

S M L O U V A O D Í L O

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v pl. znění, dále také jen „smlouva“, popř. „SoD“

Rekonstrukce silnice III/10577 Adamov

číslo smlouvy zhotovitele: 1082015LLH.01

číslo smlouvy objednatele: 11/VZ/2021

1. Smluvní strany1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**

příspěvková organizace

Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**

Zastoupený: [redacted], dočasně pověřen vedením organizace [redacted]

tel: 387 021 010 e-mail: sekretariat@susjk.cz

IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641

ID datové schránky: cadk8eb

Bankovní spojení: [redacted]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních: [redacted] tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted]

Technický dozor stavebníka (dále TDS): [redacted] tel.: [redacted]

Koordinátor bezpečnosti práce: [redacted] tel.: [redacted]

jako „objednatel“ na straně jedné

1.2. Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**Sídlo: **U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4**Kontaktní adresa: **závod České Budějovice, Planá 72, 370 01 České Budějovice**Zastoupený: [redacted] ředitel závodu České Budějovice
na základě plné mocitel.: 387 203 417 e-mail: eurovia-ceskebudejovice@eurovia.cz

IČO: 45274924 DIČ: CZ45274924

ID datové schránky: bjpdzta

Bankovní spojení: [redacted]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561, datum zápisu 4.5.1992.

Zástupce ve věcech smluvních: [redacted] tel.: 387 203 417

Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted]

[redacted] tel.: [redacted]

Odpovědný stavbyvedoucí: [redacted] tel.: [redacted] (č. autorizace 37979)

[redacted] tel.: [redacted] (č. autorizace 39684)

jako „zhotovitel“ na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Rekonstrukce silnice III/10577 Adamov“

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.

Místem plnění je průjezdní úsek silnice III/10577 v obcích Adamov a Hüry, okres České Budějovice.

- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 11/VZ/2021, dále projektovou dokumentací „Rekonstrukce silnice III/10577 Adamov“, ve stupni DSP+ZDS/PDPS, vypracovaná projekční kanceláří **Ging s.r.o.**, Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice, IČO 25166891 a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.

- 2.3. Na stavbě se podílejí dva investoři, přičemž objednatel je investorem následujících objektů:

SO 101a Rekonstrukce vozovky

SO 301a Rekonstrukce kanalizace

- 2.4. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.

- 2.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

- 2.6. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.

- 2.7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím poddodavatelů odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.

- 2.8. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla využít výhradně poddodavatele, jejichž soupis bude uveden ve stavebním deníku. Výměna kteréhokoli ze poddodavatelů během realizace díla je možná pouze s předchozím písemným souhlasem zástupce objednatele. Za důvod k odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku nebo byl poddodavatelem jiného účastníka v tomto zadávacím řízení.

3. Termín plnění

- 3.1. Zahájení prací: **v den předání staveniště (předpoklad duben 2021)**

Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději **do 5-ti kal. dnů** po vyzvání objednatelem.

Dokončení prací a předání stavby: **140 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: **do 170 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně** (viz bod SoD 3.6.)

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.

- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 3.5. V případě, že zhotovitel neprovede stavbu řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 14 kalendářních dní přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno **do 170 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště včetně. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 4 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem se zástupcem objednatele ve věcech technických.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

SO 101a Rekonstrukce vozovky	██████████
SO 301a Rekonstrukce kanalizace	██████████
Smluvní cena díla bez DPH	7 546 423,40 Kč
DPH 21 %	1 584 748,91 Kč
Smluvní cena díla včetně DPH	9 131 172,31 Kč

slovy: devětmilionůstřicetjedentisícstosedmdesátdvě koruny české třicetjeden halěr včetně DPH

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v pl. znění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
- a) bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám, a které zhotovitel nezavinil ani nemohl předvídat, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,

- b) budou-li při realizaci zjištěny skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.),
 - c) změní-li se sazby DPH.
- 4.5. Způsob sjednání změny ceny
- a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných tímto smluvním ujednáním.
 - e) Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně o veřejných zakázkách.
- 4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- a) Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému doзору a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
 - b) Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel prioritně jednotkové ceny položek podle smluvního rozpočtu; pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije zhotovitel položky podle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní;
pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
 - c) Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
- 4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5-ti dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. Z každé faktury budou zřetelně patrné souhrnné částky příslušné k jednotlivým fakturovaným stavebním objektům. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce.
- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude pak uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce, a to do 15 kalendářních dnů. Zhotovitel má možnost nahradit uvedené zádržné bankovní zárukou.
- 5.3. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Konečná faktura musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.

- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění do 3 dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 5.5. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny objednatele, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění stavby a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat podle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi dle PD a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
- 6.6. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.7. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko.
- 6.8. Realizace díla bude probíhat za úplné uzavírky v místě stavby. Orientační návrh DIO je obsažen v PD, finální podobu a způsob provedení projedná zhotovitel.
- 6.9. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.10. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby.
- 6.11. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.12. Na všechny kontrolní dny budou vždy přizváni zástupci ve věcech technických obou investorů – SÚS JČK a obec Adamov – a zároveň i zástupce obce Hůry, jehož jméno bude sděleno při předání staveniště.

- 6.13. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
- 6.14. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.15. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářních dnů předem, kdy bude stavba připravena k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.16. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předložit doklady potřebné k uvedení stavby do režimu předčasného užívání a vyžadované příslušným správním orgánem. Předání stavby proběhne protokolárně zápisem, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda stavbu přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí stavby a uplatnění sankcí. Termín pro jejich odstranění je stanoven nejpozději na den kompletního dokončení díla. (viz bod SoD 3.6.)
- 6.17. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Nejpozději při termínu předání díla jako celku zhotovitel dodá ve 3 vyhotoveních závěrečnou zprávu zhotovitele obsahující výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP, kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle čl. 3.6 této smlouvy. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 6.18. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby a závěrečné kontrolní prohlídky, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou závěrečnou kontrolní prohlídku.
- 6.19. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele.
- 6.20. Objednatel je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s tímto určeným koordinátorem BOZP pro realizaci díla v rozsahu uložených povinností daných zák. č. 309/2006 Sb., v aktuálním znění § 16. O určeném koordinátoru a v druhé větě uvedených povinnostech je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu (nejméně 8 dní před jeho nástupem na staveniště) prokazatelně informovat další právnické či fyzické osoby, které budou na staveništi pracovat. V případě nedodržení tohoto ustanovení bude případná pokuta udělená kontrolními orgány (OIP) uplatněna k úhradě u zhotovitele.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **60 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.

- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. 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 lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednatel nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Povinnost zhotovitele nahradit škodu objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 7.11. Zhotovitel je povinen uzavřít pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených ostatními účastníky výstavby, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Příslušnou pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen na vyžádání objednateli předložit.
- 7.12. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.15. této SoD). Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele.
- 8.2. V případě, že zhotovitel nepřevezme staveniště v termínu dle bodu 3.1 této SoD, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **10 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **5 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.15. této SoD) bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.

- 8.5. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Případné sankce udělené třetími osobami, zejména kontrolními orgány (OIP), z důvodu nedodržení podmínek z bodu 6.20 této SoD budou uplatněny k úhradě u zhotovitele.
- 8.8. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.9. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 % z fakturované částky** za každý i započatý den prodlení.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.4. V případě, že zhotovitel/jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného protiprávního jednání v souvislosti s bodem 9.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těch, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Skutečnost, že bude zhotovitel/ jeho poddodavatel uznán vinným z důvodu uvedeného výše v tomto bodě smlouvy, rovněž zakládá objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.
- 9.5. Technický dozor stavebníka bude provádět osoba, která bude objednatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.6. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...", Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. **11/VZ/2021** a nabídka zhotovitele ze dne 8.3.2021 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a

údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.

- 10.4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 10.7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.8. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
- 10.9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.10. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.
- 10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 8.3.2021
 - příloha č. 2 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
 - příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán

Za objednatele:
České Budějovice dne: 20. 04. 2021

Za zhotovitele:
České Budějovice, dne: 16. 04. 2021

pověřen vedením organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.

ASPE 9

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : REKONSTRUKCE SILNICE III/10577 ADAMOV
 číslo a název SO: SO 101 Komunikace
 číslo a název rozpočtu: 101

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Variant a	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2018_OTSKP	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU odfrézovaný asfalt: 2653*0,15=397,95 kamenivo: 545,20 zemina: 817,70	M3	1 760.850		
2	2018_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU - zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP - položka bude použita pouze se souhlasem investora Bere se pro celou stavbu jako celek 1,0=1,000 [A]	KPL	1.000		
3	2018_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU - zajištění všech zkoušek. konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP - položka bude použita pouze se souhlasem investora Bere se pro celou stavbu jako celek 1,0=1,000 [A]	KPL	1.000		
4	2018_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - dopravně inženýrské opatření pro převedení dopravy po dobu stavby, včetně jeho údržby po celou dobu stavby a odstranění. Uvažováno jako celek 1,0=1,000 [A]	KPL	1.000		
5	2018_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení, zajištění a ochrana vnějších znaků podzemních vedení Pro celou stavbu jako celek	M	3 800.000		
6	2018_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY – ZEMĚMĚŘIČKÁ MĚŘENÍ Vytýčení staveniště a inženýrských sítí	KPL	1.000		
7	2018_OTSKP	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného provedení	KPL	1.000		
6	2018_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY – GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1.000		
8	2018_OTSKP	02911.1		OSTATNÍ POŽADAVKY – INFORMAČNÍ TABULE informační tabule	KPL	1.000		
9	2018_OTSKP	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ – ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1.000		
10	2018_OTSKP	03100.1		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ – ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ - BOZP – zřízení, provoz a demontáž mobilního oplocení po celou dobu výstavby	KPL	1.000		
11	2018_OTSKP			REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY	KPL	1.000		

0

Všeobecné konstrukce a práce

839 307,00

1

Zemní práce

12	2018_OTSKP	113326		ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 12 KM	M3	545,200	■	■
<p>položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. Objem 2726*0,2= 545,2 m3</p>								
13	2018_OTSKP	113335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVŮVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 8 KM	M3	295,320	■	■
<p>odstranění podkladní vrstvy z penetračního makadamu s dehtem (PHM), odvoz na mezideponii na skládku SUS ČB položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. plocha 2461 m2, hl. 0,12 m, objem: 295,32</p>								
14	2018_OTSKP	113726		FRÉZOVÁNÍ VOZŮVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12 KM	M3	397,950	■	■
<p>položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. odvoz odfrézovaného materiálu na skládku základní plocha vozovky : 2653 m2 *0,15=397,95</p>								
15	2018_OTSKP	122835		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 8 KM	M3	109,040	■	■
<p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení a manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech - čerpání vody vč črpacích jímek - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvahování svahů do konečného tvaru - pažení, rozepření a vzeptění - zhuštění podloží odvoz na mezideponii na skládku SUS ČB, poté použití pro zásyp za obruby Objem 2726*0,04= 109,04 m3</p>								

16	2018_OTSKP	122836		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 12 KM	M3	817.800	■	■	
<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení a manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech - čerpání vody vč črpacích jímek - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvahování svahů do konečného tvaru - pažení, rozepření a vzepření - zhutnění podloží <p>Objem 2726*0,3= 817,8 m3</p>									
17	2018_OTSKP	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M2	2 461,000	■	■	
<p>- položka zahrnuje úpravu včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> <p>Plocha: 2461</p>									
18	2018_OTSKP	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	104,000	■	■	
<p>- položka obsahuje srovnání výškových rozdílů terénu - dosypání za obrubou</p> <p>Objem:104</p>									
19	2018_OTSKP	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10 M	M2	414,000	■	■	
<p>- položka obsahuje nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m, rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p> <p>Plocha: 414</p>									
20	2018_OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	414,000	■	■	
<p>- položka obsahuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení a to vše bez ohledu na sklon terénu</p> <p>Plocha: 414</p>									
		1	Zemní práce					■	
		2	Základy a zvláštní zakládání						
21	2018_OTSKP	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1 600,000	■	■	
<p>- položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů</p> <p>Plocha: 800*2=1600</p>									

22	2018_OTSKP	212637		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150 MM, RÝHA TR III	M	800,000		
----	------------	--------	--	---	---	---------	--	--

- výkop ýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, býplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení podkladu a lože z trativodu z předepsaného materiálu
- obsyp trativodu předepsaným materiálem
- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu
- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy

Délka: 800

2 Základy a zvláštní zakládání

5 Komunikace

23	2018_OTSKP	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150 MM	M2	2 461,000		
----	------------	-------	--	---	----	-----------	--	--

- dodání recyklátu v požadované kvalitě - dovoz PHM z mezideponie SUS
- očištění podkladu
- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spar a spojů
- nezahrnuje postřiky, nátěry

tl. 120 mm
plocha: 2461

24	2018_OTSKP	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150 MM	M2	5 332,000		
----	------------	-------	--	---	----	-----------	--	--

- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - 0/125
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- dodání a položení separační geotextilie 500g/m2

tl. 150 mm
plocha: 2*2666=5332

25	2018_OTSKP	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250 MM	M2	2 808,000		
----	------------	-------	--	---	----	-----------	--	--

- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - 0/63
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

tl. 230 mm
plocha: 2808

26	2018_OTSKP	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	2 245,000		
<ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu - TP 208, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, zakončení - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>tl. 160 mm plocha: 2245</p>							
27	2018_OTSKP	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2,800		
d. 56 m, pr. šířka 0,5 m, hl. 0,1 m							
28	2018_OTSKP	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 653,000		
0,40 kg/m2 po vyštěpení Plocha: 2653							
29	2018_OTSKP	572212A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	5 306,000		
0,25 kg/m2 po vyštěpení Plocha: 2*2653							
30	2018_OTSKP	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	2 653,000		
<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí a šachet - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>Plocha: 2653</p>							
31	2018_OTSKP	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM	M2	2 653,000		
<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí a šachet - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>Plocha: 2653</p>							
32	2018_OTSKP	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL. 50MM	M2	2 653,000		
<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí a šachet - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>Plocha: 2653</p>							

5 Komunikace

3 572 841,67

8 Potrubí

33	2018_OTSKP	87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200 MM	M	10,000		
----	------------	-------	--	---	--------	--	--

- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu
 - úprava a příprava podpěr a podkladů
 - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení a vyvedení a upevnění

Délka: 10

34	2018_OTSKP	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	5,000		
----	------------	-------	---	-----	-------	--	--

- dodání a osazení předepsaných dílů včetně mříže
 - výplň, tmelení a těsnění spojů a spar
 - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, které přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem
 - předepsané podkladní konstrukce

Počet: 5

35	2018_OTSKP	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	6,000		
----	------------	-------	------------------------	-----	-------	--	--

Výšková úprava stávajících samonivelačních poklopů šachet v počtu podle výkazu výměr
 6=6,000 [A]

36	2018_OTSKP	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	14,000		
----	------------	-------	------------------------------	-----	--------	--	--

Výšková úprava stávajících krycích hrnců
 počet dle výkazu kubatur
 14=14,000 [A]

8 Potrubí

9 Ostatní konstrukce a práce

37	2018_OTSKP	915111	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU – DOD A POKLÁDKA	M2	210,750		
----	------------	--------	---	----	---------	--	--

vč. předznačení a reflexní úpravy
 š. 250 mm – 210,75 m2

38	2018_OTSKP	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM	M	66,000		
----	------------	--------	---	---	--------	--	--

v délce: 66

39	2018_OTSKP	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	66,000		
----	------------	--------	--	---	--------	--	--

v délce: 66

40	2018_OTSKP	97611	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ Z BETON DÍLCŮ	KUS	6,000		
----	------------	-------	---	-----	-------	--	--

položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku.
 Nezahrnuje poplatek za skládku.
 odstranění stávajících uličních vpustí
 Počet: 6

41	2018_OTSKP	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150 MM	M	499,000		
dodání a pokládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací, betonové lože i boční betonovou opěrku Délka: 275+30+10+10+114+60							
9 Ostatní konstrukce a práce							
10 Oprava vozovky na objízdných trasách							
42	2018_OTSKP	113726	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12 KM	M3	60,000		
položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. hloubka frézování: 40mm, 1m3...25m2, plocha 1500m2 odvoz odfrézovaného materiálu na skládku							
43	2018_OTSKP	572113	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 po vyštěpení	M2	1 500,000		
Plocha: 1500							
44	2018_OTSKP	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+. 40MM	M2	1 500,000		
<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí a šachet - nezahrnuje postřiky, nátěry Plocha: 1500							
10 Oprava vozovky na objízdných trasách							
C e l k e m							

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Rekonstrukce silnice III-10577 Adamov, Hůry

KSO:
Místo: Adamov

CC-CZ:
Datum: [REDACTED]

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
[REDACTED] vodohospodářská projekce

IČ: 65968263
DIČ: CZ 7053091243

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		[REDACTED]
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
	21,00%	[REDACTED]
DPH snížená	15,00%	[REDACTED]
Cena s DPH	v	CZK [REDACTED]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Rekonstrukce silnice III-10577 Adamov, Hůry

Místo: Adamov

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

vodohospodářská projekce

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 301 Rekonstrukce kanalizace

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silnice III-10577 Adamov, Hůry

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce kanalizace

KSO:

Místo: Adamov

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

██████████ - vodohospodářská projekce

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: ██████████

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

65968263

DIČ:

CZ 7053091243

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	██████████	21,00%	██████████
DPH snížená	██████████	15,00%	██████████

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silnice III-10577 Adamov, Hůry

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce kanalizace

Místo:

Adamov

Datum:

██████████

Zadavatel:

Projektant:

vodohospodářská
projekce

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

██████████

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

1 - Zemní práce

██████████

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

██████████

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky

██████████

15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu

██████████

16 - Zemní práce - přemístění výkopku

██████████

17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin

██████████

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

██████████

3 - Svislé a kompletní konstrukce

██████████

35 - Stoky

██████████

4 - Vodorovné konstrukce

██████████

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku

██████████

8 - Trubní vedení

██████████

81 - Potrubí z trub betonových

██████████

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

██████████

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

██████████

99 - Přesuny hmot a sulí

██████████

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

██████████

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

██████████

VRN3 - Zařízení staveniště

██████████

SÓUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silnice III-10577 Adamov, Hůry

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce kanalizace

Místo:

Adamov

Datum:

██████████

Zadavatel:

Projektant:

vodohospodářská
projekce

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce					
1	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	24,000			
	VV		"odhad" 3*8		24,000			
	VV		Součet		24,000			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	3,000			
	VV		"odhad" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
3	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	3,870			
	VV		"sběrač D"					
	VV		"km 0,05377 vodovodní přípojka" 1,29*1,0*1,5		1,935			
	VV		"km 0,06674 vodovodní přípojka" 1,29*1,0*1,5		1,935			
	VV		Součet		3,870			
4	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,400			
	VV		"sběrač D"					
	VV		"km 0,12377 kabel VN" 1,80*1,0*1,5		2,700			
	VV		"km 0,12413 2xkabel NN" 1,80*1,0*1,5		2,700			
	VV		Součet		5,400			
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky					
5	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vřbušnin pro jakoukoliv třídu hornin	m3	9,270			
	VV		"potrubí do DN 200" 3,87		3,870			
	VV		"kabely" 5,40		5,400			
	VV		Součet		9,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	132254204	Hloubení zapažených rýh přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	124,132			
	VV		"sběrač D"					
	VV		"km 0,000 - 0,01855 HTÚ" 1,0*(1,17+1,20)*0,5*(18,55-0,00)		21,982			
	VV		"km 0,01855 - 0,04811 HTÚ" 1,0*(1,20+1,30)*0,5*(48,11-18,55)		36,950			
	VV		"km 0,04811 - 0,06274 HTÚ" 1,0*(1,30+1,26)*0,5*(62,74-48,11)		18,726			
	VV		"km 0,06274 - 0,07235 HTÚ" 1,0*(1,26+1,34)*0,5*(72,35-62,74)		12,493			
	VV		"km 0,07235 - 0,08257 HTÚ" 1,0*(1,34+1,41)*0,5*(82,57-72,35)		14,053			
	VV		"km 0,08257 - 0,08842 HTÚ" 1,0*(1,41+1,50)*0,5*(88,42-82,57)		8,512			
	VV		km 0,08842 - 0,10593 HTÚ 1,0*(1,50+1,81)*0,5*(105,93-88,42)		28,979			
	VV		km 0,10593 - 0,12945 HTÚ 1,0*(1,81+1,80)*0,5*(129,75-105,93)		42,995			
	VV		km 0,12945 - 0,13270 HTÚ 1,0*(1,80+1,75)*0,5*(132,75-129,75)		5,236			
	VV		km 0,13270 - 0,13363 HTÚ 1,0*(1,75+2,27)*0,5*(133,63-132,75)		1,869			
	VV		"rozšíření pro šachty"		33,563			
	VV		2*0,625*2,5*(1,17+1,20+1,30+1,50+1,80+2,27+6*0,25)		225,358			
	VV		Mezisoučet					
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1" 0,8*(0,55+1,17)*0,5*2,5		1,720			
	VV		"P2" 0,8*(0,59+1,18)*0,5*2,7		1,912			
	VV		"P3" 0,8*(0,54+1,26)*0,5*3,0		2,160			
	VV		"P4" 0,8*(0,41+1,26)*0,5*3,1		2,071			
	VV		"P5" 0,8*(0,39+1,34)*0,5*3,1		2,145			
	VV		"P6" 0,8*(0,13+1,60)*0,5*3,1		2,145			
	VV		"pro vlastní UV" 0,8*0,8*0,40*6		1,536			
	VV		Mezisoučet		13,689			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 0,8*(1,28+0,82)*0,5*5,7		4,788			
	VV		"DP2" 0,8*(1,27+0,86)*0,5*5,2		4,430			
	VV		Mezisoučet		9,218			
	VV		"odpočet podílu výkopu hor. tř. II.sk. 4" -0,5*248,265		-124,133			
	VV		Mezisoučet		-124,133			
	VV		Součet		124,132			
7	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	124,133			
	VV		"výkop rýh v hor. tř. II.sk. 4" 0,5*248,265		124,133			
	VV		Součet		124,133			
	D	15	Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu					
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	410,308			
	VV		"sběrač D"					
	VV		"km 0,000 - 0,01855 HTÚ" 2*(1,17+1,20)*0,5*(18,55-0,00)		43,964			
	VV		"km 0,01855 - 0,04811 HTÚ" 2*(1,20+1,30)*0,5*(48,11-18,55)		73,900			
	VV		"km 0,04811 - 0,06274 HTÚ" 2*(1,30+1,26)*0,5*(62,74-48,11)		37,453			
	VV		"km 0,06274 - 0,07235 HTÚ" 2*(1,26+1,34)*0,5*(72,35-62,74)		24,986			
	VV		"km 0,07235 - 0,08257 HTÚ" 2*(1,34+1,41)*0,5*(82,57-72,35)		28,105			
	VV		"km 0,08257 - 0,08842 HTÚ" 2*(1,41+1,50)*0,5*(88,42-82,57)		17,024			
	VV		"km 0,08842 - 0,10593 HTÚ" 2*(1,50+1,81)*0,5*(105,93-88,42)		57,958			
	VV		km 0,10593 - 0,12945 HTÚ 2*(1,81+1,80)*0,5*(129,75-105,93)		85,990			
	VV		km 0,12945 - 0,13270 HTÚ 2*(1,80+1,75)*0,5*(132,75-129,75)		10,473			
	VV		km 0,13270 - 0,13363 HTÚ 2*(1,75+2,27)*0,5*(133,63-132,75)		3,739			
	VV		Mezisoučet		383,592			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1" 2*(0,55+1,17)*0,5*2,5*0,5		2,150			
	VV		"P2" 2*(0,59+1,18)*0,5*2,7*0,5		2,390			
	VV		"P3" 2*(0,54+1,26)*0,5*3,0*0,5		2,700			
	VV		"P4" 2*(0,41+1,26)*0,5*3,1*0,5		2,589			
	VV		"P5" 2*(0,39+1,34)*0,5*3,1*0,5		2,682			
	VV		"P6" 2*(0,13+1,60)*0,5*3,1*0,5		2,682			
	VV		Mezisoučet		15,193			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 2*(1,28+0,82)*0,5*5,7*0,5		5,985			
	VV		"DP2" 2*(1,27+0,86)*0,5*5,2*0,5		5,538			
	VV		Mezisoučet		11,523			
	VV		Součet		410,308			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m "viz pol. zřízení" 410,308	m2	410,308			
	VV		Součet		410,308			
	VV				410,308			
	D	16	Zemní práce - přemístění výkopku					
10	K	162451106	Vodorovně přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	60,101			
	VV		"výkop rýh" 248,265		248,265			
	VV		"zásyp" -128,063		-128,063			
	VV		Mezisoučet		120,202			
	VV		"odpočet podílu hor. tř. II" -0,5*120,202		-60,101			
	VV		Součet		60,101			
11	K	162451126	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	60,101			
	VV		"odvoz hor. tř. II" 0,5*120,202		60,101			
	VV		Součet		60,101			
	D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin					
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	128,063			
	VV		"výkop rýh" 248,265		248,265			
	VV		Mezisoučet		248,265			
	VV		"šp. lože" -15,635		-15,635			
	VV		"obsyp" -81,191		-81,191			
	VV		Mezisoučet		-96,826			
	VV		"potrubi"					
	VV		"potrubi" -3,14*0,15*0,15*133,63		-9,441			
	VV		"potrubi" -3,14*0,008*0,008*(2,5+2,7+3,0+3,1+3,1+3,1)		-0,004			
	VV		"potrubi" -3,14*0,1*0,1*(5,7+5,2)		-0,342			
	VV		Mezisoučet		-9,787			
	VV		"tělesa šachet"					
	VV		-3,14*0,62*(1,17+1,20+1,30+1,50+1,80+2,27+6*0,15)		-12,239			
	VV		Mezisoučet		-12,239			
	VV		"podkladní desky"					
	VV		"Š1 - Š6" -1,5*1,5*0,1*6		-1,350			
	VV		Mezisoučet		-1,350			
	VV		Součet		128,063			
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez nrohození sypaniny	m3	81,191			
	VV		"sběrač D"					
	VV		1,0*0,6*133,63		80,178			
	VV		"potrubi" -3,14*0,15*0,15*133,63		-9,441			
	VV		Mezisoučet		70,737			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1-P6" 0,8*0,46*(2,5+2,7+3,0+3,1+3,1+3,1)		6,440			
	VV		"potrubi" -3,14*0,008*0,008*(2,5+2,7+3,0+3,1+3,1+3,1)		-0,004			
	VV		Mezisoučet		6,436			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 0,8*0,5*(5,7+5,2)		4,360			
	VV		"potrubi" -3,14*0,1*0,1*(5,7+5,2)		-0,342			
	VV		Mezisoučet		4,018			
	VV		Součet		81,191			
14	M	58331200	šterkopiesek netříděný zásypový	t	174,561			
	VV		"obsyp" 81,191*2,15		174,561			
	VV		Součet		174,561			
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	R181951102	Uprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním ručně	m2	156,350			
	W		"sběrač D"					
	W		133,63*1,0		133,630			
	W		Mezisoučet		133,630			
	W		"Připojky od UV"					
	W		"P1" 2,5*0,8		2,000			
	W		"P2" 2,7*0,8		2,160			
	W		"P3" 3,0*0,8		2,400			
	W		"P4" 3,1*0,8		2,460			
	W		"P5" 3,1*0,8		2,480			
	W		"P6" 3,1*0,8		2,480			
	W		Mezisoučet		14,000			
	W		"připojky parcel"					
	W		"DP1" 5,7*0,8		4,560			
	W		"DP2" 5,2*0,8		4,160			
	W		Mezisoučet		8,720			
	W		Součet		156,350			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
	D	35	Stoky					
16	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	133,630			
	W		"sběrač D"					
	W		133,63		133,630			
	W		Mezisoučet		133,630			
	W		"Připojky od UV"					
	W		0		0,000			
	W		Mezisoučet		0,000			
	W		"připojky parcel"					
	W		0		0,000			
	W		Mezisoučet		0,000			
	W		Součet		133,630			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku					
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	15,635			
	W		"sběrač D"					
	W		1,0*0,1*133,63		13,363			
	W		Mezisoučet		13,363			
	W		"Připojky od UV"					
	W		"P1" 0,8*0,1*2,5		0,200			
	W		"P2" 0,8*0,1*2,7		0,216			
	W		"P3" 0,8*0,1*3,0		0,240			
	W		"P4" 0,8*0,1*3,1		0,248			
	W		"P5" 0,8*0,1*3,1		0,248			
	W		"P6" 0,8*0,1*3,1		0,248			
	W		Mezisoučet		1,400			
	W		"připojky parcel"					
	W		"DP1" 0,8*0,1*5,7		0,456			
	W		"DP2" 0,8*0,1*5,2		0,416			
	W		Mezisoučet		0,872			
	W		Součet		15,635			
18	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výškv do 100 mm	kus	10,000			
	W		" v= 4cm" 0		0,000			
	W		" v= 6 cm" 3		3,000			
	W		" v= 8 cm" 2		2,000			
	W		" v= 10 cm" 5		5,000			
	W		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže. výškv přes 100 do 200 mm	kus	1,000			
	vv		"v=12 cm"1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
20	M	59224185	prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	3,030			
	vv		" v= 6 cm" 3*1,01		3,030			
	vv		Součet		3,030			
21	M	59224176	prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,020			
	vv		" v= 8 cm" 2*1,01		2,020			
	vv		Součet		2,020			
22	M	59224187	prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	5,050			
	vv		" v= 10 cm" 5*1,01		5,050			
	vv		Součet		5,050			
23	M	59224188	prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,010			
	vv		"v=12 cm"1*1,01		1,010			
	vv		Součet		1,010			
24	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,350			
	vv		"podkladní deskyšachet Š1 - Š6" 1,5*1,5*0,1*6		1,350			
	vv		Součet		1,350			
25	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stokv a drobné objekty	m2	3,600			
	vv		"podkladní desky šachet Š1 - Š6" 1,5*4*0,1*6		3,600			
	vv		Součet		3,600			
	D	8	Trubní vedení					
	D	81	Potrubí z trub betonových					
26	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	130,000			
	vv		"stávající potrubí BET 300" 130		130,000			
	vv		Součet		130,000			
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných					
27	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	17,500			
	vv		"Přípojky od UV"					
	vv		"P1"2,5		2,500			
	vv		"P2"2,7		2,700			
	vv		"P3" 3,0		3,000			
	vv		"P4" 3,1		3,100			
	vv		"P5" 3,1		3,100			
	vv		"P6" 3,1		3,100			
	vv		Mezisoučet		17,500			
	vv		Součet		17,500			
28	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	21,000			
	vv		"Přípojky od UV"					
	vv		"P1"3		3,000			
	vv		"P2"3		3,000			
	vv		"P3" 3		3,000			
	vv		"P4" 4		4,000			
	vv		"P5" 4		4,000			
	vv		"P6" 4		4,000			
	vv		Mezisoučet		21,000			
	vv		Součet		21,000			
29	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	10,900			
	vv		"přípojky parcel"					
	vv		"DP1" 5,7		5,700			
	vv		"DP2" 5,2		5,200			
	vv		Mezisoučet		10,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
30	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	2,000			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 1*1		1,000			
	VV		"DP2" 1*1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
31	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x5000mm SN8	m	10,000			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 1*5		5,000			
	VV		"DP2" 1*5		5,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
32	K	871370330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 300	m	133,630			
	VV		"sběrač D" 133,63		133,630			
	VV		Součet		133,630			
33	M	28617097	trubka kanalizační PP plnostěnná tlivrstvá DN 300x6000mm SN16	m	135,000			
	VV		"sběrač D 133,63m" 135		135,000			
	VV		Součet		135,000			
34	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkoku jednoosých DN 160	kus	11,000			
	VV		"Připojky od UV - kolena 160"					
	VV		"P1 do šachty"1		1,000			
	VV		"P2"2		2,000			
	VV		"P3" 2		2,000			
	VV		"P4" 2		2,000			
	VV		"P5" 2		2,000			
	VV		"P6" 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		11,000			
35	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	11,000			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1 do šachty"1		1,000			
	VV		"P2"2		2,000			
	VV		"P3" 2		2,000			
	VV		"P4" 2		2,000			
	VV		"P5" 2		2,000			
	VV		"P6" 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		11,000			
36	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkoku jednoosých DN 200	kus	6,000			
	VV		"připojky parcel - kolena 200"					
	VV		"DP1" 2		2,000			
	VV		"DP2" 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		"připojky parcel -přesuvky 200"					
	VV		"DP1" 1		1,000			
	VV		"DP2" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		6,000			
37	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	4,000			
	VV		"připojky parcel - kolena 200"					
	VV		"DP1" 2		2,000			
	VV		"DP2" 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
38	M	28612244	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 200 SN12/16	kus	2,000			
	VV		"připojky parcel -přesuvky 200"					
	VV		"DP1" 1		1,000			
	VV		"DP2" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	7,000			
	VV		"odbočky 300/150"					
	VV		"P1 do šachty" 0		0,000			
	VV		"P2" 1		1,000			
	VV		"P3" 1		1,000			
	VV		"P4" 1		1,000			
	VV		"P5" 1		1,000			
	VV		"P6" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		"odbočky 300/200"					
	VV		"DP1" 1		1,000			
	VV		"DP2" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		7,000			
40	M	28617214	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/150	kus	5,000			
	VV		"odbočky 300/150"					
	VV		"P1 do šachty" 0		0,000			
	VV		"P2" 1		1,000			
	VV		"P3" 1		1,000			
	VV		"P4" 1		1,000			
	VV		"P5" 1		1,000			
	VV		"P6" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
41	M	28617215	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/200	kus	2,000			
	VV		"odbočky 300/200"					
	VV		"DP1" 1		1,000			
	VV		"DP2" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce					
42	K	892351111.1	Zkouška vodotěsnosti dle čl 4 4 1 5 na potrubí DN 150 nebo 200. kontrola průtočnosti a geometrické přesnosti dle čl. 7. 1. 5. 9. 10 ČSN 73 6716 73 0212 73 0422	m	28,400			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1" 2,5		2,500			
	VV		"P2" 2,7		2,700			
	VV		"P3" 3,0		3,000			
	VV		"P4" 3,1		3,100			
	VV		"P5" 3,1		3,100			
	VV		"P6" 3,1		3,100			
	VV		Mezisoučet		17,500			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 5,7		5,700			
	VV		"DP2" 5,2		5,200			
	VV		Mezisoučet		10,900			
	VV		Součet		28,400			
43	K	892351111.2	Zkouška vodotěsnosti dle čl 4 4 1 5 na potrubí DN 250 nebo 300. kontrola průtočnosti a geometrické přesnosti dle čl. 7. 1. 5. 9. 10 ČSN 73 6716 73 0212 73 0422	m	162,030			
	VV		"sběrač D" 133,63		133,630			
	VV		Mezisoučet		133,630			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1" 2,5		2,500			
	VV		"P2" 2,7		2,700			
	VV		"P3" 3,0		3,000			
	VV		"P4" 3,1		3,100			
	VV		"P5" 3,1		3,100			
	VV		"P6" 3,1		3,100			
	VV		Mezisoučet		17,500			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 5,7		5,700			
	VV		"DP2" 5,2		5,200			
	VV		Mezisoučet		10,900			
	VV		Součet		162,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	11,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"skruž v 25 cm" 3		3,000			
	VV		"skruž v 50 cm" 4		4,000			
	VV		"skruž v 100 cm" 4		4,000			
	VV		Součet		11,000			
45	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	3,030			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"skruž v 25 cm" 3*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
46	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	4,040			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"skruž v 50 cm" 4*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
47	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	4,040			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"skruž v 100 cm" 4*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
48	M	59224348	lésnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	17,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		17,0		17,000			
	VV		Součet		17,000			
49	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	6,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"dno TBZ-Q1 100/525 KOM tl. 15 cm" 4		4,000			
	VV		"dno TBZ-Q1 100/625 KOM tl. 15 cm" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
50	M	PFB.1135101	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/53 KOM V15	kus	2,020			
	VV		"Š 1,Š 2" 2*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
51	M	PFB.1135103	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/63 KOM V25	kus	4,040			
	VV		"Š 3,4,5,6" 4*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
52	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zakrvtových	kus				
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"TZK - Q1 100-63/17" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
53	M	59224315	deska betonová zakrvtová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	6,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"TZK - Q1 100-63/17" 6*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
54	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	6,000			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
55	M	PFB.1111001OZ	Dílce dešťové vpustě DN 500 TBV-10/a	kus	6,060			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
56	M	PFB.1110009	Dílce dešťové vpustě DN 500 TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC	kus	6,060			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
57	M	PFB.1110008	Dílce dešťové vpustě DN 500 TBV-Q 50/49 KV	kus	6,060			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
58	M	PFB.1110003	Dílce dešťové vpustě DN 500 TBV-Q 50/29 SN	kus	6,060			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
59	M	PFB.0004002OZ	Mříž vtoková - Rám s mříží, zatížení 40 tun	kus	6,000			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
60	M	PFB.0005001OZ	Mříž vtoková - Kalový koš - žárově pozinkovaný plech	kus	6,000			
	VV		"přípojky UV P1 - P6" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"poklop šachetní kruh d 600, D 400" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
62	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x160mm. s odvětráním	kus	6,000			
	VV		"šachty Š1 - Š6"					
	VV		"poklop šachetní kruh d 600, D 400" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
63	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	162,030			
	VV		"sběrač D" 133,63		133,630			
	VV		Mezisoučet		133,630			
	VV		"Připojky od UV"					
	VV		"P1" 2,5		2,500			
	VV		"P2" 2,7		2,700			
	VV		"P3" 3,0		3,000			
	VV		"P4" 3,1		3,100			
	VV		"P5" 3,1		3,100			
	VV		"P6" 3,1		3,100			
	VV		Mezisoučet		17,500			
	VV		"připojky parcel"					
	VV		"DP1" 5,7		5,700			
	VV		"DP2" 5,2		5,200			
	VV		Mezisoučet		10,900			
	VV		Součet		162,030			
D	99		Přesuny hmot a sutí					
64	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 17 01 01	t	41,600			
65	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 17 05 04	t	200,737			
	VV		"odvoz" 120,202*1,67		200,737			
	VV		Součet		200,737			
66	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	41,600			
67	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	83,200			
	VV		41,6*2 Přepočtené koeficientem množství		83,200			
68	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,793			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
69	K	011603002	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	Kč	4 800,000			
	VV		4800		4 800,000			
	VV		Součet		4 800,000			
70	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	Kč	9 600,000			
	VV		9600		9 600,000			
	VV		Součet		9 600,000			
71	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	10 000,000			
	VV		10000		10 000,000			
	VV		Součet		10 000,000			
72	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	5 000,000			
	VV		5000		5 000,000			
	VV		Součet		5 000,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště					
73	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	12 800,000			
	VV		12800		12 800,000			
	VV		Součet		12 800,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popls, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

HARMONOGRAM STAVBY: Rekonstrukce silnice III/10577 Adamov 2021



Harmogram je orientační. Termíny provádění jednotlivých prací se mohou lišit v závislosti na klimatických podmínkách a náhodných, nebo nepřepokládaných skutečnostech.



EUROVIA CS, a.s.

odštěpný závod oblast Čechy západ
závod České Budějovice
Planá 72, 370 01, České Budějovice

Kontrolní a zkušební plán stavby

STAVBA: **Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov**

KONSTRUKCE: **kompletní konstrukce vozovky**

STANIČENÍ: *0,000 - 0,430 km*



OBJEDNATEL: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**

Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice

OBJEDNATEL: **Obec Adamov**

V Chalupách 47, 373 71 Adamov

Číslo KZP: [20-02/1]

	Jméno a příjmení funkce	Datum	Razítko a podpis
Zpracoval	 kalkulant		
Schválil za správce stavby/TDI/objednatel			

Kontrolní a zkušební plán - RS 0/63 CA

STAVBA: Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov



Stavební objekt: kpl

Pol.	Předmět kontroly	Množství (výměra)	jednotky	Kontrolovaná vlastnost	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad	
8.1.	Recyklovaná stmelená směs cementem + asf. emulzí RS 0/63 CA			Posouzení vhodnosti materiálu, schválení průkazní zkoušky	TP 208		před zahájením prací, při změně materiálu	požadovaná dokumentace		TDI	písemné schválení	
		2 245,00	m ²	Dávkování, stejnoměrnost vzájemného promísení všech komponent - vizuálně		TP 208	průběžně		---	zhotovitel	SD, dodací listy	
	Recyklovaná vrstva - tl. 160 mm	430,00	m	Maximální nerovnost povrchu		podélná	ČSN 73 61275	průběžně	max. 20 mm	průběžně	laboratoř	protokol
						příčná			po 40 m			
		430,00	m	Příčný sklon		ČSN 73 61275	po 120 m	±0,5%	4	geodet	protokol	
		2 245,00	m ²	Rázový modul deformace M_{rel} (24 - 48 hod.)		ČSN 73 6192, met. C	1x250 m ²	min. 100 MPa	9	laboratoř	protokol	
2 245,00	m ²	Statický modul deformace E_{def2} (7 dní)		1x2500 m ²	min. 150 MPa	2	laboratoř	protokol				

Kontrolní a zkušební plán - ACP 16+ 50/70

STAVBA: Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov

Stavební objekt: kpl



Pol.	Předmět kontroly	Množství (výměra)	jednotka	Kontrolovaná vlastnost	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad	
5.1.	Podkladní vrstva v tl. 50 mm Asfaltová směs ACP 16+ Asfalt 50/70			Prohlášení o vlastnostech	předložit ke schválení objednateli/správci stavby nejpozději 14 dní před zahájením prací						TDI	pisemné schválení
				Teplota směsi u finišeru	ČSN 73 6121, tab. 6		1 h	min. 140 °C		1	technik zhutovitele	zápis v SD
				Tloušťka kladené vrstvy			1 h					
			502 t		Zrnitost, obsah asfaltu ¹⁾	ČSN 73 6121, tab. 12		2 000 t	protokol	1	laboratoř	protokol
			502 t		Mezerovitost ²⁾			2 000 t				protokol
			2 653 m ²		Míra zhutnění - na vývrtech ⁴⁾	ČSN 73 6121, tab. 10 - 17		1 500 m ²	min. 96%	2		protokol
			2 653 m ²		Míra zhutnění - nedestruktivně			500 m ²				6
			2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - na vývrtech ⁴⁾			1 500 m ²	2,0 - 10,5 %	2		protokol
			2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - nedestruktivně			500 m ²				6
			2 653 m ²		Tloušťka hotové vrstvy - vývrty			1 500 m ²	min. 0,8h	2		protokol
			430 bm		Nerovnost podélná			průběžně	20 mm			protokol
			430 bm		Tloušťka hotové vrstvy - nivelací		40 bm	min. 0,8h; \leq 0,9h	11	geodet		protokol

POZNÁMKY

1) pro dokladování k převjímacímu řízení staveb lze použít výsledky zkoušek směsi, které nejsou starší 21 dnů ke dni pokládky příslušné vrstvy

2) zkoušky jsou prováděny v uvedené četnosti, ale vždy min. 1 krát na daný objekt na vzorcích odebraných v místě rozdělovacího šneku finišeru

3) s pravděpodobností \geq 90%, kdy max. 10% výsledků může překročit hodnotu \pm 20 mm

4) v případě provádění i ložní vrstvy jsou vývrty na podkladní vrstvě provedeny z úrovně ložní vrstvy, přičemž podkladní vrstva je důkladně zkontrolována nedestruktivně

Kontrolní a zkušební plán ACL 16+ 50/70

STAVBA: Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov

Stavební objekt: kpl



Pol.	Předmět kontroly	Množství (výměra)	jednotka	Kontrolovaná vlastnost	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad		
5.3.	Ložní vrstva v tl. 60 mm Asfaltová směs ACL 16+ Asfalt 50/70			Prohlášení o vlastnostech	předložit ke schválení objednateli/správci stavby (v případě požadavku) nejpozději 14 dní před zahájením prací						TDI	pisemné schválení	
				Teplota směsi u finišeru	ČSN 73 6121, tab. 6		1 h	min. 140 °C			technik zhutovitele	zápis v SD	
				Tloušťka kladené vrstvy				1 h	zápis do SD				
			382 t		Zrnitost, obsah asfaltu ¹⁾	ČSN 73 6121, tab. 12		2 000 t	protokol	1	laboratoř	protokol	
			382 t		Mezerovitost ²⁾			2 000 t		1		protokol	
			2 653 m ²		Míra zhutnění - na vývrtech ⁴⁾	ČSN 73 6121, tab. 10 - 17		1 500 m ²	min. 96%	2		protokol	
			2 653 m ²		Míra zhutnění - nedestruktivně			500 m ²		6		protokol	
			2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - na vývrtech ⁴⁾			1 500 m ²	2,5 - 8,5 %	2		protokol	
			2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - nedestruktivně			500 m ²		6		protokol	
			2 653 m ²		Spojení vrstev - podkladní/ložní			1 500 m ²	5,3 kN (pro Ø 100mm)	2		protokol	
			2 653 m ²		Tloušťka hotové vrstvy - vývrty			1 500 m ²	min. 0,8h	2		protokol	
			430 bm		Nerovnost podélná				průběžně	10 mm			protokol
			430 bm		Tloušťka hotové vrstvy - nivelace				40 bm	min. 0,8h; ≈0,9h		11	geodet

POZNAMKY

- 1) pro dokladování k přijímacímu řízení staveb lze použít výsledky zkoušek směsi, které nejsou starší 21 dnů ke dni pokládky příslušné vrstvy
- 2) zkoušky jsou prováděny v uvedené četnosti, ale vždy min. 1 krát na předávanou stavbu (objekt, úsek) na vzorcích odebraných v místě rozdělovacího šněku finišeru
- 3) - s pravděpodobností ≥ 90%, kdy max. 10% výsledků může překročit hodnotu ±15 mm, s průměrem ±10 mm
- 4) v případě provádění i ložní vrstvy jsou vývrty na podkladní vrstvě provedeny z úrovně ložní vrstvy, přičemž podkladní vrstva je důkladně zkontrolována nedestruktivně

Kontrolní a zkušební plán ACO11+ 50/70

STAVBA: Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov

Stavební objekt: kpl



Pol.	Předmět kontroly	Množství (výměra)	Jednotka	Kontrolovaná vlastnost	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad	
5.3.	Obrusná vrstva v tl. 40 mm Asfaltová směs ACO 11+ Asfalt 50/70			Prohlášení o vlastnostech	předložit ke schválení objednateli/správci stavby (v případě požadavku) nejpozději 14 dní před zahájením prací							
				Teplota směsi u finišeru	ČSN 73 6121, tab. 6		1 h	min. 155 °C		TDI	pisemné schválení	
				Tloušťka kladené vrstvy			1 h	zápis do SD		technik zhutovitele	zápis v SD	
		255 t		Zrnitost, obsah asfaltu ²⁾	ČSN 73 6121, tab. 12		1 000 t	protokol	1	laborator	protokol	
		255 t		Mezerovitost ²⁾			1 000 t		1		protokol	
		2 653 m ²		Míra zhutnění - na vývrtech ⁴⁾	ČSN 73 6121, tab. 10 - 17			5 000 m ²	min. 96%		2	protokol
		2 653 m ²		Míra zhutnění - nedestruktivně				500 m ²			6	protokol
		2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - na vývrtech ⁴⁾				5 000 m ²	2,0 - 7,5 %		2	protokol
		2 653 m ²		Mezerovitost vrstvy - nedestruktivně				500 m ²			6	protokol
		2 653 m ²		Spojení vrstev - ložní/obrusná ⁴⁾				5 000 m ²	6,7 kN (pro Ø 100mm)		2	protokol
		2 653 m ²		Tloušťka hotové vrstvy - vývrty ⁴⁾				5 000 m ²	min. 0,8h		2	protokol
		430 bm		Nerovnost příčná				40 bm	5 mm		11	protokol
		430 bm		Nerovnost podélná				průběžně	5 mm			protokol
430 bm		Tloušťka hotové vrstvy - nivelace				40 bm	min. 0,8h; $\leq 0,9h$	11	geodet		protokol	

POZNÁMKY

- 1) pro dokladování k přijímacímu řízení staveb lze použít výsledky zkoušek směsi, které nejsou starší 21 dnů ke dni pokládky příslušné vrstvy
- 2) zkoušky jsou prováděny v uvedené četnosti, ale vždy min. 1 krát na předávanou stavbu (objekt, úsek) na vzorcích odebraných v místě rozdělovacího šněku finišeru
- 3) s pravděpodobností > 90%, kdy max. 10% výsledků může překročit hodnotu +15 mm, s průměrem +10 mm
- 4) provede se na pokyn investora/TDS

Kontrolní a zkušební plán - chodníky

STAVBA: Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov



Stavební objekt: kpl

Poř.	Předmět kontroly	Množství (výměra)	Jednotky	Kontrolovaná vlastnost	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad
	Aktivní zóna/zemní plán zeminy neupravené	656,30	m ²	alt. k SZZ - Rázový modul deformace M_{vd} (3-násobná četnost)		ČSN 73 6192, met. C	1 x na 100bm dopravního pásu, popř. 1x na 1000m2 ostatních ploch	min. 20 MPa	3	laboratoř	protokol
		656,30	m ²	Statický modul deformace E_{der2}			1 x na 100bm dopravního pásu, popř. 1x na 1000m2 ostatních ploch	min. 30 MPa	1	laboratoř	protokol

Objednatel: Jihočeský kraj a Obec Adamov	Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Odštěpný závod oblast Čechy západ závod České Budějovice Planá 72 370 01 České Budějovice	Číslo dokumentu:
		Číslo výtisku:
		Účinnost od: data odsouhlasení

kontrolní a zkušební plán


Rekonstrukce vodovodu a vodovodních přípojek

Stavba:

Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov

	Jméno a příjmení / funkce	Datum	Podpis
Zpracoval za podzhotovitele:	██████████ vedoucí kvality		████████████████████ ████████████████████
Kontroloval za zhotovitele:			
Schválil za objednatele:			

Kontrolní a zkušební plán stavby : Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov Rekonstrukce vodovodu a vodovodních přípojek

Konstrukční prvek 1	Hodnocené množství 2	Druh zkoušky (parametr) 3	Četnost 4	Počet plán. 5	Poč. skut. 6	ČSN, ZTKP, TKP, TP 7	Zodpovídá 8	Provádí 9	Způsob doklad. 10
Zásyp jam a rýh ze zemin Obsyp potrubí z nakupovaného materiálu (0/8)	265,9 m ³ 197,9 m ³	Vhodnost zemin Zkouška hutnění v aktivní zóně 100% PS. (ID=0,85) alt. SZZ ≥ 45 MPa v silničním tělese 95 % PS (ID=0,75) alt. LDD ≥ 30 MPa 0,3m nad potrubím 95% PS (ID=0,75) alt. LDD ≥ 30 MPa 	dle TKP 4 Tab. 2			TKP 4 tab.2 PDPS	SV	L	protokol
PE 100 RC D 110 x 10,0 SDR 11 PE 100 RC D 90 x 8,2 SDR 11 PE 100, SDR 11, 32x3,0	275,0 m 2,0 m 220,0 m 497,0 m	ø hl.výkopu 1,5 m / 275 m / 220 m příp.		6 + 6 + 5					

Potrubí PE 100 RC D 110 x 10,0 SDR 11 PE 100 RC D 90 x 8,2 SDR 11 PE 100, SDR 11, 32x3,0	275,0 m 2,0 m 220,0 m 497,0 m	Prohlášení o shodě (o vlastnostech) Kontrola vzhledu a rozměrové přesnosti Kontrola nepoškození dopravou a sklad	každá dodávka	soubor		Z 22/1997 Sb.	SV SV	výrobce SV+TDS	zápis v SD
Tlaková zkouška PE 100 RC D 110 x 10,0 SDR 11 PE 100 RC D 90 x 8,2 SDR 11 PE 100, SDR 11, 32x3,0	275,0 m 2,0 m 220,0 m 497,0 m	Zkouška vodotěsnosti Kontrola	celý vodovod	soubor		ČSN 75 6909 ČSN EN 1610 PDPS	SV	SV TDS+MS	protokol
Kontrola vytyčovacího vodiče PE 100 RC D 110 x 10,0 SDR 11 PE 100 RC D 90 x 8,2 SDR 11 PE 100, SDR 11, 32x3,0	275,0 m 2,0 m 220,0 m 497,0 m	Zkouška propojení Kontrola propojení	celý vodovod	soubor		ČSN 75 6909 ČSN EN 1610 PDPS	SV	SV TDS+MS	protokol



**Kontrolní a zkušební plán stavby :
Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov
Rekonstrukce vodovodu a vodovodních přípojek**

Příloha č. 1

Konstrukční prvek 1	Hodnocené množství 2	Druh zkoušky (parametr) 3	Četnost 4	Počet plán. 5	Poč. skut. 6	ČSN, ZTKP, TKP, TP 7	Zodpovídá 8	Provádí 9	Způsob doklad. 10
Dezinfekce potrubí, proplach PE 100 RC D 110 x 10,0 SDR 11 PE 100 RC D 90 x 8,2 SDR 11 PE 100, SDR 11, 32x3,0	275,0 m 2,0 m 220,0 m 497,0 m	Kontrola	celý vodovod	soubor		ČSN 75 6909 ČSN EN 1610 PDPS	SV	SV TDS+MS	protokol

Vysvětlivky:

L	laboratoř
SV	stavbyvedoucí
PDPS	projektová dokumentace pro provádění stavby
SD	stavební deník
TDS	technický dozor stavby
G	geodet stavby
MS	majetkový správce

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje a Obec Adamov	Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Odštěpný závod oblast Čechy západ závod České Budějovice Planá 72 370 01 České Budějovice	Číslo dokumentu:
		Číslo výtisku:
		Účinnost od: data odsouhlasení

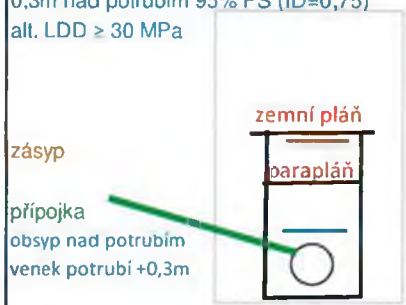
kontrolní a zkušební plán

Odvodnění komunikace

Stavba:

Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov

	Jméno a příjmení / funkce	Datum	Podpis
Zpracoval za podzhotovitele:	[REDACTED] kalkulant		[REDACTED]
Kontroloval za zhotovitele:			
Schválil za objednatele:			

Konstrukční prvek 1	Hodnocené množství 2	Druh zkoušky (parametr) 3	Četnost 4	Počet plán. 5	Poč. skut. 6	ČSN, ZTKP, TKP, TP 7	Zodpovídá 8	Provádí 9	Způsob doklad. 10
Zásyp jam a rýh ze zemin Obsyp potrubí nakup.mat.	128,1 m ³ 99,0 m ³	Vhodnost zemin Zkouška hutnění v aktivní zóně 100% PS. (ID=0,85) all. SZZ ≥ 45 MPa v silničním tělese 95 % PS (ID=0,75) alt. LDD ≥ 30 MPa 0,3m nad potrubím 95% PS (ID=0,75) alt. LDD ≥ 30 MPa 	dle TKP 4 Tab. 2 1x na 50 m délky a na 1 m hloubky u nepřímé metody 5-násobná četnost			TKP 4 tab.2 PDPS	SV	L	protokol
S - DN 300	133,6 m 133,6 m	ø hl.výkopu 1,0 m / 133,6 m / 94,1 m příp.		3 + 2					
Potrubí PVC DN 300 SN16 PVC DN 200 SN 8 PVC DN 160 SN 8	133,6 m 20,9 m 73,2 m 227,7 m	Prohlášení o shodě (o vlastnostech) Kontrola vzhledu a rozměrové přesnosti Kontrola nepoškození dopravou a sklad	každá dodávka	soubor		Z 22/1997 Sb.	SV SV	výrobce SV+TDS	zápis v SD
Vpusti Vpust' kan. uliční z bet.dílců Vpust' odvodňovacích žlabů beton Vpust' odvodňovacích žlabů komp.	16 ks 13 ks 6 ks	Prohlášení o shodě (o vlastnostech) Vizuelní kontrola stavu prefabriko- vaných dílců před zabudováním	každá dodávka každý dílec	soubor		Z 22/1997 Sb.	SV SV	výrobce SV+TDS	zápis v SD
Prefabrikáty Šachty kan. z betonových dílců na potrubí DN 300	6 kpl	Prohlášení o shodě (o vlastnostech) Vizuelní kontrola stavu prefabriko- vaných dílců před zabudováním	každá dodávka každý dílec	soubor		Z 22/1997 Sb.	SV SV	výrobce SV+TDS	zápis v SD
Zkouš. vodotěsnosti PVC DN 300 SN16 PVC DN 160 SN 8 PVC DN 200 SN 8	133,6 m 73,2 m 20,9 m 227,7 m	Zkouška vodotěsnosti	celá stoka	soubor		ČSN 75 6909 ČSN EN 1610 PDPS	SV	SV	protokol

Kontrolní a zkušební plán stavby : Rekonstrukce silnice III.10577 Adamov Odvodnění komunikace

Konstrukční prvek 1	Hodnocené množství 2	Druh zkoušky (parametr) 3	Četnost 4	Počet plán. 5	Poč. skut. 6	ČSN, ZTKP, TKP, TP 7	Zodpovídá 8	Provádí 9	Způsob doklad. 10
Kamerová zkouška PVC DN 300 SN16 PVC DN 160 SN 8 PVC DN 200 SN 8	133,6 m 73,2 m 20,9 m 227,7 m	Kamerová zkouška (ISYBAU 2006 XML popř. novější) Kontrola čistoty potrubí Plast. potrubí - kontrola deformace	celá stoka celá stoka	soubor		PDPS	SV SV	SV+TDS SV+TDS	protokol videozázn. zápis v SD
Kontrola uložení potrubí PVC DN 300 SN16 PVC DN 160 SN 8 PVC DN 200 SN 8	133,6 m 73,2 m 20,9 m 227,7 m	Zaměření skutečného stavu	celá stoka	soubor		TKP 3	SV	G	protokol

Vysvětlivky:

L	laboratoř
SV	stavbyvedoucí
PDPS	projektová dokumentace pro provádění stavby
SD	stavební deník
TDS	technický dozor stavby
G	geodet stavby
MS	majetkový správce