením faktury se sjednává výše úroků z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- V.8. Záruka za řádné plnění díla:
Zhotovitel se zavazuje sjednat nejpozději do 10 pracovních dnů po podpisu smlouvy s objednatelem, s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve smyslu § 2029 a násl. občanského zákoníku ve prospěch objednatele bankovní záruku.
Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele Město Žďár nad Sázavou - IČO: 00295841, v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během doby provádění díla.
Zhotovitel se zavazuje objednateli předat nejpozději do 10 pracovních dnů po podpisu smlouvy objednatelem, originál záruční listiny vystavený bankou ve prospěch objednatele na dobu realizace díla, ve výši 500 000,- Kč a s platností minimálně do 30. dne po sjednaném termínu předání díla, respektive jeho poslední části. Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v platnosti po celou dobu realizace díla (i v případě úpravy termínů plnění veřejné zakázky), a to tak, že vždy 14 dnů před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli originál záruční listiny vystavené bankou pro další období. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s předáním záruční listiny platné pro další období, je objednatel oprávněn uplatnit u banky právo na plnění z bankovní záruky.

- V.9. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.
- V.10. V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst tuto částku z kterékoliv faktury resp. z více faktur zhotovitele nebo z pozastávky (na podkladě objednatelům vystaveného vyúčtování smluvní pokuty).

VI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA

- VI.1. Lhůta pro předání a převzetí díla je stanovena nejpozději do termínu uvedeného v čl. III.2. této smlouvy. Předání a převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným §2604 a násl. občanského zákoníku a touto smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit pro účely přejímky předložení veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nař. vlády č. 163/2002 Sb. o technických požadavcích na vybrané stavební výrobky ve znění pozdějších předpisů, provozní předpisy k obsluze díla a podmínky užívání a údržby nutné po dobu záruční doby.
- Dále předá kompletní vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavu předmětu díla se zakreslením všech odchylek proti projektu stavby odsouhlasenému v rámci stav. řízení, geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem, geodetické zaměření dokončené stavby vč. inž. sítí v souřadnicích a fotodokumentaci výstavby dle TKP – vše dle požadavku zadavatele.
- Případné nepředání těchto požadovaných dokumentů a dokladů bude považováno za vadu díla.
- VI.2. a) Zhotovitel je povinen vyzvat nejméně 3 dny předem objednatele k převzetí kompletně dokončených částí předmětu díla.
- b) Objednatel převezme předmět díla, bude-li provedení objemu a jakost dodávky v souladu s touto smlouvou a předá-li mu zhotovitel veškerou dokumentaci s doklady podle podmínek této smlouvy.
- c) Objednatel může převzít předmět díla i v případě, že při přejímce bude mít předmět díla takové vady a nedodělky, které dle objednatele nebrání řádnému užívání předmětu díla a poskytne-li zhotovitel objednateli dostatečné záruky, že vady odstraní v termínu společně dohodnutém.
- d) O průběhu a výsledku přejímky budou sepsány oběma smluvními stranami zápisy, v nichž budou určeny lhůty k odstranění vad a nedodělků.
- e) Dnem podpisu zápisu o předání a převzetí přechází nebezpečí škody k předmětu díla na objednatele a začíná běžet záruční doba.
- VI.3. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápise o předání a převzetí, stanovené pro odstranění vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí stavby, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.
- VI.4. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dní předem.

- VI.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny jim zaviněné kolaudační závady ve lhůtě určené v zápisu o kolaudaci (z kontrolní prohlídky) a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu díla.

Pokud z kolaudačního řízení vzniknou další požadavky nad rámec předmětu díla, provede tyto práce zhotovitel na základě dodatku k této smlouvě. O odstranění kolaudačních závad bude sepsán mezi oběma smluvními stranami zápis.

Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty stanovené v protokolu o kolaudačním řízení, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.

V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí stavby, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.

- VI.6. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

VII. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- VII.1. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli dodá do termínu zahájení prací doklady potřebné k zahájení a realizaci díla:

- a) Veřejnoprávní smlouvu;
- b) Projektovou dokumentaci.

- VII.2. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla, je oprávněn:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, přísl. normami, rozhodnutími veřejnosprávních orgánů a obecně závaznými právními předpisy.
- upozorňovat zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění.
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech odstranění zjištěných vad a nedodělků.

Nerespektování požadavků technického dozoru objednatele ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k zastavení stavby až do doby zjednání nápravy. Zastavení stavby musí být učiněno písemně zápisem ve stavebním deníku, příp. doporučeným dopisem na adresu zhotovitele s uvedením důvodu, který vedl k zastavení stavby.

V případě příkazu k zastavení stavby je objednatel oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit. Podmínky odstoupení od smlouvy viz čl. VII.21. této smlouvy.

- VII.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TD a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

- VII.4. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (kontrolních dnech), které bude objednatel organizovat prostřednictvím TD podle potřeby stavby.

- VII.5. a) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, v souladu se stavebním zákonem a navazujícími platnými prováděcími vyhláškami. Stavební deník musí být uložen u stavbyvedoucího na přístupném místě.

- b) K požadavkům objednatele zapsaným do stavebního deníku se zhotovitel vyjádří neprodleně, nejdéle do 3 pracovních dnů, přičemž příkaz k zastavení stavby je povinen respektovat okamžitě.
- c) Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy zástupci objednatele, pracovníci TD, dále zástupci zhotovitele, projektant (AD).

VII.6. Zhotovitel je povinen písemně průběžně zvát objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a to ve lhůtě dvou dnů před jejich započatím. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí jejich odkrytí zhotovitel.

V případě, že zhotovitel nevyzve písemně objednatele nebo jeho zmocněného zástupce ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a objednatel bude požadovat jejich dodatečné odkrytí, uhradí zhotovitel veškeré náklady spojené s odkrytím a případnou opravou.

Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu díla. Pozvání na kontrolu bude učiněno písemně a zápisem do stavebního deníku.

VII.7. Zhotovitel nese do předání a převzetí dokončeného předmětu díla objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku zavinění třetích osob, které byly zhotovitelem stavby nasmlouvány.

VII.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením do řádného stavu a není-li to možné, tak finančně uhradit podle obecných ustanovení o náhradě škody. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

VII.9. Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v minimální výši plnění veřejné zakázky. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

VII.10. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

VII.11. Záruky:

Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla je provedený podle podmínek smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.

- a) Vzájemnou dohodou se stanoví záruční doba na toto dílo v **délce 60 měsíců**.
Záruční doba počíná běžet podpisem zápisu o předání a převzetí díla.
- b) Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
Jestliže se ukáže, že vada předmětu díla je neopravitelná, avšak nebrání užívání díla, má objednatel právo na zaplacení přiměřené slevy z ceny díla.
- c) Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele, který je povinen nastoupit na odstranění reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit

v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad bude dohodnut písemnou formou.

V případě, že se smluvní strany na termínu odstranění vad nedohodnou, platí, že lhůta k odstranění vady je 30 dnů ode dne uplatnění oprávněné reklamace.

Pokud zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý započatý den prodlení s odstraněním vad. Smluvní pokuta se vztahuje samostatně na každou jednotlivou vadu s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.

- d) Jestliže zhotovitel nenastoupí nebo neodstraní závady v dohodnutých termínech, nebo pokud v těchto termínech nesdělí objednateli, že neuznává nárok objednatele vyplývající ze záruky za jakost z důvodu jeho neoprávněnosti, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení tyto práce provést sám, pověřit jejich provedením jinou firmu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplnou funkční část předmětu díla. Takto vzniklé řádně doložené náklady se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli do 10 dnů od doručení faktury.
 - e) Záruční doby na reklamované části předmětu díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.
 - f) Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční doba resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- VII.12. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru, pokud je to potřebné pro řádné odstranění vad nebo nedodělků.
- VII.13. Zhotovitel provede všechny práce stanovené ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle platných norem a předpisů a v souladu s požadavky veřejnosprávních orgánů a objednatele.
- VII.14. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací dle této smlouvy a že je schopen předmět díla provést dle této dokumentace v plném rozsahu a předat jej objednateli ve stavu schopném bezvadného užívání a bez technických vad. Dále prohlašuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné pro realizaci předmětu díla specifikovaného v této smlouvě.
- VII.15. Zhotovitel a objednatel si vzájemně touto smlouvou potvrzují, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla, ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem (do stavebního deníku). Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v paré skutečného provedení díla podle čl. VI.1. této smlouvy.
- VII.16. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady projektové dokumentace předané objednatel, které zjistil před zahájením prací a v jejich průběhu.
- VII.17. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2894 a násl. občanského zákoníku s tím, že smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Náhradu škody je poškozená strana oprávněna vždy uplatnit, bez ohledu na smluvní pokuty uplatněné nebo uplatnitelné z téhož titulu.

- VII.18. Strany nebudou odpovědné za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků následkem vyšší moci. Za vyšší moc se považují okolnosti, vzniklé po podepsání této smlouvy jako následek nevyhnutelných událostí mimořádné povahy, které mají přímý vliv na plnění předmětu díla a které smluvní strana, uplatňující působení vyšší moci, nemohla předpokládat před uzavřením této smlouvy, a které nemůže tato dotčená smluvní strana ovlivnit při vynaložení veškerého svého úsilí.
- VII.19. Vyskytne-li se působení vyšší moci, lhůty ke splnění smluvních závazků se prodlouží o dobu jejího působení.
- VII.20. Smluvní strana postižena vyšší mocí je povinna druhou smluvní stranu uvědomit písemně o zahájení působení vyšší moci do deseti dnů, a totéž se týká konce působení. Pokud by tak neučinila, nemůže se smluvní strana odvolávat na působení vyšší moci.
- VII.21. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
V případě, že zhotovitel nepředloží nejpozději do 10 pracovních dnů po podpisu smlouvy o dílo bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 500 000,- Kč.
Je-li na majetek zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, ve kterém bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
Za podmínek dle § 2001 občanského zákoníku, jestliže zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě a neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla do 14 dnů po písemném upozornění nebo po upozornění zápisem ve stavebním deníku.
Jestliže zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny, nebo bude zřejmé, že nedodrží termín dokončení a předání předmětu díla.
Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Strany výslovně sjednávají, že v případě, kdy strana nepřevzme zásilku doručovanou poštou do vlastních rukou, má se za den doručení třetí den uložení zásilky u pošty.
V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen do 10 kalendářních dnů vyklidit staveniště a předat rozestavěné dílo jinému zhotoviteli určenému objednatelům včetně poskytnutí nezbytně nutných činností pro plynulé pokračování zhotovení díla.
V případě nesplnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu v souvislosti s porušením této povinnosti vznikly.
- VII.22. V případě zastavení stavby či zániku smlouvy způsobeném odstoupením od smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli pouze práce provedené v souladu s touto smlouvou na základě inventarizace stavby (skutečně zabudovaného materiálu). V tomto případě se vztahuje záruka za provedení díla, uvedená v této smlouvě, na takto zaplacené práce včetně zabudovaného materiálu.
- VII.23. Zhotovitel prohlašuje, že v nabídce uvedené konstrukce, technologie, výrobky a materiály splňují jakostní a technické parametry stanovené v zadávací dokumentaci.
- VII.24. Zhotovitel souhlasí dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly na předmět zakázky.
- VII.25. **Objednatel si v souladu s § 44 odst. 6) zákona o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů vyhradil v zadávacích podmínkách požadavek, že určitá věcně vymezená část plnění předmětu veřejné zakázky nesmí být plněna subdodavatelem. Jedná se o stavební práce související s pokládkou asfaltových vrstev. Za nesplnění této podmínky je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši**

500 000,- Kč.

- VII.26. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento přehled je povinen objednatel na vyžádání předložit. Právo změny subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, má zhotovitel pouze po předchozím písemném odsouhlasení objednatel.
- VII.27. Zhotovitel je povinen v souladu s § 147a odst. 4) a odst. 5) zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) předložit zadavateli seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % nebo v případě významné veřejné zakázky více než 5 % z celkové ceny veřejné zakázky nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok.
Dodavatel předloží seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy, nebo do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.
Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- VII.28. Technický dozor na stavbě nesmí dle § 46d zákona provádět zhotovitel (dodavatel) ani osoba s ním propojená.
- VII.29. Obě strany se vzájemnou dohodou mohou sankcí vzdát, i když na ně vznikne smluvní nárok. Dále obě smluvní strany prohlašují, že považují výši smluvních pokut dle této smlouvy za přiměřenou povaze plnění dle této smlouvy.
- VII.30. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatel s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- VII.31. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě objednatel (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a projednání v orgánech objednatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv upravených příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- VII.32. Zhotovitel souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.

VIII. ZÁVĚREČNÉ USTANOVENÍ

- VIII.1. Smlouvu lze změnit nebo zrušit jen písemnou formou - číslovaným dodatkem, který bude dohodnut a potvrzen podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Ostatní ujednání zmocněnců stran pro vlastní provádění stavebních prací, přesahující jejich zmocnění se považují jen za přípravná jednání, která nabývají platnosti smlouvy jen tehdy, budou-li smluvními stranami potvrzeny jako dodatek k této smlouvě nebo jako nová smlouva.
- VIII.2. Smlouva je uzavřena podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Právní vztahy zhotovitele a objednatele, které nejsou touto smlouvou výslovně dohodnuty, se řídí uvedenou zákonnou úpravou občanského zákoníku.
- VIII.3. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a tři pro zhotovitele.
- VIII.4. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla nepostoupí jinému zhotoviteli.
- VIII.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z uzavřené smlouvy o dílo třetím osobám bez předchozího souhlasu objednatele.
- VIII.6. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám, nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám, podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- VIII.7. Veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy nebo v souvislosti s plněním této smlouvy budou vyhotoveny písemně v českém jazyce a budou doručeny osobně nebo prostřednictvím poštovní přepravy či obdobné služby. Za den doručení je považován třetí pracovní den po prokázaném odeslání písemnosti druhé smluvní straně, i když druhá smluvní strana zásilku obsahující písemnost z jakéhokoliv důvodu nepřevzme. Všechny písemnosti budou doručovány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy.
Pokud je doručováno prostřednictvím datové schránky, platí pro doručení postup stanovený právními předpisy platnými v době doručování.
- VIII.8. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.
- VIII.9. Účastníci smlouvy o dílo prohlašují, že jsou zcela svéprávní a že se řádně seznámili s textem a obsahem smlouvy, který je projevem jejich pravé a svobodné vůle, učiněné vážně a nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho smlouvu podepisují.

V Jihlavě

dne 8.4.2016

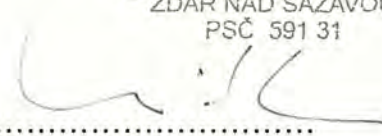
Ve Žďáře nad Sázavou dne

12-04-2016

za zhotovitele:


.....
Michal Altrichter
ředitel oblasti Jih, COLAS CZ, a.s.

za objednatele:

MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
Žižkova 227 / 1
① ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
PSČ 591 31

.....
Mgr. Zdeněk Navrátil – starosta města

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 15/006
Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Zd'aru nad Sázavou

Zadavatel : Město Žďár nad Sázavou
Žižkova 227/1
59101 Žďár nad Sázavou-Zďár nad Sázavou 1

IČO : 00295841
DIČ : CZ00295841

Projektant : Ing. František Laštovička UNIpProjekt Žďár n.S.
Studentská 1133/3
59101 Žďár nad Sázavou-Zďár nad Sázavou 4

ICO : 10117831
DIC : CZ6003161494

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	270 415,00
Stavební objekt		5,00	
SO01 Místní komunikace	822.27.7.3	1,00	10 041 099,25
SO01.1 Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice	822.27.7.9	1,00	90 432,36
SO01.2 Přečhodné dopravní značení a zařízení - Smetanova ul.	822.27.7.6	1,00	601 274,62
SO02 Veřejné osvětlení	828.75.1.3	1,00	758 236,56
SO03 Uliční vpusti, včetně přípojek	827.29.A2.1.3	1,00	638 542,21
Celkem za stavbu			12 400 000,00

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	12 400 000,00
DPH 21 %	2 604 000,00
Celkem za stavbu s DPH	15 004 000,00

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	2 043 087,50
2	Základy a zvláštní zakládání	107 189,86
3	Svislé a kompletní konstrukce	3 968,14
4	Vodorovné konstrukce	29 760,04
5	Komunikace	5 134 061,74
62	Úpravy povrchů vnější	9 795,80
8	Trubní vedení	329 302,64
91	Doplňující práce na komunikaci	2 700 130,01
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	105 923,20

96	Bourání konstrukcí	11 657,66
97	Prorážení otvorů	22 167,70
99	Staveništní přesun hmot	425 061,28
767	Konstrukce zámečnické	4 395,98
M	ELEKTROINSTALACE-MONTAZ	101 776,91
M M	ELEKTROINSTALACE-MATERIAL	382 590,56
M S	ELEKTROINSTALACE-SPECIFIKACE	19 383,88
M46	Zemní práce při montážích	249 156,46
MZR	ELEKTROINSTALACE - REVIZE	5 328,75
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	444 846,89
VN	Vedlejší náklady	47 878,00
ON	Ostatní náklady	222 537,00
Cena celkem		12 400 000,00

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				47 878,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	47 878,00	47 878,00		RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				222 537,00		
2	005101020V01	Vypracování projektové dokumentace přechodného značení 1x PD projekt přechodného dopravního značení včetně projednání a odsouhlasení silničním správním úřadem a policií ČR : 1	soubor	1,00000 1,00000	23 939,00	23 939,00		Vlastní
3	005111020R01	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	48 261,00	48 261,00		Vlastní
4	005111021R01	Vytyčení stávajících inženýrských sítí stávající sítě polohové a výškové : 1 (E.ON, RWE,O2,VAS,SATT,VO) :	Soubor	1,00000 1,00000	23 939,00	23 939,00		Vlastní
5	005231020V01	Individuální a komplexní vyzkoušení (pro SO01) zatěžovací zkouška pláňe : 2 zatěžovací zkouška ochranné vrstvy vozovky : 2	soubor	4,00000 2,00000 2,00000	7 660,50	30 642,00		Vlastní
6	005241010R01	Dokumentace skutečného provedení 3x PD, 1x CD Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	23 939,00	23 939,00		Vlastní
7	005241020R03	Geodetické zaměření skutečného provedení 6x PD	Soubor	1,00000	47 878,00	47 878,00		Vlastní
8	005241020T01	Vyhotovení geometrického plánu 6x PD Náklady na vyhotovení geometrického plánu	Soubor	1,00000	23 939,00	23 939,00		Vlastní

Stavba :	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou	
Objekt :	SO01	Místní komunikace	JKSO : 822.27.7.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO01**
Místní komunikace

Třídník stavební 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.27 komunikace místní III. třídy
822.27.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici
822.27.7.3 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: m2

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Místní komunikace	10 041 099,25
	Celkem objekt SO01	10 041 099,25

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	10 041 099,25
DPH	21 %	2 108 630,84
Celkem za objekt s DPH		12 149 730,09

Rekapitulace soupisu 01 Místní komunikace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	1 777 496,31
2	Základy a zvláštní zakládání	107 189,86
4	Vodorovné konstrukce	20 242,75
5	Komunikace	5 096 552,15
62	Úpravy povrchů vnější	9 795,80
8	Trubní vedení	36 422,64
91	Doplňující práce na komunikaci	2 077 596,15
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	105 923,20
96	Bourání konstrukcí	8 277,20
97	Prorážení otvorů	20 556,62
99	Staveništní přesun hmot	339 788,21
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	441 258,36
	Celkem soupis 01	10 041 099,25

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďaru nad Sázavou
O:	SO01	Místní komunikace
R:	01	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				1 777 496,31		
		111 30-11 Sejmутí drnu						
		Sejmутí drnu tl. do 10 cm s nařezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
1	111301111R00	Sejmутí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m drn tl.10cm a 5cm ornice : 278	m2	278,00000 278,00000	50,75	14 108,50	823-1	RTS
		112 20-11 Odstranění pařezů pod úroveň terénu						
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 112 20-111 vykopáním						
2	112201102R00	...o průměru přes 300 do 500 mm	kus	9,00000	569,75	5 127,75	800-1	RTS
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		113 10-61 komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár						
3	113106121R00	...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek dlažba 30x30cm : 23	m2	23,00000 23,00000	31,60	726,80	822-1	RTS
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár						
4	113106211R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky žulové kostky : 37	m2	37,00000 37,00000	32,56	1 204,72	822-1	RTS
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár						
5	113106212R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice žulové kostky-nájezdy : 9 žulové kostky-odvodňovací proužek : 34*0,25+20*0,12	m2	19,90000 9,00000 10,90000	38,30	762,17	822-1	RTS
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár						
6	113106231R00	...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	358,00000	33,51	11 996,58	822-1	RTS

113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár								
7	113106241R00	...v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou dočasná ochrana plynového potrubí : 1.etapa : 45*3*1 2.etapa : 60*3*1	m2	315,00000	63,20	19 908,00	822-1	RTS
113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů								
8	113107223R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 200 do 300 mm směs ŠD+zemina, tl.20-35cm : 338/0,275	m2	1 229,09091	66,07	81 206,04	822-1	RTS
9	113107224R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 300 do 400 mm směs ŠD+zemina, tl.25-40cm : 732/0,325	m2	2 252,30769	87,14	196 266,09	822-1	RTS
10	113107231R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, z betonu prostého, o tloušťce vrstvy do 150 mm pod litým asfaltem tl.12cm : 200	m2	200,00000	88,10	17 620,00	822-1	RTS
11	113107241R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm litý asfalt, asfaltobeton tl.4cm (plochy pro pěši) : 1550	m2	1 550,00000	22,02	34 131,00	822-1	RTS
12	113107405R00	...v ploše jednotlivě nad 50 m2, z kameniva těženého, tloušťka vrstvy 50 mm dočasná ochrana plynového potrubí : 1.etapa : 45*3*1 2.etapa : 60*3*1	m2	315,00000	45,96	14 477,40	822-1	RTS
13	113108322R00	...v ploše jednotlivě do 50 m2, živičných, tloušťka vrstvy 220 mm š.20cm : 30.5*0.2	m2	6,10000	348,55	2 126,16	822-1	RTS
113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek.								
14	113151115R00	...povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm plocha : 401 17m3, tl.2-10cm : 17/0,06	m2	684,33333	111,08	76 015,75	822-1	RTS
15	113151150R00	...povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 150 mm 15.4m3, tl.10-15cm : 15.4/0,125 10.2m3, tl.10-15cm : 10.2/0,125 tl.15cm : 62 tl.14cm plocha : 401	m2	667,80000	182,89	122 133,94	822-1	RTS
16	113151215R00	...povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 60 mm	m2	2 452,00000	53,62	131 476,24	822-1	RTS
17	113151250R00	...povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 150 mm	m2	1 286,00000	98,63	126 838,18	822-1	RTS

	tl.14cm plocha : 2452-1166		1 286,00000				
	113 20 Vytrhání obrub						
	s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
18	113201111R00	...chodníkových ležatých	m	446,00000	102,46	45 697,16	822-1 RTS
		obrubníky kamen š.25-30cm : 446		446,00000			
19	113202111R00	...z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	495,43000	54,58	27 040,57	822-1 RTS
		přídlažba beton š.25cm v.10cm : 21,52		21,52000			
		obrubníky beton š.15cm : 372,07		372,07000			
		obrubníky beton š.10cm : 101,84		101,84000			
20	113204111R00	...záhonových	m	98,31000	35,43	3 483,12	822-1 RTS
		obrubníky beton š.5cm : 98,31		98,31000			
	121 10-11 Sejmутí ornice						
	nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením.						
21	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	13,90000	67,03	931,72	800-1 RTS
		drn tl.10cm a 5cm podorníčí : 278*0,05		13,90000			
	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice						
	s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
	122 12-223 v hornině 3						
22	122202202R00	...přes 100 do 1 000 m3	m3	509,40000	84,27	42 927,14	800-1 RTS
		směs ŠD+zemina, tl.20-35cm : 219,4		219,40000			
		směs ŠD+zemina, tl.25-40cm : 290		290,00000			
	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice						
	s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
	122 12-223 v hornině 3						
23	122202203R00	...přes 1 000 do 10 000 m3	m3	1 375,00000	84,27	115 871,25	800-1 RTS
		výměna zeminy v podloží vozovky : 1375		1 375,00000			
	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice						
	s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
	122 12-223 v hornině 3						
	122 12-2231 příplatek						
24	122202209R00	...za lepivost horniny	m3	687,50000	27,77	19 091,88	800-1 RTS
		výměna zeminy v podloží vozovky 50% : 1375*0,5		687,50000			
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm						
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
25	132201111R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	78,40950	291,10	22 825,01	800-1 RTS
		pro obrubník chodníkový a zahradní : 366,7*0,3*0,15		16,50150			
		pro silniční obrubu : 6*0,4*0,45		1,08000			
		pro silniční obrubu s přídlažbou : 70,6*0,6*0,15		6,35400			

26	132401111R00	pro silniční obrubu : 23,9*0,4*0,15 pro silniční drenáž : (591,5-260)*0,4*0,4 ...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně pro silniční drenáž : 260*0,4*0,4	m3	1,43400 53,04000 41,60000 41,60000	1 290,79	53 696,86	800-1	RTS
162 10 Vodorovně přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,								
27	162301101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m na meziskládku : drn tl.10cm a 5cm ornice : 278*(0,1+0,05) odkopávka : směs ŠD+zemina, tl.20-35cm : 219,4 směs ŠD+zemina, tl.25-40cm : 290 rýhy : 78.4095 zpět k použití : ornice na ohumusování : 401*0,15 násyp na vegetační plochy : 40,1	m3	729,75950 41,70000 219,40000 290,00000 78,40950 60,15000 40,10000	88,10	64 291,81	800-1	RTS
28	162501102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m na skládku : výměna nevhodné zeminy v podloží vozovky : 1375 přebytek zeminy : 509,4+78,4095-40,1 Mezisoučet chybějící ornice : 401*0,15-278*0,15	m3	1 941,15950 1 375,00000 547,70950 1 922,70950 18,45000	157,04	304 839,69	800-1	RTS
29	162501152R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m na skládku : rýhy : 41,6	m3	41,60000 41,60000	157,04	6 532,86	800-1	RTS
162 40 Vodorovně přemístění větví, kmenů, nebo pařezů s naložením, složením a dopravou,								
30	162201476R00	...pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m	kus	9,00000	324,61	2 921,49	800-1	RTS
167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku 167 10-1 nakládání výkopku								
31	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4 drn tl.10cm a 5cm ornice : 278*(0,1+0,05) ornice na ohumusování : 401*0,15	m3	101,85000 41,70000 60,15000	137,89	14 044,10	800-1	RTS
171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.								
nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,								
32	171201101R00	...do násypů nezhutněných vegetační plochy : 40,1	m3	40,10000 40,10000	44,05	1 766,41	800-1	RTS
33	171201201R00	...na skládku	m3	2 593,81900	17,24	44 717,44	800-1	RTS

	meziskládka :								
	drn tl.10cm a 5cm ornice : 278*(0,1+0,05)			41,70000					
	odkopávka :								
	směs ŠD+zemina, tl.20-35cm : 219,4			219,40000					
	směs ŠD+zemina, tl.25-40cm : 290			290,00000					
	rýhy : 78,4095			78,40950					
	skládka přebytek :								
	výměna nevhodné zeminy v podloží vozovky : 1375			1 375,00000					
	rýhy tř.5 : 41,6			41,60000					
	přebytek zeminy : 509,4+78,4095-40,1			547,70950					
	180 40-11 Založení trávníku								
	Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením								
34	180402111R00 Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	401,00000	33,51	13 437,51	823-1	RTS		
	181 10 Úprava pláňe v zářezech								
	vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
35	181101102R00 ...v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	4 892,00000	14,36	70 249,12	800-1	RTS		
	181 30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině								
	s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
36	181301102R00 ...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	401,00000	43,09	17 279,09	800-1	RTS		
	183 10-13 Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině								
	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením								
37	183101311R00 Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,01 m3, 1:5	kus	105,00000	13,41	1 408,05	823-1	RTS		
38	183101313R00 Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,05 m3, 1:5	kus	9,00000	499,85	4 498,65	823-1	RTS		
	184 10-21 Výsadba dřevin s balem								
	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím								
39	184102110R00 Výsadba dřevin s balem D do 10 cm, v rovině	kus	105,00000	25,85	2 714,25	823-1	RTS		
	asi 5ks/m2, spon 0,5x0,5m : 21*5		105,00000						
40	184102114R00 Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	kus	9,00000	251,84	2 266,56	823-1	RTS		
	199 Poplatky za skládku								
41	199000002R00 ...horniny 1- 4	m3	1 922,70950	14,36	27 610,11	800-1	RTS		
	výměna nevhodné zeminy v podloží vozovky : 1375		1 375,00000						
	přebytek zeminy : 509,4+78,4095-40,1		547,70950						
42	199000003R00 ...horniny 5 - 7	m3	41,60000	14,36	597,38	800-1	RTS		
	rýhy : 41,6		41,60000						
43	00572420R směs travní parková, dekorativní	kg	10,52625	138,85	1 461,57	SPCM	RTS		
	401*250*0,0001*1,05		10,52625						
44	02650246R dřevina listnatá Javor; Acer platanoides; velikost 90 až 100 cm	kus	9,27000	102,46	949,80	SPCM	RTS		

45	02651200R	dřevina listnatá Dříšťál; Berberis thunbergii; velikost 30 až 40 cm 105*1,03	kus	108,15000 108,15000	47,88	5 178,22	SPCM	RTS
46	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo 105*0,01+9*0,05	m3	1,50000 1,50000	2 028,11	3 042,17	SPCM	RTS
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				107 189,86		
212 79 Montáž trativodů z flexibilních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,								
47	212792112R00	...jakékoliv DN DN100 : 591.5	m	591,50000 591,50000	156,08	92 321,32	827-1	RTS
48	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 591.5*1.05	m	621,07500 621,07500	23,94	14 868,54	SPCM	RTS
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				20 242,75		
451 Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovně nebo ve sklonu do 1:5 451 3 z kameniva těženého								
49	451577777R00	...tloušťky do 10 cm pod obrubníky chodníkové a zahradní : 366,7*0,3 pod obrubníky silniční : 29,9*0,4	m2	121,97000 110,01000 11,96000	132,14	16 117,12	822-1	RTS
451 Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovně nebo ve sklonu do 1:5 451 3 z kameniva těženého 451 39 příplatek								
50	451579777R00	...za další 1cm kameniva těženého nad 10cm za 5cm : pod obrubníky chodníkové a zahradní : 366,7*0,3*5 pod obrubníky silniční : 29,9*0,4*5	m2	609,85000 550,05000 59,80000	6,70	4 086,00	822-1	RTS
451 Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovně nebo ve sklonu do 1:5 451 4 ze šterkopisku 451 49 příplatek								
51	451579877R00	...za další 1cm šterkopisku nad 10 cm lože pro drenáž : 591.5*(0.4*(0.08+0.32)-0.15)	m2	5,91500 5,91500	6,70	39,63	822-1	RTS
Díl:	5	Komunikace				5 096 552,15		
564 8 Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním								
52	564831111R00	...tloušťka po zhutnění 100 mm ochranná vrstva v chodniku : 284.7	m2	284,70000 284,70000	90,01	25 625,85	822-1	RTS
53	564851111R00	...tloušťka po zhutnění 150 mm výměna zeminy v podloží vozovky :	m2	2 750,00000	129,27	355 492,50	822-1	RTS

	tl.30cm = 2x15cm : 1375*2		2 750,00000						
54	564851114R00	...tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	1 619,00000	153,21	248 046,99	822-1	RTS	
55	564861112R00	...tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	2 993,00000	177,14	530 180,02	822-1	RTS	
		ochranná vrstva vozovky : 2993		2 993,00000					
	565 13-1	Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozprostřením a zhutněním							
56	565131211RT2	...v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	419,00000	314,08	131 599,52	822-1	RTS	
57	565151211R00	...v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	2 541,00000	363,87	924 593,67	822-1	RTS	
	567 12-2	Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou							
58	567122114R00	...KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	2 541,00000	330,36	839 444,76	822-1	RTS	
	573 2	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem							
59	573231110R00	...z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	5 501,00000	19,15	105 344,15	822-1	RTS	
		0,2kg/m2 : 2960		2 960,00000					
		0,5kg/m2 : 2541		2 541,00000					
60	573231111R00	...ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	419,00000	21,07	8 828,33	822-1	RTS	
		0,6kg/m2 : 419		419,00000					
	577 11	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu							
61	577112124R00	...v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	2 541,00000	252,80	642 364,80	822-1	RTS	
62	577112124RT2	...v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	419,00000	359,08	150 454,52	822-1	RTS	
		218+201		419,00000					
	584 12	Osazení silničních panelů ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm							
63	584121111R00	...jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	105,00000	188,64	19 807,20	822-1	RTS	
		dočasná ochrana plynového potrubí :							
		1.etapa : 15*3*1		45,00000					
		2.etapa : 20*3*1		60,00000					
	591	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici							
64	591211111R00	...drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	48,00000	536,23	25 739,04	822-1	RTS	
	596 21-5	Kladení zámkové dlažby do drtě s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojnásobným hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
65	596215040R00	...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 961,50000	251,84	493 984,16	822-1	RTS	
		přírodní : 1818		1 818,00000					
		červená slepecká : 133,7		133,70000					
		vodící linie : 9,8		9,80000					
66	567122105R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1 tl.6 cm	m2	33,00000	180,02	5 940,66		Vlastní	
		vyrovnání pod žulovou dlažbu : 33		33,00000					

67	567122111R01	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.10 cm	m2	276,70000	248,97	68 890,00		Vlastní
68	567123114R01	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 2 tl.10 cm	m2	8,00000	248,97	1 991,76		Vlastní
69	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm 48*0.12*1,03/4	T	1,48320	2 660,10	3 945,46	SPCM	RTS
70	59245041R1	Dlažba 20x20x8cm s vodící linií červená, pro nevidomé 9,8*1,01	m2	9,89800	461,54	4 568,32		Vlastní
71	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 133,7*1,01	m2	135,03700	461,54	62 324,98	SPCM	RTS
72	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 1818*1,01	m2	1 836,18000	215,45	395 604,98	SPCM	RTS
73	59381134R	panel silniční železobetonový; IZD; l = 300,0 cm; š = 100,0 cm; h = 15,0 cm; užité zatížení 6,00 kN/m2	kus	20,20000	2 563,39	51 780,48	SPCM	RTS
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				9 795,80		
74	622432112R00	622 43 Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drti ...dekorativní střednězrné, akrylátové	m2	10,00000	564,00	5 640,00	801-1	RTS
75	622451131R00	622 45-3 Omítky vnější cementové stěn nebo štítů 622 45-32 hladké ...stupeň složitosti I až II	m2	10,00000	415,58	4 155,80	801-1	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				36 422,64		
76	894432111R00	894 43 Osazení plastových šachet ...revizních průměr 315 mm	kus	4,00000	752,64	3 010,56	827-1	RTS
77	899431111R00	899 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezděni rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. ...zvýšením krytu šoupěte	kus	1,00000	944,15	944,15	822-1	RTS
78	899432111R00	...snižením krytu šoupěte	kus	1,00000	860,85	860,85	822-1	RTS
79	28655991R	šachta drenážní tvar kruhový; DN 315; materiál PVC; l = 800,0 mm; s lapačem pisku	kus	4,00000	2 487,74	9 950,96	SPCM	RTS
80	28697100R	dno šachetní přímý tok; PP; T1; DN = 356,0 mm; l = 524 mm; š = 370 mm; h = 239 mm; DN žlabu 110 mm	kus	4,00000	909,68	3 638,72	SPCM	RTS
81	28697103.AR	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 353,0 mm; l = 1250,0 mm	kus	4,00000	557,30	2 229,20	SPCM	RTS
82	28697147R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 325,0 mm; di = 315,0 mm; spoj násuvný	kus	4,00000	560,17	2 240,68	SPCM	RTS
83	55241713R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN	kus	4,00000	2 835,33	11 341,32	SPCM	RTS
84	59224200R	konus pro šachtu DN 315; železobeton; d = 565,0 mm; DN 2 = 365 mm; h = 240 mm	kus	4,00000	551,55	2 206,20	SPCM	RTS
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				2 077 596,15		
85	914001121R00	914 00-1 Osazení a montáž svislých dopravních značek ...sloupek, do betonového základu a AL patky	kus	4,00000	2 452,31	9 809,24	822-1	RTS
86	914001125R00	...značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt B29+B12+E12 1+1+1	kus	13,00000	262,37	3 410,81	822-1	RTS
				3,00000				

[illegible]

97	917461111R00	...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 Ž01 přímý š.20cm, v.20cm : 334 Ž02 přímý š.20cm, v.25cm : 21 Ž03 obloukový š.20cm, v.20cm : 1,57*2 Ž04 obloukový š.20cm, v.20cm : 5,2 Ž05 obloukový š.20cm, v.25cm : 8,12 Ž06 obloukový š.20cm, v.20cm : 3,37+3,96 Ž08 přechodový š.20cm, v.13-20cm : 3+3 Ž09 přechodový š.20cm, v.13-25cm : 2*2+1*2 Ž010 snížený š.20cm, v.15cm : 12,7 Ž011 nájezdový š.20cm, v.20cm : 131,5 Ž012 přímý š.20cm, v.20cm skosená hrana : 26+25	m	585,99000 334,00000 21,00000 3,14000 5,20000 8,12000 7,33000 6,00000 6,00000 12,70000 131,50000 51,00000	408,88	239 599,59	822-1	RTS
917 71 Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
98	917862111R00	...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 silniční š.15cm, v.25cm : 145,5 přechodový : 13+11 nájezdový : 62,3 chodníkový š.10cm, v.25cm : 55 chodníkový š.8cm, v.25cm : 292,3	m	579,10000 145,50000 24,00000 62,30000 55,00000 292,30000	254,71	147 502,56	822-1	RTS
918 10 Beton. lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého								
99	918101111T00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 záměna betonu C12-15 za C20-25 XF3, příplatek k ceně : vodící proužek (přídlažba) : 176,9*0,0264 obruba kostky : 1299,2*0,038 obrubníky záhonové : 119,2*0,043 obrubníky kamenné : 585,99*0,061 obrubníky betonové : 579,1*0,0578	m3	128,38273 4,67016 49,36960 5,12560 35,74539 33,47198	2 824,80	362 655,54	822-1	Vlastní
919 72-2 Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou,								
100	919722111R00	...příčné, řezání spár šířky 2 až 5 mm dilatace : 92,6 praskliny : 2*31+2*29	m	212,60000 92,60000 120,00000	94,80	20 154,48	822-1	RTS
101	919722212R00	...příčné, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm 919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody	m	212,60000	62,24	13 232,22	822-1	RTS
102	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	166,00000	90,01	14 941,66	822-1	RTS

103	919735113R00	...živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	50,50000	138,85	7 011,93	822-1	RTS
104	919735115R00	...živičných, hloubky přes 200 do 250 mm	m	53,70000	370,58	19 900,15	822-1	RTS
105	912491111V00	Ochranná zařízení - kontrastní pruhy na sloupech VO a sloupcích dopravního značení š.10cm Včetně: - zabetonování nebo uklínování patek kamenem. - spojovacího materiálu. bezpečnostní samolepicí páska vinylová černožlutá pro venkovní prostředí : balení š.50mm, délka 1,5m : 18	kus	18,00000	72,77	1 309,86		Vlastní
106	40444934.AR1	Značka dopr výstražná A1- A30 700 mm fóli, EG7letá, bude použita demontovaná A10 : 1 A12 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	1 081,09	2 162,18		Vlastní
107	40444972.AR1	Značka uprav přednost P2-3 500/500 fóli, EG 7letá, bude použita demontovaná P2 : 1 P3 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	729,66	1 459,32		Vlastní
108	40444984.AR1	Značka uprav přednost P4 700 fólie 1, EG 7letá, bude použita demontovaná	kus	1,00000	992,02	992,02		Vlastní
109	40445023.AR1	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá, bude použita demontovaná B12 : 1+1 B20a : 1 B24a : 1 B29 : 1+1+1+1	kus	8,00000 2,00000 1,00000 1,00000 4,00000	992,03	7 936,24		Vlastní
110	40445044.AR1	Značka dopr inf IP 4b-7,10a,b 500/500 fóli,EG7letá, bude použita demontovaná IP6 : 1+1 IP10b : 1	kus	3,00000 2,00000 1,00000	729,66	2 188,98		Vlastní
111	40445126.AR1	Značka dopr inf IS22a-f, 1000/200 fóli 1,EG 7 letá, bude použita demontovaná IS22c : 1*2 IS22e : 1*2 IS23 : 1	kus	5,00000 2,00000 2,00000 1,00000	861,80	4 309,00		Vlastní
112	40445157.AR1	Značka dopr dodat E 8a,b,c 500/150 fóli 1, EG 7letá, bude použita demontovaná E8b : 1	kus	1,00000 1,00000	306,42	306,42		Vlastní
113	40445161.AR1	Značka dopr dodat E 9,10 500/500 fóli 1, EG 7 letá, bude použita demontovaná E12 : 1+1	kus	2,00000 2,00000	729,66	1 459,32		Vlastní
114	404459503R1	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 3000 mm, bude použitý demontovaný	kus	4,00000	525,70	2 102,80		Vlastní
115	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm 649,6*2*0,12*1,03/4	T	40,14528 40,14528	2 787,46	111 903,36	SPCM	RTS
116	5838034 Ž02	Obrubník kamenný přímý 20x25 cm 21*1,01	m	21,21000 21,21000	1 379,84	29 266,41		Vlastní
117	5838034 Ž05	Obrubník kamenný obloukový nárožní 20x25 cm 8,12*1,01	m	8,20120 8,20120	2 160,26	17 716,72		Vlastní

118	5838034 Ž09	Obrubník kamenný přímý přechodový 20x15-25 cm pravý : 1*2*1.01 levý : 1*2*1.01	m	4,04000 2,02000 2,02000	1 672,86	6 758,35		Vlastní
119	5838034 Ž10	Obrubník kamenný přímý snížený 20x15 cm 12,7*1.01	m	12,82700 12,82700	1 044,70	13 400,37		Vlastní
120	5838035 Ž01	Obrubník kamenný přímý OP5 20x20 cm 334*1.01	m	337,34000 337,34000	1 240,04	418 315,09		Vlastní
121	5838035 Ž03	Obrubník kamenný obloukový 20x20 cm Ž03 obloukový š.20cm, v.20cm : 1,57*2*1.01	m	3,17140 3,17140	2 020,45	6 407,66		Vlastní
122	5838035 Ž04	Obrubník kamenný obloukový 20x20 cm Ž04 obloukový š.20cm, v.20cm : 5,2*1.01	m	5,25200 5,25200	2 020,45	10 611,40		Vlastní
123	5838035 Ž06	Obrubník kamenný obloukový 20x20 cm Ž06 obloukový š.20cm, v.20cm : (3,37+3,96)*1.01	m	7,40330 7,40330	2 020,45	14 958,00		Vlastní
124	5838035 Ž08	Obrubník kamenný přímý přechodový 20x13-20 cm pravý : 1*3*1.01 levý : 1*3*1.01	m	6,06000 3,03000 3,03000	1 044,70	6 330,88		Vlastní
125	5838035 Ž11	Obrubník kamenný přímý nájezdový 20x20 cm, 1 hrana skosená 131,5*1.01	m	132,81500 132,81500	1 309,94	173 979,68		Vlastní
126	5838035 Ž12	Obrubník kamenný přímý 20x20 cm, 1 hlava skosená pravý : 26*1.01 levý : 25*1.01	m	51,51000 26,26000 25,25000	1 282,17	66 044,58		Vlastní
127	592162117R	přídlažba silniční: beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní 176,9*2*1.01	kus	357,33800 357,33800	51,71	18 477,95	SPCM	RTS
128	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní 145,5*1.01	kus	146,95500 146,95500	98,63	14 494,17	SPCM	RTS
129	592173060R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1 000 mm; š = 80 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 292,3*1.01	kus	295,22300 295,22300	85,22	25 158,90	SPCM	RTS
130	5921730695R	Obrubník chodníkový ABO 100/8/25 šedý obloukový R 1m 5,21*1.01	kus	5,26210 5,26210	306,42	1 612,41		Vlastní
131	59217330R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1 000 mm; š = 50 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 119,2*1.01	kus	120,39200 120,39200	54,58	6 571,00	SPCM	RTS
132	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1 000 mm; š = 100 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 55*1.01	kus	55,55000 55,55000	85,22	4 733,97	SPCM	RTS
133	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 150,0 mm; barva šedá 62,3*1.01	kus	62,92300 62,92300	86,18	5 422,70	SPCM	RTS
134	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá 11*1.01	kus	11,11000 11,11000	357,17	3 968,16	SPCM	RTS

135	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá 13*1,01	kus	13,13000	357,17	4 689,64	SPCM	RTS
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb		13,13000		105 923,20		
136	938902142R00	Čištění ploch asfaltových konstrukcí tlakovou vodou	m2	419,00000	110,12	46 140,28		Vlastní
137	938902143R00	Čištění ploch asfaltových konstrukcí ocel. kartáči	m2	419,00000	142,68	59 782,92		Vlastní
Díl:	96	Bourání konstrukcí				8 277,20		
966 00-5 Rozebrání a odstranění zábradlí a ocelových svodidel s jednou pásnicí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a jeho zhutněním								
138	966005111R00	...silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	8,00000	303,55	2 428,40	822-1	RTS
966 00-61 Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním								
966 00-612 dopravních nebo orientačních								
139	966006132R00	...s betonovými patkami	kus	6,00000	250,88	1 505,28	822-1	RTS
sl+4značky : 2				2,00000				
sl+1značka : 1				1,00000				
sl+2značky : 3				3,00000				
966 00-62 Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
140	966006211R00	...ze sloupů nebo konzolí	kus	24,00000	180,98	4 343,52	822-1	RTS
bez sloupku - 1značka : 5				5,00000				
bez sloupku - 2značky : 2*2				4,00000				
demontáž z odstraněných sloupků :								
sl+4značky : 2*4				8,00000				
sl+1značka : 1				1,00000				
sl+2značky : 3*2				6,00000				
Díl:	97	Prorážení otvorů				20 556,62		
974 04-2 Vysekání rýh v betonové a jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem,								
141	974042557R00	...do hloubky 100 mm, šířky do 300 mm	m	69,70000	294,93	20 556,62	801-3	RTS
rýha v asfaltobetonu pro přídlažbu : 69,7				69,70000				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				339 788,21		
998 22-5 Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný vodorovně do 200 m								
142	998225111R00	...jakékoliv délky objektu	t	6 013,95061	56,50	339 788,21	822-1	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				441 258,36		
979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu								
143	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 467,72152	65,11	225 783,35	822-1	RTS

144	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 979 08-4 Poplatek za skládku	t	6 935,44304	7,66	53 125,49	822-1	RTS
145	979990001R00	...stavebni suti	t	2 249,47627	28,73	64 627,45	801-3	RTS
146	979990113R00	...obalovaný asfalt 979 09-31 Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním	t	159,51519	28,73	4 582,87	801-3	RTS
147	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3 467,72152	13,41	46 502,15	800-6	RTS
148	979082219R01	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km, recyklace navíc 2km	t	2 117,46011	7,66	16 219,74		Vlastní
149	979999996V00	Skládka suti a vybouraných hmot určených k recyklaci, suť z frézování	t	1 058,73006	28,73	30 417,31		Vlastní

Stavba :	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou	
Objekt :	SO01.1	Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice	JKSO 822 27 7 9

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO01.1**
Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice

Třídnic stavební	822	Komunikace pozemní a letiště
	822 2	Komunikace pozemní
	822 27	komunikace místní III. třídy
	822 27 7	kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici
	822 27 7.9	ostatní stavební akce

Rozsah: m2

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
011	Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice	90 432,36
	Celkem objekt SO01.1	90 432,36

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	90 432,36
DPH	21 %	18 990,80
Celkem za objekt s DPH		109 423,16

Rekapitulace soupisu 011 Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	19 414,31
3	Svislé a kompletní konstrukce	3 968,14
5	Komunikace	31 570,29
91	Doplňující práce na komunikaci	21 807,40
96	Bourání konstrukcí	3 380,46
97	Prorážení otvorů	1 611,08
99	Staveništní přesun hmot	1 477,49
767	Konstrukce zámečnické	4 395,98
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	2 807,21
	Celkem soupis 011	90 432,36

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou
O:	SO01.1	Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice
R:	011	Provizorní vjezd do Dvořákovy ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				19 414,31		
		113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů						
1	113107510R00	...v ploše jednotlivě do 50 m2, z kameniva hrubého drceného, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	48,00000	148,42	7 124,16	822-1	RTS
2	113108308R00	...v ploše jednotlivě do 50 m2, živičných, tloušťka vrstvy 80 mm	m2	40,00000	149,38	5 975,20	822-1	RTS
		113 20 Vytrhání obrub						
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
3	113202111R00	...z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,00000	54,58	545,80	822-1	RTS
4	113203111R00	...z dlažebních kostek	m	20,00000	60,33	1 206,60	822-1	RTS
		2řádky : 10*2		20,00000				
		122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice						
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		122 12-223 v hornině 3						
5	122202201R00	...do 100 m3	m3	4,50000	204,92	922,14	800-1	RTS
		15*0,3		4,50000				
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku						
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
6	162301101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	6,75000	88,10	594,68	800-1	RTS
		výkop : 4,5		4,50000				
		násyp : 2,25		2,25000				
7	162501102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	2,25000	157,04	353,34	800-1	RTS
		ornice : 15*0,15		2,25000				
		167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
		167 10-1 nakládání výkopku						
8	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	6,75000	137,89	930,76	800-1	RTS
		ornice : 15*0,15		2,25000				
		násyp : 2,25		2,25000				
		přebytek : 4,5-2,25		2,25000				
		171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.						
		nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,						
9	171201101R00	...do násypů nezhutných	m3	2,25000	44,05	99,11	800-1	RTS

10	171201201R00	pod ornici : 15*0,15 ...na skládku přebytek : 4,5-2,25 180 40-11 Založení trávníku Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením	m3	2,25000 2,25000 2,25000	17,24	38,79	800-1	RTS
11	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 181 10 Úprava pláňe v zářezích vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	15,00000	33,51	502,65	823-1	RTS
12	181101102R00	...v hornině 1 až 4, se zhutněním 181 30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	15,00000	14,36	215,40	800-1	RTS
13	181301102R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm 199 Poplatky za skládku	m2	15,00000	54,58	818,70	800-1	RTS
14	199000002R00	...horniny 1- 4 přebytek : 4,5-2,25	m3	2,25000 2,25000	14,36	32,31	800-1	RTS
15	00572420R	směs travní parková, dekorativní 15*0,0001*250*1,05	kg	0,39375 0,39375	138,85	54,67	SPCM	RTS
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 968,14		
16	338171112R00	338 17 Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných ...výšky do 2,00 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	2,00000	174,28	348,56	801-5	RTS
17	553	Sloupek řetězové zábrany, použije se vybouraný	kus	2,00000	1 809,79	3 619,58		Vlastní
Díl:	5	Komunikace				31 570,29		
18	564811111R00	564 8 Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	15,00000	45,96	689,40	822-1	RTS
19	564861113R00	...tloušťka po zhutnění 220 mm 565 13-1 Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozprostřením a zhutněním	m2	15,00000	185,77	2 786,55	822-1	RTS
20	565161211RT3	...v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm 572 71-3 Vyrovnání povrchu s rozprostřením hmot a zhutněním dosavadních krytů nebo podkladů	m2	40,00000	573,58	22 943,20	822-1	RTS
21	572753111R00	...dosavadních krytů, asfaltovým betonem tl.16cm : 2,5*0,422	t	1,05500 1,05500	4 882,60	5 151,14	822-1	RTS
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				21 807,40		
22	916261111R00	916 .. Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ...z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 2řádky : 10*2	m	20,00000 20,00000	343,76	6 875,20	822-1	RTS

917 71 Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.									
23	917862111R00	...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	10,00000	254,71	2 547,10	822-1	RTS	
918 10 Beton. lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého									
24	918101111T00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 obrubníky : 10*0,0578 kostky : 10*2*0,038	m3	1,33800 0,57800 0,76000	2 824,80	3 779,58	822-1	Vlastní	
919 72-2 Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou.									
25	919722111R00	...příčné, řezání spár šířky 2 až 5 mm	m	10,50000	94,80	995,40	822-1	RTS	
26	919722212R00	...příčné, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm	m	10,50000	62,24	653,52	822-1	RTS	
919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody									
27	919735113R00	...živičných, hloubky přes 100 do 150 mm rýha : 10,5*2	m	21,00000 21,00000	138,85	2 915,85	822-1	RTS	
28	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm 20*2*0,12*1,03/4	T	1,23600 1,23600	2 533,70	3 131,65	SPCM	RTS	
29	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní 10*1,01	kus	10,10000 10,10000	90,01	909,10	SPCM	RTS	
Díl:	96	Bourání konstrukcí				3 380,46			
961 04 Bourání základů z betonu nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,									
30	961044111R00	...z betonu prostého uvolnění sloupku řetězové zábrany ze základu : 0,5*0,5*0,5*2	m3	0,25000 0,25000	1 379,84	344,96	801-3	RTS	
966 00-5 Rozebrání a odstranění zábradlí a ocelových svodidel s jednou pásnicí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a jeho zhutněním									
31	966005111R00	...silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	10,00000	303,55	3 035,50	822-1	RTS	
Díl:	97	Prorážení otvorů				1 611,08			
974 04-2 Vysekání rýh v betonové a jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem,									
32	974042557R00	...do hloubky 100 mm, šířky do 300 mm rýha š.0,25m : 10,5	m	10,50000 10,50000	152,25	1 598,63	801-3	RTS	
33	979024441V00	Očištění vybour. sloupků všech loží a výplní dočištění sloupku řetězové zábrany od betonu : 0,5*2	m	1,00000 1,00000	12,45	12,45		Vlastní	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 477,49			
998 22-5 Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný vodorovně do 200 m									

34	998225111R00	...jakékoliv délky objektu	t	26,15030	56,50	1 477,49	822-1	RTS
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				4 395,98		
	767 16	Montáž zábradlí rovného						
35	767162210R00	...z profilové oceli na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	10,00000	180,98	1 809,80	800-767	RTS
	767 99-8	Demontáž ostatních doplňků staveb						
	767 99-82	doplňků staveb						
36	767999801R00	...o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	10,00000	128,31	1 283,10	800-767	RTS
		řetězová zábrana : 10		10,00000				
37	5539	Zábrana řetězová, použije se demontovaná	m	10,00000	128,31	1 283,10		Vlastní
	998 76-7	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce						
	50 m	vodorovně						
38	998767101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	0,02490	802,43	19,98	800-767	RTS
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				2 807,21		
	979 08-2	Vodorovná doprava sutí po suchu						
39	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	22,90300	65,11	1 491,21	822-1	RTS
40	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	45,80600	7,66	350,87	822-1	RTS
	979 08-4	Poplatek za skládku						
41	979990001R00	...stavební sutí	t	15,86491	28,73	455,80	801-3	RTS
42	979990113R00	...obalovaný asfalt	t	7,03809	28,73	202,20	801-3	RTS
	979 09-31	Uložení sutí na skládku						
		s hrubým urovnáním						
43	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	22,90300	13,41	307,13	800-6	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou
O:	SO01.2	Přechodné dopravní značení a zařízení - Smetanova ul.
R:	012	Přechodné dopravní značení a zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				599 214,29		
	914 99	Dočasné dopravní značení						
1	914991001R00	...montáž , dopravní značky včetně stojanu svislé dopravní značky : 43 zábrany : 6+5 směrové desky : 33	kus	87,00000 43,00000 11,00000 33,00000	82,35	7 164,45	822-1	RTS
2	914991002R00	...montáž , dopravní značky velkoplošné včetně stojanu	kus	2,00000	82,35	164,70	822-1	RTS
3	914991005R00	...montáž , dočasné světelné signalizace (semafor) včetně baterie a seřízení semafor : 6	sada	6,00000 6,00000	723,92	4 343,52	822-1	RTS
4	914992005R00	...vlastní nájem, dočasné světelné signalizace (semafor) včetně baterie a seřízení 100dní, 6sad : 100*6	sada	600,00000 600,00000	627,20	376 320,00	822-1	RTS
	914 99	Demontáž dočasného dopravního značení						
5	914993001R00	...značky včetně stojanu	kus	98,00000	82,35	8 070,30	822-1	RTS
6	914993002R00	...velkoplošné značky včetně stojanu	kus	2,00000	82,35	164,70	822-1	RTS
7	914993005R00	...dočasné světelné signalizace (semaforu) vč. baterie	sada	6,00000	723,92	4 343,52	822-1	RTS
8	914991005R01	M.dočas.světelné signal.(výstražná světla) vč. seřízení výstražná světla (5 sad) : 5	sada	5,00000 5,00000	241,31	1 206,55		Vlastní
9	914993005R01	Dem.dočasné světelné signal.(výstražná světla)	sada	5,00000	241,31	1 206,55		Vlastní
10	915611111V00	Značení vodorovné liniové páskou samolepící V1a : 25 V5 : 6*3	m	43,00000 25,00000 18,00000	84,27	3 623,61		Vlastní
11	915612111V00	Zrušení značení vodorovné liniového	m	43,00000	12,45	535,35		Vlastní
12	915991111V01	Zrušení platnosti značek nebo jejich částí nalepovací páskou š.5cm, oranžovo černou	ks	12,00000	603,26	7 239,12		Vlastní
13	3487431	Světlo dopravní výstražné typ 1 na značku Z2 vč.přívodních vodičů	kus	15,00000	917,34	13 760,10		Vlastní
14	40444934.AR	značka dopravní silniční svislá; výstražná A1-A30; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem okraje.retroref.folie l.tř.: záruka 7 let A6b : 1 A10 : 6 A15 : 2	kus	9,00000 1,00000 6,00000 2,00000	1 194,08	10 746,72	SPCm	RTS
15	40444972.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P2-P3; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem.retroref.folie l.tř.: záruka 7 let	kus	1,00000	1 194,08	1 194,08	SPCm	RTS

		P2 : 1			1,00000					
16	40444984.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P4; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	1 194,08	1 194,08	SPCM	RTS		
17	40445023.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	9,00000	1 194,08	10 746,72	SPCM	RTS		
		B1 : 5		5,00000						
		B24a : 1		1,00000						
		B29 : 3		3,00000						
18	40445029.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	1 194,08	3 582,24	SPCM	RTS		
		C2d : 1		1,00000						
		C4a : 2		2,00000						
19	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	1 194,08	3 582,24	SPCM	RTS		
		IP10a : 2		2,00000						
		IP10b : 1		1,00000						
20	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	1 194,08	1 194,08	SPCM	RTS		
		IP11c : 1		1,00000						
21	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	4,00000	1 592,42	6 369,68	SPCM	RTS		
		IP19 : 1		1,00000						
		IP22 : 3		3,00000						
22	40445081.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová IS 4; tvar obdélník; 1350x330 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	7,00000	1 592,42	11 146,94	SPCM	RTS		
		IS5 : 7		7,00000						
23	40445089.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová IS9-IS11; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	5,00000	1 592,42	7 962,10	SPCM	RTS		
		IS11a : 1		1,00000						
		IS11b : 4		4,00000						
24	40445169.AR	značka dopravní silniční	m	33,00000	796,69	26 290,77	SPCM	RTS		
		11*3		33,00000						
25	40445175.AR	značka dopravní silniční svislá; směrovací deska Z4; tvar obdélník; 250x1000 mm; štít z pozink.plechu s dvoí.ohybem.retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	33,00000	796,69	26 290,77	SPCM	RTS		
26	40445920R	příslušenství k dopr.značení stojan jednoduchý	kus	98,00000	265,24	25 993,52	SPCM	RTS		
		svislé dopravní značky : 43		43,00000						
		zábrany : 6*2+5*2		22,00000						
		směrové desky : 33		33,00000						
27	40445921R	příslušenství k dopr.značení stojan dvojité	kus	4,00000	530,49	2 121,96	SPCM	RTS		
28	404501101	Dopravní příslušenství, páska samolepící pro vodorovné dopravní značení š.120mm	m	47,30000	690,40	32 655,92		Vlastní		
		V1a : 25*1,1		27,50000						
		V5 : 6*3*1,1		19,80000						

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2 060,33		
		998 22-5 Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný vodorovně do 200 m						
29	998225111R00	...jakékoliv délky objektu	t	10,05433	204,92	2 060,33	822-1	RTS

Stavba :	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou	
Objekt :	SO02	Veřejné osvětlení	JKSO : 828 75 1.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO02**
Veřejné osvětlení

Třídník stavební 828 Vedení elektrická a dráhy visuté
828.7 Vedení podzemní silnoprůdová kabelová
828.75 síť kabelové osvětlovací nízkého napětí včetně sloupů a svítidel
828.75.1 umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
828.75.1.3 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
02	Veřejné osvětlení	758 236,56
	Celkem objekt SO02	758 236,56

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	758 236,56
DPH	21 %	159 229,68
Celkem za objekt s DPH		917 466,24

Rekapitulace soupisu 02 Veřejné osvětlení

Stavební díl		Cena (Kč)
M	ELEKTROINSTALACE-MONTÁŽ	101 776,91
M M	ELEKTROINSTALACE-MATERIAL	382 590,56
M S	ELEKTROINSTALACE-SPECIFIKACE	19 383,88
M46	Zemní práce při montážích	249 156,46
MZR	ELEKTROINSTALACE - REVIZE	5 328,75
	Celkem soupis 02	758 236,56

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou
O:	SO02	Veřejné osvětlení
R:	02	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M	ELEKTROINSTALACE-MONTAZ				101 776,91		
1	210010036R00	TRUBKA KORUGOVANA VOL 63/52 MM	M	460,00000	15,32	7 047,20		Vlastní
2	210100251R00	UKONC KAB CELOPLAST SZ 4X10	KUS	26,00000	82,35	2 141,10		Vlastní
3	210100252R00	UKONC KAB CELOPLAST 4X25	KUS	34,00000	107,25	3 646,50		Vlastní
4	210102001R00	SPOJ EPOX PLAST K 1KV SVPE 4X25	KUS	1,00000	697,10	697,10		Vlastní
5	210190003R00	MONTAZ SR ROZVADECE NA PLAST PILIR	KUS	1,00000	355,25	355,25		Vlastní
6	210190004R00	MONTAZ PLAST. PILIRE PRO SR	KUS	1,00000	316,95	316,95		Vlastní
7	210202010R00	SVITIDLO LED NA PRECHOD 140 W	KUS	2,00000	272,90	545,80		Vlastní
8	210202011R00	SVITIDLO VYBOJKOVE 150 W	KUS	11,00000	272,90	3 001,90		Vlastní
9	210204011R00	STOZAR OSVETLOV OCEL 6M PRECHODY	KUS	2,00000	697,10	1 394,20		Vlastní
10	210204012R00	STOZAR OSVETLOV OCEL 8M	KUS	11,00000	697,10	7 668,10		Vlastní
11	210204103R00	VYLOZNIK OCEL 1-RAMEN ROVNY 35 KG	KUS	9,00000	44,05	396,45		Vlastní
12	210204104R00	VYLOZNIK OCEL 1-RAMEN OBLOUK 35 KG	KUS	2,00000	44,05	88,10		Vlastní
13	210204112R00	VYLOZNIK 1-RAMEN PRO PRECHOD	KUS	2,00000	1 159,61	2 319,22		Vlastní
14	210204201R00	ELEKTROVYBROJ STOZARU 1 OKRUH	KUS	13,00000	292,06	3 796,78		Vlastní
15	210220002R00	VEDENI UZEM FEZN D 10 MM POVRCH	M	50,00000	35,43	1 771,50		Vlastní
16	210220021R00	VEDENI UZEM FEZN DO 120 MM2 V ZEMI	M	480,00000	21,07	10 113,60		Vlastní
17	210220302R00	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST,SJ,ATD/	KUS	57,00000	47,88	2 729,16		Vlastní
18	210810005R00	KABEL CYKY-M 750V 3X1,5 VOLNE	M	120,00000	14,36	1 723,20		Vlastní
19	210901015R00	KABEL AYKY 750V 4X16 VOLNE	M	620,00000	50,75	31 465,00		Vlastní
20	900R00	HZS -nezmeritelne prace -cl.17,o.1a PRACE V SR - POJISTKOVE SKRINI	HOD	4,00000	292,06	1 168,24		Vlastní
21	900R01	HZS -nezmeritelne prace -cl.17,o.1a NEPREDVIDANE PRACE/ NATERY, PRIP.	HOD	5,00000	292,06	1 460,30		Vlastní
22	900R02	HZS -nezmeritelne prace -cl.17,o.1a PRACE NA STAVAJICICH STOZARECH V.O.	HOD	2,00000	697,10	1 394,20		Vlastní
23	900R03	HZS -nezmeritelne prace -cl.17,o.1a PRUZHUMNE PRACE	HOD	5,00000	292,06	1 460,30		Vlastní
24	900R07	HZS -nezmeritelne prace -cl.17,o.1a DEMONTAZE STAVAJICICH STOZARU	HOD	5,00000	443,35	2 216,75		Vlastní
25	203R00	ZEDNICKE VYPOMOCI M21 cl.13,odst.5a	Kč	1,00000	1 900,76	1 900,76		Vlastní
26	100254480206	AUTOMOBIL NAKL. (DOPRAVA STOZARU)	Sh	5,00000	380,15	1 900,75		Vlastní
27	180456000900	MONT.PLOSINA AUT.PODV. MTP27	Sh	11,00000	823,50	9 058,50		Vlastní
Díl:	M M	ELEKTROINSTALACE-MATERIAL				382 590,56		
28	141R00	PRIRAZKA ZA PODRUZNY MATERIAL M21	Kč	1,00000	633,90	633,90		Vlastní

29	15615235	DRAT POZINK MEK 11343 D10.00M	KG	30,00000	35,43	1 062,90	Vlastní
30	28600109.A	TRUB PE KORUGOVANA 63/52MM	M	460,00000	24,90	11 454,00	Vlastní
31	31673542	STOZAR ULIC. 8.0+1,5 POZINK,POPLAST (2 x ODSAZENY 159/108/89MM)	KUS	9,00000	10 717,97	96 461,73	Vlastní
32	31673544	STOZAR ULIC. 8.2+1,5 POZINK,POPLAST (2 x ODSAZENY 159/108/89MM)	KUS	2,00000	11 212,07	22 424,14	Vlastní
33	31673545	STOZAR PRECHOD 6+1.2 POZINK,POPLAST (2 x ODSAZENY 133/108/89MM)	KUS	1,00000	7 651,86	7 651,86	Vlastní
34	31673547	STOZAR PRECHOD 6+1.2 POZINK,POPLAST (2 x ODSAZENY 133/89/76MM)	KUS	1,00000	3 851,31	3 851,31	Vlastní
35	31677030	VYLOZNIK ROVNY 1,00m POZINK (89/60mm)	KUS	9,00000	1 019,80	9 178,20	Vlastní
36	31677040	VYLOZNIK OBLOUK. 1,90+1,25m POZINK (89/60mm)	KUS	2,00000	1 587,63	3 175,26	Vlastní
37	31677530	VYLOZNIK PRECHOD 1,00m POZINK (76/60mm)	KUS	1,00000	880,96	880,96	Vlastní
38	31677536	VYLOZNIK PRECHOD 2,50m POZINK (89/60mm)	KUS	1,00000	1 881,61	1 881,61	Vlastní
39	34111032	KABEL SIL CYKY-J 3X1.5	M	120,00000	13,41	1 609,20	Vlastní
40	34112316	KABEL AL JADRO AYKY-J 4X16	M	620,00000	16,28	10 093,60	Vlastní
41	34523115	VLOZKA E27 VC. POJ.HLAVICE 10 A	KUS	13,00000	2,87	37,31	Vlastní
42	34562044	SVORNICE ST SV10B @	KUS	13,00000	623,37	8 103,81	Vlastní
43	34844924	SVIT VYBOJKOVE ULICNI VC.ZDROJ.150W (NABIDKA DLE VYBERU INVESTORA)	KUS	11,00000	12 274,00	135 014,00	Vlastní
44	34844925	SVIT SPEC. PRO PRECHOD LED 140W (NABIDKA DLE VYBERU INVESTORA)	KUS	2,00000	25 147,44	50 294,88	Vlastní
45	35436200	SPOJKA KAB SIL PASK EP SVPE-1	KUS	1,00000	615,71	615,71	Vlastní
46	35441120	PASEK UZEMNOVACI 30X4 MM *	M	480,00000	35,43	17 006,40	Vlastní
47	35441895	SVORKA PRIPOJ SP1 D6-12MM *	KUS	13,00000	16,28	211,64	Vlastní
48	35441925	SVORKA ZKUSEB SZ LANO D6-12MM	KUS	2,00000	31,60	63,20	Vlastní
49	35441986	SVORKA VODOV SR 02.03 10MM PAS*	KUS	42,00000	21,07	884,94	Vlastní
Díl: M S		ELEKTROINSTALACE-SPECIFIKACE				19 383,88	
50	111R00	MIMOSTAVENISTNI DOPRAVA cl.8,ods.3a	Kč	1,00000	3 167,61	3 167,61	Vlastní
51	131R00	PRESUN DO ZONY M21,22,36,39 cl.8	Kč	1,00000	633,90	633,90	Vlastní
52	35700008	ROZVODNICE SR 1 - PLAST. / PL.PILIR (NABIDKA DLE VYBERU INVESTORA)	KUS	1,00000	14 505,12	14 505,12	Vlastní
53	35700015	PILIR PLASTOVY KE SKRINI SR 1 (NABIDKA DLE TYPU SKRINE)	KUS	1,00000	1 077,25	1 077,25	Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				249 156,46	
54	460010022R00	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRASY U SILNICE	KM	0,50000	6 334,26	3 167,13	Vlastní
55	460030006RT1	SEJMUŤI ORNICE TL.DO 15CM HOR.2 TLOUŠŤKA VRSTVY DO 10CM	M3	16,00000	24,90	398,40	Vlastní
56	460030011RT1	SEJMUŤI DRNU Z PLOCH SILNĚ ZATRAVNĚNÝCH	M2	16,00000	19,15	306,40	Vlastní
57	460050602RT1	JÁMA PRO SPOJKU HOR.4 RUČNÍ VÝKOP JÁMY	KUS	1,00000	1 051,40	1 051,40	Vlastní
58	460050705R00	JÁMA PRO STOŽÁRY VEŘ.OSVĚTL. HOR.5 (HLOUBKA 1,50m)	M3	7,00000	1 847,13	12 929,91	Vlastní
59	460050713R00	JAMA PRO PILIR DO 2 M3 ZEM3	M3	0,30000	1 847,13	554,14	Vlastní
60	460100002R00	POUZDROVÝ ZÁKLAD 250x1500 MIMO OSU	KUS	13,00000	2 065,46	26 850,98	Vlastní
61	460120002RT1	ZÁHOZ JÁMY PRO SPOJKU HOR.3-4 UPĚCHOVÁNÍ A ÚPRAVA POVRCHU	M3	0,50000	292,06	146,03	Vlastní
62	460120002RT2	ZÁHOZ JÁMY HOR.3-4 UPĚCHOVÁNÍ A ÚPRAVA POVRCHU	M3	0,30000	322,70	96,81	Vlastní
63	460200134R00	VÝKOP KABELOVÉ RÝHY 35/50 CM HOR.4	M	260,00000	208,75	54 275,00	Vlastní
64	460200164R00	VÝKOP KABELOVÉ RÝHY 35/80 CM HOR.4	M	35,00000	234,60	8 211,00	Vlastní

65	460200254R00	VÝKOP KABELOVÉ RÝHY 50/70 CM HOR.4	M	160,00000	259,50	41 520,00	Vlastní
66	460201035R00	VÝKOP KABELOVÉ RÝHY 100/70 CM HOR.5	M	15,00000	278,65	4 179,75	Vlastní
67	460420022RT3	ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z PÍSKU 10CM LOŽE TL. 20CM	M	295,00000	28,73	8 475,35	Vlastní
68	460420041R00	ZRI KAB LOZ ZRNA 8MM 30/30CM PISEK PRO CHRANICKY - ZDUSANI	M	190,00000	22,98	4 366,20	Vlastní
69	460420041RT2	ZŘÍZENÍ KAB.LOŽE Z PÍSKU A CEMENTU LOŽE TL. 10CM	M	40,00000	32,56	1 302,40	Vlastní
70	460420501RT1	KŘÍŽOVATKA S PLYNOVODEM DODÁVKA A OSAZENÍ BETONOVÉHO ŽLABU	KUS	18,00000	429,94	7 738,92	Vlastní
71	460420502R00	KRIZOVATKA S VODOVODEM, KANALIZACI	KUS	55,00000	32,56	1 790,80	Vlastní
72	460490011R00	ZAKRYTI KABELU FOLII PVC 22 CM	M	610,00000	2,87	1 750,70	Vlastní
73	460510021R00	KAB PROSTUP PVC ROURA 10 CM VC. CHRANICKY 110/102 DELKA 6M	M	294,00000	77,56	22 802,64	Vlastní
74	460510201RT1	ŽLAB KABELOVÝ PREFE TK1 NEASFALT. VČETNĚ DODÁVKY ŽLABU A POKLOPU	M	40,00000	169,49	6 779,60	Vlastní
75	460560114R00	ZÁHOZ RÝHY 35/30 CM HOR.4	M	260,00000	50,75	13 195,00	Vlastní
76	460560144R00	ZÁHOZ RÝHY 35/60 CM HOR.4	M	35,00000	54,58	1 910,30	Vlastní
77	460560234R00	ZÁHOZ RÝHY 50/50 CM HOR.4	M	160,00000	54,58	8 732,80	Vlastní
78	460561025R00	ZÁHOZ RÝHY 100/50 CM HOR.5	M	15,00000	68,94	1 034,10	Vlastní
79	460600001RT3	NALOŽENÍ A ODVOZ ZEMINY DO 1KM ODVOZ NA VZDÁLENOST 5000M	M3	41,00000	44,05	1 806,05	Vlastní
80	460620001RT1	POLOŽENÍ DRNU RUČNÍ POLOŽENÍ DRNU, KROPENÍ	M2	16,00000	28,73	459,68	Vlastní
81	460620006RT1	OSETÍ POVRCHU TRÁVOU VČETNĚ DODÁVKY OSIVA	M2	16,00000	15,32	245,12	Vlastní
82	460620013R00	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEM3	M2	210,00000	32,56	6 837,60	Vlastní
83	460620019R00	POPLATEK ZA SKADKU ZEMINY	m3	41,00000	152,25	6 242,25	Vlastní
Díl:	MZR	ELEKTROINSTALACE - REVIZE				5 328,75	
84	905R01	HZS-revize provoz.souboru a st.obj. REVIZE	HOD	15,00000	355,25	5 328,75	Vlastní

Stavba :	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou	
Objekt :	SO03	Uliční vpusti, včetně přípojek	JKSO : 827.29.A2.1.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO03**
Uliční vpusti, včetně přípojek

Třídík stavebn	827	Vedení trubní dálková připojná
	827.2	Kanalizace trubní
	827.29	kanalizace trubní ostatní (připojky)
	827.29.A2	Profil potrubí DN do 200 mm
	827.29.A2.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	827.29.A2.1.:	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
001	Uliční vpusti, včetně přípojek	638 542,21
	Celkem objekt SO03	638 542,21

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	638 542,21
DPH	21 %	134 093,86
Celkem za objekt s DPH		772 636,07

Rekapitulace soupisu	001	Uliční vpusti, včetně přípojek
----------------------	-----	--------------------------------

Stavební díl	Cena (Kč)
1 Zemní práce	246 176,88
4 Vodorovné konstrukce	9 517,29
5 Komunikace	5 939,30
8 Trubní vedení	292 880,00
91 Doplnující práce na komunikaci	1 512,17
99 Staveništní přesun hmot	81 735,25
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	781,32
Celkem soupis 001	638 542,21

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/006	Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou
O:	SO03	Uliční vpusti, včetně přípojek
R:	001	Uliční vpusti, včetně přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				246 176,88		
	113 10-7	Odstranění podkladů nebo krytů						
1	113107124R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 300 do 400 mm 1,1*8,4	m2	9,24000 9,24000	512,29	4 733,56	822-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-141 ocelového potrubí						
2	119001401R00	...DN do 200 mm	m	16,50000	315,99	5 213,84	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-141 ocelového potrubí						
3	119001402R00	...DN přes 200 do 500 mm	m	1,10000	611,88	673,07	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-143 kabelů						
4	119001421R00	...do 3 kabelů	m	2,20000	274,82	604,60	800-1	RTS
	120 00	Ztížené vykopávky příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,						
5	120001101R00	...v horninách jakékoliv třídy 1,1*1,0*1,60*18	m3	31,68000 31,68000	1 133,75	35 917,20	800-1	RTS
	121 10-11	Sejmutí ornice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
6	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m 1,1*5,2*0,1	m3	0,57200 0,57000	67,03	38,34	800-1	RTS
	130 90	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,						
7	130901121R00	...z betonu, prostého, pneumatickým kladivem 1,57*0,065*1*8	m3	1,05160 0,82000	7 361,72	7 741,58	800-1	RTS

	0,196*0,15*8		0,24000				
	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
8	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 1,1*1,0*90,5 1,1*0,815*20,0 Ornice : -0,572 Komunikace : -0,43*9,24	m3	112,93480 99,55000 17,93000 -0,57000 -3,97000	183,85	20 763,06	800-1 RTS
9	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 1,1*(1,56+1,26)/2*1,2+1,1*(1,81+1,45)/2*5,2+1,1*(1,81+1,15)/2*3,2 1,1*(2,18+1,26)/2*13,1+1,1*(2,37+1,26)/2*5,6+1,1*(1,88+1,15)/2*1,8 1,1*(2,40+1,45)/2*5,3+1,1*(1,64+1,15)/2*1,5+1,1*(2,17+1,45)/2*5,3 1,1*(1,65+1,15)/2*1,5+1,1*(2,19+1,45)/2*5,3+1,1*(1,64+1,15)/2*1,5 1,1*(2,18+1,45)/2*5,3+1,1*(1,67+1,15)/2*1,5+1,1*(2,21+1,45)/2*5,3 1,1*(1,88+1,15)/2*1,5+1,1*(2,41+1,45)/2*5,3+1,1*(2,12+1,15)/2*1,6 1,1*(2,60+1,45)/2*5,3+1,1*(2,17+1,45)/2*14,2 1,1*0,815*33,03 1,1*1,63*20,92 Hornina 3 : -117,48 Hornina 5 : -5,97069	m3	118,61316 16,39000 38,97000 24,08000 15,22000 23,58000 16,63000 40,08000 29,61000 37,51000 -117,48000 -5,97000	409,84	48 612,42	800-1 RTS
10	132401211R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně 1,1*1,63*3,33	m3	5,97069 5,97000	1 187,37	7 089,42	800-1 RTS
	138 Dolamování hloubených vykopávek zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení. 138 2 rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm						
11	138401201R00	...v hornině 5 5,97069*0,1	m3	0,59707 0,60000	4 180,71	2 496,18	800-1 RTS
	151 10 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,						
12	151101101R00	...příloženě pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m (1,56+1,26)/2*1,2+(1,81+1,45)/2*5,2+(1,81+1,15)/2*3,2 (2,18+1,26)/2*13,1+(2,37+1,26)/2*5,6+(1,88+1,15)/2*1,8 (2,40+1,45)/2*5,3+(1,64+1,15)/2*1,5+(2,17+1,45)/2*5,3 (1,65+1,15)/2*1,5+(2,19+1,45)/2*5,3+(1,64+1,15)/2*1,5 (2,18+1,45)/2*5,3+(1,67+1,15)/2*1,5+(2,21+1,45)/2*5,3 (1,88+1,15)/2*1,5+(2,41+1,45)/2*5,3+(2,12+1,15)/2*1,6 (2,60+1,45)/2*5,3+(2,17+1,45)/2*14,2 159,039	m2	318,07800 14,90000 35,42000 21,89000 13,84000 21,43000 15,12000 36,43000 159,04000	69,90	22 233,65	800-1 RTS

151 11 Odstranění pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
13	151101111R00	...příložné , hloubky do 2 m	m2	318,07800	16,28	5 178,31	800-1 RTS
161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
14	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m (112,9348+118,61316)*0,5	m3	115,77398 115,77000	102,46	11 862,20	800-1 RTS
15	161101152R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 5,97069*0,5	m3	2,98535 2,99000	264,29	789,00	800-1 RTS
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
16	162601102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m 1,1*0,56*90,5 0,312*53,95	m3	72,58040 55,75000 16,83000	157,04	11 398,03	800-1 RTS
17	162601152R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m 5,97069+1,0516	m3	7,02229 7,02000	157,04	1 102,78	800-1 RTS
171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.							
nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,							
18	171201101R00	...do násypů nezhutných 72,58040+7,02229	m3	79,60269 79,60000	44,05	3 506,50	800-1 RTS
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
19	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 112,9348+118,61316+5,97069 -79,60269	m3	157,91596 237,52000 -79,60000	78,52	12 399,56	800-1 RTS
175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
20	175101101R00	...bez prohození sypaniny ((1,1*0,46)-0,0201)*90,5	m3	43,97395 43,97000	272,90	12 000,49	800-1 RTS
180 40-11 Založení trávníku Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením							
21	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 1,1*5,2	m2	5,72000 5,72000	33,51	191,68	823-1 RTS
181 20 Úprava pláně v násypech vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,							
22	181201101R00	...v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	5,72000	7,66	43,82	800-1 RTS
181 30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							

23	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm 199 Poplatky za skládku	m2	5,72000	50,75	290,29	800-1	RTS
24	199000002R00	...horniny 1 - 4	m3	72,58040	14,36	1 042,25	800-1	RTS
25	199000003R00	...horniny 5 - 7	m3	5,97069	14,36	85,74	800-1	RTS
26	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 5.72*0.025*1.05	kg	0,15015	138,85	20,85	SPCM	RTS
27	58337332R	štěrkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C 43.97395*1.01*1.7	T	75,50327 75,50000	399,30	30 148,46	SPCM	RTS
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				9 517,29		
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu.						
28	451573111R00	...z pisku a štěrkopisku do 65 mm 1.1*0.1*90.5 1.1*1.63*0.1*20	m3	13,54100 9,96000 3,59000	702,85	9 517,29	827-1	RTS
Díl:	5	Komunikace				5 939,30		
		566 90 Vyspravení podkladu po překopech pro inženýrské sítě, se zhuťněním						
29	566901111R00	...kamenivem těženým nebo štěrkopiskem 9.24*0.15	m3	1,38600 1,39000	621,46	861,34	822-1	RTS
30	566903111R00	...kamenivem hrubým drceným 9.24*0.20*1.7	t	3,14160 3,14000	467,29	1 468,04	822-1	RTS
31	566904111R00	...kamenivem obalovaným asfaltem 9.24*0.08*1.7	t	1,25664 1,26000	2 872,68	3 609,92	822-1	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				292 880,00		
32	817314111T01	Navrtávka na kanalizaci DN150 871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.	kus	2,00000	6 152,32	12 304,64		Vlastní
33	871313121R00	...DN 150 mm 877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu. 877 35-33 jednoosých	m	90,50000	30,64	2 772,92	827-1	RTS
34	877313123R00	...DN 150 mm 892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem. 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou	kus	29,00000	30,64	888,56	827-1	RTS
35	892571111R00	...do DN 200 mm	m	90,50000	52,66	4 765,73	827-1	RTS
36	895941111R01	Zřízení vpusti uliční z dílců	kus	20,00000	1 835,64	36 712,80		Vlastní
37	899203211T01	Dmtž mříž litina+rám -150kg	kus	8,00000	149,38	1 195,04		Vlastní

899 20 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno,									
38	899204111R00	...o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	20,00000	1 545,50	30 910,00	827-1	RTS	
39	28614522R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,10 mm; l = 6000,0 mm 90,5/6,0*1,093	kus	16,48608 16,49000	2 593,07	42 749,56	SPCM	RTS	
40	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný 1*1,015	kus	1,01500 1,01000	391,64	397,51	SPCM	RTS	
41	28654599R	koleno PP; 30,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný 1*1,015	kus	1,01500 1,01000	425,16	431,54	SPCM	RTS	
42	28654600R	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný 20*1,015	kus	20,30000 20,30000	458,67	9 311,00	SPCM	RTS	
43	28654601R	koleno PP; 87,5 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný 7*1,015	kus	7,10500 7,11000	537,19	3 816,73	SPCM	RTS	
44	55291100.1	Univerzální sedlo FLEX-SEAL FA 150 B	ks	3,00000	1 979,28	5 937,84		Vlastní	
45	55291240T3	Vyrovnávací vložka BC 12/190	ks	4,00000	1 090,66	4 362,64		Vlastní	
46	55340374R	Mříž s rámem 500/500/160 D400	kus	20,00000	2 829,59	56 591,80		Vlastní	
47	59223801T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/20 CP 20*1,01	ks	20,20000 20,20000	523,79	10 580,56		Vlastní	
48	59223802T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/29 SN 11*1,01	ks	11,11000 11,11000	316,95	3 521,31		Vlastní	
49	59223803T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/59 SV 29*1,01	ks	29,29000 29,29000	475,91	13 939,40		Vlastní	
50	59223806T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC 17*1,01	ks	17,17000 17,17000	2 139,19	36 729,89		Vlastní	
51	59223807T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/59 SO 15 PVC 3*1,01	ks	3,03000 3,03000	711,47	2 155,75		Vlastní	
52	59223808T	Vpusť uliční betonová TBV-Q 50/49 KV 20*1,01	ks	20,20000 20,20000	633,90	12 804,78		Vlastní	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				1 512,17			
919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody									
53	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm 8,4*2	m	16,80000 16,80000	90,01	1 512,17	822-1	RTS	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				81 735,25			
998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů									
54	998276101R00	...v otevřeném výkopu	t	135,70521	602,30	81 735,25	827-1	RTS	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				781,32			

	979 08-2 Vodorovná doprava sutí po suchu								
55	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,37440	65,11	415,04	822-1	RTS	
56	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	12,74880	7,66	97,66	822-1	RTS	
	979 09-31 Uložení sutí na skládku								
	s hrubým urovnáním								
57	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	6,37440	13,41	85,48	800-6	RTS	
	979 08-4 Poplatek za skládku								
58	979990001R00	...stavební sutí	t	6,37440	28,73	183,14	801-3	RTS	