

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, dále jen „smlouva“, popř. „SOD“

Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

číslo smlouvy zhotovitele: 18/2019/417-19-000

číslo smlouvy objednatele: 17/VZ/2019

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
- Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
- Zastoupený: **Ing. Jan Štícha – ředitel organizace**
- tel: 387 021 010 e-mail: sekretariat@susjk.cz
- IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641

Správa a údržba silnic
Jihočeského kraje
České Budějovice

Došlo: - 5 -06- 2019

Č.j.: 8733/2019

Přiděleno:

Počet listů/ příloh: 0/4aml.

Bankovní spojení: [REDAKCE]

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:	Ing. Jan Štícha	tel.: 387 021 010
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Technický dozor stavebníka (dále TDS):	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Koordinátor bezpečnosti práce:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **ZNAKON, a.s.**
- Sídlo: **č.p. 44, 386 01 Sousedovice**
- Zastoupený: **Bc. Václavem Oubrecht, předsedou představenstva**
Ing. Tomášem Havlíkem, členem představenstva
- tel.: 383 321 445 e-mail: info@znakon.cz
- IČO: 26018055 DIČ: CZ26018055

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u KS v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1048, datum zápisu 19. 11. 1999.

Zástupce ve věcech smluvních:	Bc. Václav Oubrecht	tel.: [REDAKCE]
Zástupce ve věcech technických:	Bc. Václav Oubrecht	tel.: [REDAKCE]
Odpovědný stavbyvedoucí:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

Osvědčení o autorizaci ČKAIT 0007834

(dále jen zhotovitel)

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

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov“

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 silnice III/02220 Strakonice - Dražejov, okres Strakonice.

2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 17/VZ/2019, dále projektovou dokumentací stavby „Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov“ zpracovanou projekční kanceláří **AP2 projekt s.r.o., Zátkovo nábreží 448/7, 370 01 Č. Budějovice** a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.

2.3. Na stavbě se podílejí 2 investoři, přičemž **objednatel je investorem** následujícího objektu:

101 Silnice III/02220

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 mezinárodními 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 požaduje, 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 - květen 2019)**

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

Dokončení prací a předání stavby: **150 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: **do 180 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně** (viz bod SoD 3.6.)

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



- 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 **180 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:

Smluvní cena díla bez DPH	17 341 125,28 Kč
DPH 21%	3 641 636,31 Kč
Smluvní cena díla včetně DPH	20 982 761,59 Kč

slovy: dvacetmilionůdevětsetosmdesátdvatisícemsetšedesátjedna59/100korun českých 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 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

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



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 dozoru 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. **Všechny faktury budou označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.**
- 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.
- 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.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



- 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 na podatelnu 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 dle 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.
- 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 v šesti etapách **za částečné i úplné uzavírky komunikace v místě stavby** s odkloněním dopravy na objízdnu trasu. (dle PD – ZOV)
- 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. 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 oprávněný zástupce objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.



- 6.13. 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.
- 6.14. 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.
- 6.15. 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.)
- 6.16. 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 bodu 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.
- 6.17. 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.
- 6.18. Objednatelem je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. této smlouvy. 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 reklamáce 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 objednateli 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.
- 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 **0,5 %** z ceny díla bez DPH 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 úkolem objednatele.
- 8.2. V případě, že zhotovitel nepřevzme 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 **10.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení.
- 8.4. 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.
- 8.5. Případné sankce udělené třetími osobami z důvodu nesplnění podmínek v bodě 6.18 této SoD jdou k tíži zhotovitele.



- 8.6. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.7. 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 kalendářní den prodlení.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Vzhledem ke spolufinancování stavby z prostředků SFDI je **zhotovitel povinen dodržovat pravidla publicity** dle aktuálního znění Pravidel pro poskytování finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na financování silnic II. a III. třídy ve vlastnictví krajů. Jde především o uvádění loga a informace o spolufinancování na všechny dokumenty a písemnosti, kde se jedná o použití finančních prostředků z rozpočtu SFDI. Pravidla i logo včetně manuálu jeho používání jsou ke stažení na www.sfdi.cz.
- 9.2. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.3. 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.
- 9.4. 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.
- 9.5. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.6. Smluvní strany sjednávají **rozvazovací podmínku vedoucí k neplatnosti této smlouvy** od samého počátku pro případ, že nebude přidělena finanční podpora z prostředků SFDI.

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. 17/VZ/2019 a nabídka zhotovitele ze dne 4.4.2019 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel ve smyslu § 5 zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v pl. znění, a dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, a změně některých zákonů, v platném znění, zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
- 10.4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna na profilu zadavatele a 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.
- 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 4.4.2019.
 - příloha č. 2 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
 - příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán

Za objednatele:
České Budějovice, dne: 17. 06. 2019

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
IČO: 709 71 641 (10)

Ing. Jan Stícha
ředitel organizace

Za zhotovitele: [redacted] 06. 2019
V Sou [redacted]

Bc. Václav Oubrecht
předseda představenstva

[redacted]
Ing. Tomáš Havlík,
člen představenstva

ZNAKON, a.s.

č.p. 44, 386 01 Sousedovice

IČ: 260 18 055

DIČ: CZ26018055

Tel.: +420 383 321 445; Fax: +420 383 322 553

OR KS České Budějovice, odd. B, vložka 1048 20

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov

Objekt: 101 Silnice III/02220

Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Objednavatel: SÚS JIHOČESKÉHO KRAJE

Zhotovitel dokumentace: AP2projekt s.r.o.

Zhotovitel: Firma

Základní cena: 17 341 125,28 Kč

Cena celková: 17 341 125,28 Kč

DPH: 3 641 636,31 Kč

Cena s daní: 20 982 761,59 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 17 341 125,28 Kč

Vypracoval zadání: [redacted]

Vypracoval nabídku: [redacted]

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: [redacted]

ZNAKON, a.s.

č.p. 44, 386 01 Sousedovice

IC: 260 18 055 DIČ: CZ2018055
Tel.: +420 383 321 445; Fax: +420 383 322 553
K.S. České Budějovice, odd. B, vložka 1048 20

Bc. Václav Oubrecht
předseda představenstva
ZNAKON, a. s.

Ing. Tomáš Havlík
člen představenstva
ZNAKON, a. s.



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení nevhodných materiálů na skládce TS Strakonice	T			1 245 323,00
2	014102	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU položka se souhlasem investora uložení nebezpečných materiálů na skládce Rumpold (Vodňany)	T			1 731 030,00
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU rozbory odtěžené zeminy dle přílohy č.10 vyhlášky č.294/2005 Sb.	KPL			90 657,00
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách provedení zkoušek statickou zatěžovací deskou po odtěžení zemin na úroveň parapláně, pláně, atd.	KPL			33 996,00
6	02720	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka se souhlasem investora poplatek za případnou provizorní linkovou dopravu	KČ			450 000,00
5	02720	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby dle přílohy E.3 - DIO (přechodné DZ, zábrany Z4, výstražné světla, semaforey, včetně řízení provozu "ručním řízením", atd.); v případě změny prac.postupu navržení nového DIO včetně projednání s DI Policie ČR, Strakonice	KPL			56 661,00
9	02730	03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (ochranné trubky) stávajících kabelů E.ON v místě křížení s komunikací a v místě osazení obrub v případě mělkého uložení či umístění pod novou obrubou bude provedena stranová překládka	M			25 753,00
7	02730	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	KPL			11 332,00
8	02730	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	M			11 320,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02780	položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (půlenou PVC chráničkou - např. AROV, KOPOHALF) stávajících kabelů CETIN v místě komunikace včetně prodloužení za hranu zpevnění nové komunikace; v případě mělkého uložení těchto kabelů jejich zahloubení; v případě umístění těchto kabelů v místě nové vozovky jejich stranový posun dle vyjádření CETIN POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT ZEMNÍKY A SKLÁDKY	KPL			56 661,00
11	02821	zřízení mezideponie včetně případného poplatku PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ			5 500,00
12	02910	položka se souhlasem investora zajištění případných archeologických prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HOD			45 320,00
13	02911	vytyčovací práce v průběhu stavby OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL			169 982,00
14	02940	geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě) OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL			79 325,00
15	02945	vypracování DSPS v počtu 4x paré, 2x CD OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL			56 661,00
16	02946	vyhotovení geometrického plánu pro oddělení pozemků - 8x OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL			5 666,00
17	02960	provedení pasportizace sousedních budov bezprostředně dotčených stavbou před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD			17 688,00
18	03100	položka se souhlasem investora odborný geologický dozor před a při případném provádění sanace podloží ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL			134 819,00
19	03350	SLUŽBY ZAJIŠTŮJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY opatření BOZP	KPL			73 659,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	03710		PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	M2	3 000,000	291,00	873 000,00
			položka se souhlasem investora oprava objízdné trasy				
0			Všeobecné konstrukce a práce				5 174 353,00
1			Zemní práce				
21	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	KPL			56 661,00
			úklid využívaných ploch pro stavbu po dokončení stavby				
22	113322		ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 2KM	M3			390 310,00
			odstranění stáv.podkl.vrstvy vozovky do prům. tl. - 0,6 m pod niveletu (viz geotech.průzkum) se souhlasem investora bude použito na sanaci odvoz na mezideponii				
23	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M			20 944,00
			stávající silniční obruby				
24	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M			1 360,00
25	11372	R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T			-152 208,00
			zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj.100 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -100 Kč/t)				
26	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3			216 896,40
			zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj.100 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3				
27	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM	M3		86,00	6 456,00
			odvoz na mezideponii - použije se na zpětné rozprostření				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
Objekt: 101 Silnice III/02220
Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	123734	04	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM odkop pro konstrukci vozovky v místě rozšíření komunikace	M3			109 425,60
30	123734	03	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM pro sanaci podloží (viz geotech.průzkum) - rozšíření kraje vrstvy	M3			56 062,87
29	123734	02	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM pro sanaci podloží od hl. -0,55 m do hl. - 1,05 m pod niveletu (viz geotech.průzkum)	M3			82 314,00
28	123734	01	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM - v místě mimo stávající konstrukci vozovky pro sanaci podloží od hl. -0,6 m do hl. - 1,05 m pod niveletu (viz geotech.průzkum) - v místě pod stávající konstrukcí vozovky	M3			265 898,70
32	123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY odvoz na skládku (Rumpold - Vodňany) - připočet zbylých 25 km položka se souhlasem investora - bude použita pouze v případě zjištění nebezpečného materiálu a nutnosti likvidace na skládce Rumpold (viz pol.č.02520)	M3			755 442,90
33	131734		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3			132 107,49
34	131739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY odvoz na skládku (Rumpold - Vodňany) - připočet zbylých 25 km položka se souhlasem investora - bude použita pouze v případě zjištění nebezpečného materiálu a nutnosti likvidace na skládce Rumpold (viz pol.č.02520)	M3			55 977,75
35	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM včetně materiálu	M3			993,06
36	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3			767,25
37	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pro přípojky UV	M3			5 632,74
38	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro přípojky UV	M3			127 774,63
39	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2		12,00	140 135,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2			1 495,00
1		Zemní práce					2 274 447,09
2		Základy					
41	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I DN 160	M			365 472,00
42	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA pro sanaci podloží	M3			760 989,31
43	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN položka se souhlasem investora pro sanaci podloží - bude upřesněno po dotěžení stávající konstrukce na úroveň parapláně	M2			577 779,00
2		Základy					1 704 240,31
4		Vodorovné konstrukce					
44	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO pro přípojky UV	M3			14 464,32
4		Vodorovné konstrukce					14 464,32
5		Komunikace					
45	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC C 8/10 - 150 mm	M2			1 404 796,00
46	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/63	M2			1 034 317,70
47	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,6 kg/m2	M2			105 630,00
48	572213	01	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,3 kg/m2	M2			77 550,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	572213	02	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-e 0,3 kg/m2	M2			77 550,00
50	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 +	M2			1 551 000,00
51	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+	M2			1 408 400,00
52	574I54		ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11 +	M2			1 525 150,00
53	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M			82 119,00
5		Komunikace					7 266 512,70
8		Potrubí					
54	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM pro napojení UV pro odvodnění silnice	M			31 842,00
55	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní provedení včetně zemních prací	KUS			243 430,00
56	897624		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM položka se souhlasem investora	KUS			30 596,00
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachta	KUS			1 927,00
58	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ kompletní provedení	KUS			5 610,00
59	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ v případě poškození výměna za nové	KUS			3 024,00
8		Potrubí					316 429,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
60	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS			453,00
61	91324		HEKTOMETROVNÍKY KAMENNÉ	KUS			8 500,00
			odstranění - bude předáno správci komunikace				
62	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS			2 825,00
			dle DIO				
63	914121	01	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS			22 256,00
			nové a znovuosazené DZ u některých montáž na sloupy VO				
64	914121	02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS			43 350,00
			dle DIO				
			vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy				
65	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS			30 600,00
			dle DIO				
			vždy budou použity značky z předchozí etapy				
66	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS			3 679,00
			demontáž stávajícího DZ před zahájením prací, některé může být použito na zpětné osazení				
67	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS			2 268,00
			znovuosazené DZ				
68	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS			9 064,00
			dle DIO				
69	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS			3 852,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž stávajícího DZ před zahájením prací, bude použito na zpětné osazení				
70	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro nové a znovuosazené DZ	KUS			32 820,00
71	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS			4 245,00
			demontáž stávajícího DZ před zahájením prací, některé může být použito na zpětné osazení				
72	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS			18 360,00
			dle DIO vždy budou použity z předchozí etapy				
73	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON	KUS			12 920,00
			dle DIO vždy pro následující etapu budou použity z předchozí etapy				
74	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA nové VDZ po dobu 3 měsíců	M2			24 992,22
75	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA nové VDZ	M2			47 792,14
76	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA dle DIO	M2			2 551,50
77	916151		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ	KUS			18 652,00
			dle DIO vždy pro následující etapu budou použity semafore z předchozí etapy				
78	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS			27 978,00
			dle DIO vždy budou použity semafore z předchozí etapy				
79	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	1 700,00	3 400,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	916311		dle DIO dle pol.č.916151 DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS			10 880,00
81	916312		dle DIO vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS			6 800,00
82	916351		dle DIO vždy budou použity značky z předchozí etapy SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS			13 260,00
83	916352		pro DIO včetně upevňovací desky vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS			28 560,00
84	916353		dle DIO vždy budou použity značky z předchozí etapy SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS			5 902,00
85	916711		dle DIO dle pol.č.916351 UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD, MONTÁŽ,DEMONTÁŽ	KUS			10 754,00
86	916712		dle DIO vždy pro následující etapu budou použity z předchozí etapy UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS			15 640,00
87	917224		dle DIO vždy budou použity z předchozí etapy SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M			46 090,00
88	919114		nové silniční obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry z betonu ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM v místech ZÚ, KÚ, KÚ u rozjezdů MK	M			9 657,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov
 Objekt: 101 Silnice III/02220
 Rozpočet: 101 Silnice III/02220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	93512		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 400MM položka se souhlasem investora	M			68 000,00
90	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M			43 808,00
91	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M			3 516,00
92	R001		ODSTRANĚNÍ KOVOVÝCH SLOUPKŮ sloupky v km 0,520 vpravo	KUS			2 721,00
93	R002		ODSTRANĚNÍ REKLAMNÍHO POUTAČE poutač v km 0,730 vpravo	KUS			1 700,00
94	R003		ÚPRAVA VTOKOVÉHO OBJEKTU	KPL			2 833,00
9	Ostatní konstrukce a práce						590 678,86

Celkem:

17 341 125,28

Kontrolní a zkušební plán

Stavba:

Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Investor: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

Počet stran:

6

Schválil za zadavatele (objednatele):

.....
jméno

ZNAKON, a.s.
IČO 44 386 01 Sousedovice
Bc. Václav Oubrecht
předseda představenstva

ZNAKON, a. s.

podpis, razítko

Ing. Tomáš Havlík
člen představenstva
ZNAKON, a. s.

STAVBA: Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov
OBJEKT: SO 101

Technologický proces / technologická část		obrusná asfaltová vrstva SMA11S tl. 40 mm	
Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost
1	<p>Průkazní (vstupní stavební materiály)</p> <p>Kamenivo ¹⁾ 0/4 Býtíz 0/4 Nihošovice 4/8 Nihošovice 8/11 Nihošovice</p> <p>Přídavný filer ¹⁾ Velké Hydčice</p> <p>Asfalt PMB 45/80-65</p>	<p>5 170,00 m² 484,325 t</p>	<p>prohlášení o shodě zkouška typu</p> <p>zmitost HDK - nadsítné max. 10 % (max. 15 % pro 8/11), podsítné max. 15 % zmitost DDK, SDK - nadsítné max. 15 % obsah jemných částic HDK - max. 2 % obsah jemných částic DDK, SDK - max. 10 % kvalita jemných částic DDK, SDK - MB_f 10 tvarový index HDK - max. 30 % pro D < 11 mm, max. 25 % pro D ≥ 11 mm</p> <p>zmitost kvalita jemných částic - MB_f 10</p> <p>penetrace 45 - 80 x 0,1 mm bod měknutí - min. 68,2 °C</p>
2	<p>Kontrolní (asfaltová směs)</p>	<p>484,325 t</p>	<p>teplota směsi – u obalovny 160 – 185 °C – u finišeru 145 °C</p> <p>OBALOVNA zmitost²⁾ složení směsi²⁾ mezerovitost směsi 3,0 – 4,5 %²⁾</p> <p>STAVBA zmitost²⁾ složení směsi²⁾ mezerovitost směsi²⁾</p>
3	<p>Přejímací (hotová vrstva)</p>	<p>5 170,00 m²</p>	<p>míra zhutnění – nedestruktivně - min. 96 %, min. 80 % výsledků ≥ 97 % mezerovitost – nedestruktivně - 2,0 - 7,0 %</p>

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovírá	Výstup
pro každý druh asf směsi pro každý druh asf směsi 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 5 000 t při obsahu jemn. částic nad 3 % 1 x 5 000 t každé frakce 1 x 500 t 1 x 2 000 t 1 x 150 t 1 x 150 t	1 1 1	ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-5 ČSN EN 13108-1 ČSN EN 13108-20	výrobce směsi	stavbyvedoucí + TDI	PoV PZT-016-17
dle výroby - každá šarže dle pokládky - 1x za hodinu 1 x 1000 t	1 1	ČSN 73 6175 TKP MD kap 7 TP MD 170	vedoucí pokládky odběr akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o.	Eslab s.r.o.	
1 x 500 m ² , (min. 2) 1 x 500 m ² , (min. 2)	11 11		akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o.		Protokol č. Zápis SD

Technologický proces / technologická část		ložni asfaltová vrstva ACL 16+ 60/70 tl. 60 mm
Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost
<p>Průkazní (vstupní stavební materiály)</p> <p>Kamenivo ¹⁾ 0/4 Nihošovice 4/8 Nihošovice 8/16 Nihošovice</p> <p>Přídavný filer ¹⁾ Velké Hydčice</p> <p>Asfalt 50/70</p>	<p>5 1700 m² 484 t</p>	<p>prohlášení o shodě zkouška typu</p> <p>zmitost HDK - nadsitné max 10 % (max 15 % pro 8/11), podsitné max 15% zmitost DDK, SDK - nadsitné max 15% obsah jemných částic HDK - max 2 % obsah jemných částic DDK, SDK - max 10 % kvalita jemných částic DDK, SDK - MB_r 10 tvarový index HDK - max 30 % pro D < 11 mm, max. 25 % pro D ≥ 11 mm</p> <p>zmitost kvalita jemných částic - MB_r 10</p> <p>penetrace 50-70 x 0,1 mm bod měknutí - min 40 °C</p>
<p>Kontrolní (asfaltová směs)</p>	<p>484 t</p>	<p>teplota směsi – u obalovny 140 – 180 °C – u finišanu</p> <p>OBALOVNA zmitost²⁾ složení směsi ²⁾ mezerovitost směsi 4,0 – 6,0 % ²⁾</p> <p>STAVBA zmitost²⁾ složení směsi ²⁾ mezerovitost směsi ²⁾</p>
<p>Přejímací (hotová vrstva)</p>	<p>5 170,00 m²</p>	<p>míra zhutnění – nedestruktivně - min 96 %, min 80 % výsledků ≥ 97 % mezerovitost – nedestruktivně - 2,5 - 8,5 %</p>

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
pro každý druh asf směsi pro každý druh asf směsi	1 1	ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6175 TKP MD kap 7 TP MD 170	výrobce směsi	stavbyvedoucí + TDI	PoV PZT-043-18
1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 5 000 t při obsahu jemn. částic nad 3 % 1 x 5 000 t každé frakce 1 x 500 t 1 x 2 000 t 1 x 150 t 1 x 150 t	1				
dle výroby - každá šarže dle pokládky - 1x za hodinu	1			vedoucí pokládky	
1 x 2000 t	1		odběr, akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o	EsIab s.r.o	
1 x 500 m2, (min. 2) 1 x 500 m2, (min. 2)	11 11		akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o.		Protokol č. Zápis SD

Technologický proces / technologická část		podkladní asfaltová vrstva ACP 16+ 50/70 tl. 50 mm	
Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
Průkazní (vstupní stavební materiály)	5 030,00 m ² 593 t	prohlášení o shodě zkouška typu	pro každý druh ast směsi pro každý druh ast směsi
Kamenivo ¹⁾ 0/4 Nihošovice 4/8 Nihošovice 8/16 Nihošovice		zrnitost HDK - nadsítňné max 10 % (max 15 % pro 8/11), podsítňné max 20% zrnitost DDK, SDK - nadsítňné max 15% obsah jemných částic HDK - max. 2 % obsah jemných částic DDK, SDK - max 10 % obsah jemných částic DTK, STK - max. 3% kvalita jemných částic DDK, SDK - MB _F 10 tvarový index HDK - max. 35 % pro D < 11 mm, max. 30 % pro D ≥ 11 mm	1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 2 000 t každé frakce 1 x 5 000 t při obsahu jemn. částic nad 3 % 1 x 5 000 t každé frakce
Asfalt 50/70		zrnitost kvalita jemných částic - MB, 10	1 x 500 t 1 x 2 000 t
Přísada Wetfix Be		penetrace 50- 70 x 0,1 mm bod měknutí - min 49,2 °C	1 x 150 t 1 x 150 t
Kontrolní (asfaltová směs)	593 t	teplota směsi – u obalovny 140 – 180 °C - u finišeru OBALOVNA zrnitost ²⁾ složení směsi ²⁾ mezerovitost směsi 4,0 – 9,0 % ²⁾ STAVBA zrnitost ²⁾ složení směsi ²⁾ mezerovitost směsi ²⁾	dle výroby - každá šarže dle pokládky - 1x za hodinu 1 x 2000 t
Přejimací (hotová vrstva)	5030,00 m ²	míra zhutnění – nedestruktivně - min. 96 %, min. 80 % výsledků ≥ 97 % mezerovitost – nedestruktivně – 2,0 - 10,5 %	1 x 500 m ² , (min. 2) 1 x 500 m ² , (min. 2)

1) zkoušky kameniva a filleru budou prováděny pro všechny vrstvy společně, 2) zkoušky ze směsi odebrané na stavbě nebo obalovně

Vypracoval: ZNAKON, a.s.

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1 1	ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6175 TKP MD kap. 7 TP MD 170	výrobce směsi	stavbyvedoucí + TDI	PoV CB15-025-ST
1		vedoucí pokládky		
1		odběr, akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o.		
11 11		akreditovaná laboratoř ESLAB s.r.o.		Protokol č.: Zápis SD

STAVBA: Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov
 OBJEKT: SO 101

Zkouška

Technologický proces / technologická část **Spojovací postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze C60BP4**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní	5170,00 m ²	prohlášení o shodě	pro každý zabudovaný materiál
2	Kontrolní	5170,00 m ²	rovnoměrnost postřiku množství postřiku teplota zbytek na síti (vyštěpení postřiku) obsah asfaltu (odchylka max. 10 % hmotnosti)	průběžně vizuálně + vážením vážením měřením teploměrem vizuálně odběr lab zkoušky

Zkouška

Technologický proces / technologická část **Infiltrační postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze C60B4**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní	5030,00 m ²	prohlášení o shodě	pro každý zabudovaný materiál
2	Kontrolní	5030,00 m ²	rovnoměrnost postřiku množství postřiku teplota zbytek na síti (vyštěpení postřiku) obsah asfaltu (odchylka max. 10 % hmotnosti)	průběžně vizuálně + vážením vážením měřením teploměrem vizuálně odběr lab zkoušky

Zkouška

Technologický proces / technologická část **Spojovací postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze C60BP4**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní	5170,00 m ²	prohlášení o shodě	pro každý zabudovaný materiál
2	Kontrolní	5170,00 m ²	rovnoměrnost postřiku množství postřiku teplota zbytek na síti (vyštěpení postřiku) obsah asfaltu (odchylka max. 10 % hmotnosti)	průběžně vizuálně + vážením vážením měřením teploměrem vizuálně odběr lab zkoušky

Vypracoval: ZNAKON, a.s.

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

0,30 kg/m ²				
Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN 73 6129 TKP MD kap. 26	dodavatel materiálů	stavbyvedoucí	PoV
před zahájením prací min. 2x denně 1x denně 1x denně		stavbyvedoucí		Zápis SD

0,60 kg/m ²				
Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN 73 6129 TKP MD kap. 26	dodavatel materiálů	stavbyvedoucí	PoV
před zahájením prací min. 2x denně 1x denně 1x denně		stavbyvedoucí		Zápis SD

0,30 kg/m ²				
Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN 73 6129 TKP MD kap. 26	dodavatel materiálů	stavbyvedoucí	PoV
před zahájením prací min. 2x denně 1x denně 1x denně		stavbyvedoucí		Zápis SD

STAVBA: Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov
 OBJEKT: SO 101.3

Zkouška

Technologický proces / technologická část **nestmelené vrstvy - ŠD , 200 mm**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní ŠD _s 0/63 250 mm	6013,475 m ²	prohlášení o shodě průkazní zkoušky kameniva	pro každý zabudovaný materiál
2	Kontrolní	6013,475 m ²	zatěžovací zkouška deskou	min Edef2=90 Mpa 1 x na 1 500 m ²

Zkouška

Technologický proces / technologická část **Kamenivo zpevněné cementem - KSC**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní SC 8/10 150 mm	5 664,00 m ²	prohlášení o shodě	pro každý zabudovaný materiál
2	Kontrolní	5 664 m ²	krychelná zkouška pevnosti tlakem	1 x na 1 500 m ²

Zkouška

Technologický proces / technologická část **Ostatní konstrukce
Vpust' kanalizační uliční z betonových dílců**

Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní Uliční vpust'	22 ks	prohlášení o shodě	pro každý zabudovaný materiál

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN 73 61 26-1 ČSN EN 13285 ČSN 72 1006	dodavatel materiálu	stavbyvedoucí	PoV ITT
4		akreditovaná laboratoř Eslab s.r.o.		Zápis SD Protokol č.

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN 73 61 26-1 ČSN EN 13285 ČSN 72 1006	dodavatel materiálu	stavbyvedoucí	PoV
4		akreditovaná laboratoř Eslab s.r.o.		Zápis SD Protokol č.

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	ČSN EN 124	dodavatel materiálu	stavbyvedoucí	PoV Zápis SD

Zkouška		Ostatní konstrukce		
Technologický proces / technologická část		Vpust' kanalizační uliční z betonových dílců		
Č	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1	Průkazní Veškeré výrobky a materiály které budou zabudovány do stavby nebo se stanou jejím příslušenstvím	množství dle skutečnosti	prohlášení o shodě prohlášení o vlastnostech	pro každý zabudovaný materiál pro každý zabudovaný výrobek pro každý druh zabudovaného materiálu pro každý druh zabudovaného výrobku

Vypracoval: ZNAKON, a.s.

KZP - Rekonstrukce silnice III/02220 Strakonice - Dražejov

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
množství dle skutečně použitých materiálů a výrobků	ČSN	dodavatel materiálu	stavbyvedoucí	PoV Zápis SD