

SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-128/1073/200/20/2018

na zhotovení díla

„Modernizace silnice II/298 Sezemice“

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53
IČO: 00085031
DIČ: CZ00085031

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 27-1206774399/0800
E-mail: info@suspk.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
Ing. Antonín Jalůvka – jmenovaný zástupce statutárního orgánu
Mgr. Josef Neumann, LL.M. – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek
Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz
Bc. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb
Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek
Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz

Bc. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb

Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz

Ing. Milan Skýba – vedoucí oddělení inženýringu,
příspěvkových a dotačních programů

Tel: +420 724 105 131, e-mail: milan.skyba@suspk.cz

p. Michal Konečný – technik

Tel. +420 602 476 521, e-mail: michal.konecny@suspk.cz

(dále jen „Objednatel“)

II. Swietelsky stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD

Zastoupený: Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby VÝCHOD

Ing. Martin Lukeš, ředitel oblasti Pardubice, na základě plné moci

Jarmila Fikejzlová, vedoucí obchodního oddělení, na základě plné moci

Se sídlem: K Silu 1143, 393 Pelhřimov

oblast Pardubice, Tovární 209, 537 01 Chrudim

IČO: 48035599

DIČ: CZ48035599

Společnost s ručením omezeným zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032.

Bankovní spojení: UniCredit Bank

Číslo účtu: 430201005/2700

E-mail: j.fikejzlova@swietelsky.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Lukáš Jančárek, stavbyvedoucí

e-mail: l.jancarek@swietelsky.cz

mob.: 601 090 554

Ing. Martin Lukeš, ředitel oblasti

e-mail: m.lukes@swietelsky.cz

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku: Lukáš Jančárek,
stavbyvedoucí

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Lukáš Jančárek, stavbyvedoucí

(dále jen „Zhotovitel“)

I. Základní ustanovení a účel smlouvy

- I.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- I.2. Smluvní strany prohlašují, že jejich identifikační údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek. V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; stanoví-li tak zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), musí být nový účet bankovním účtem zveřejněným ve smyslu tohoto Zákona o DPH.
- I.3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
- I.4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- I.5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. III. této smlouvy.
- I.6. Účelem smlouvy je **modernizace silnice II/298 Sezemice**.
- I.7. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován ze Státního fondu dopravní infrastruktury.
- I.8. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Modernizace silnice II/298 Sezemice**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).
- I.9. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;
 - b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

II. Předmět smlouvy

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu „**Modernizace silnice II/298 Sezemice**“ (dále jen „**Stavba**“) v rozsahu dle:

- Projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované společností INDESING, s.r.o., Jezbořice 110, 530 02 Pardubice, IČ 268 76 035, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
- předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

II.2. Součástí Díla je také:

- zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (dále také jen „**DIR**“);
- projekt a realizace dopravně inženýrských opatření (dále také jen „**DIO**“) - práce budou prováděny za úplné dopravní uzavírky;
- vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetického zaměření stavby včetně geometrického plánu. Projektová dokumentace skutečného provedení Stavby a geodetické zaměření Stavby budou Objednateli dodány také v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. (geodetické zaměření bude vyhotoveno v digitální formě - referenční systém Bpv), ve třech vyhotoveních;
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na opravovaném úseku Stavby, a to nejpozději 7 pracovních dní před zahájením prací;
- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace ve 3 vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- Stavba bude označena dvěma informačními plechovými/plastovými tabulemi na podstavcích o rozměrech 2*1 m s textem „Akce je financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury – „**Modernizace silnice II/298 Sezemice**“, tabule bude dále obsahovat logo SFDI, označení Objednatele (Správa a údržba silnic Pardubického kraje) včetně jeho loga, označení Zhotovitele včetně jeho loga, označení stavbyvedoucího včetně telefonního kontaktu, označení projektanta včetně telefonního kontaktu a případného loga, termín realizace, označení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**Koordinátor BOZP**“) včetně telefonního kontaktu, označení technického dozoru investora včetně telefonního kontaktu;

- povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy Stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry;
- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby;
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti;
- zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné;
- zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné;
- osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dočasného dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné;
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky Objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“);
- zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace Stavby;
- předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“); o způsobu nakládání s odpadem bude Objednateli předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle Zákona o odpadech;
- návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodu a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné;
- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle Stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním Stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno Stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle Stavebního zákona;
- zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
- provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;
- zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům;

- udržování Stavbou dotčených povrchů, zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
 - provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením Díla;
 - zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
 - hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- II.3. Stavba bude realizována v jedné etapě výstavby a Objednateli bude Dílo předáno jako jeden celek.
- II.4. Projektová dokumentace pro výběr Zhotovitele a pro provádění Stavby nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace Díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji Zhotovitel na své náklady.
- II.5. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění Díla. Pro provedení Díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
- II.6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením Díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro Stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
- II.8. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. III. této smlouvy. Vadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání Díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu Díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu Díla podstatným způsobem neomezují.
- II.9. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se ZZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZZVZ.
- II.10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

III. Cena díla a platební podmínky

- III.1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky** a dohody smluvních stran a činí:

15 889 858,22,- Kč

(Slovy: „*patnáctmilionůosmsetosmdesátdevěttisícosmsetpadesátosm*“ korun českých) bez DPH

(dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí 3 336 870,23,-Kč

(Slovy: „*třímilionytřicetšesttisícosmsetsedmdesát*“ korun českých).

Sazba DPH je **21 %**.

Cena včetně DPH činí **19 226 728,45,- Kč**

(Slovy: „*devatenáctmilionůdvěstědvacetšesttisícsetdvacetosm*“ korun českých).

Uvedená Smluvní cena za Dílo bez DPH je cenou nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a která zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturováno podle Zákona o DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že Zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit Objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Uvedenou cenu za Dílo je možné měnit pouze:

- a) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel k Smluvní ceně za Dílo bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny Díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek;
- b) nebude-li některá část Díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za Dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky (dále jen „**Položkový rozpočet**“),
- c) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které Objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo Položkovém rozpočtu.

Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v tomto odstavci smlouvy budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

- III.2. Zálohy na platby nejsou sjednány.
- III.3. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle smlouvy a na základě podmínek dále v této smlouvě specifikovaných.
- III.4. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- III.5. Nebude-li na daňovém dokladu/faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku vždy na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH. Jestliže bude na daňovém dokladu/faktuře uveden jiný účet Zhotovitele, než takto zveřejněný, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.6. Pokud je v okamžiku fakturace o Zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 Zákona o DPH, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet Zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.7. Daňový doklad/faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména Zákona o DPH, a dle požadavků Objednatele stanovených touto smlouvou. V případě, že daňový doklad/faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu/faktury Objednateli.
- III.8. V souladu se Zákonem o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatelem v soupisu skutečně provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovacího protokolu se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den kalendářního měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí daňový doklad/fakturu, včetně DPH, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovací protokol, tj. sepis provedených prací, poskytnutých služeb a dodávek, - obojí podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené (tj.

podepsané) osobou vykonávající technický dozor stavebníka. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny Díla. Zbývající část ceny Díla uhradí Objednatel Zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.

- III.9. Zjišťovací protokol je Zhotovitel povinen zpracovat a Objednateli předat jak v písemné, tak v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- III.10. Právo Zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami a odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
- III.11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny Objednatele.
- III.12. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně Zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.
- III.13. Daňový doklad/faktura je považován za uhrazený okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

- IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo ve lhůtě do **90** kalendářních dnů od předání staveniště Zhotoviteli a nejpozději poslední den lhůty dokončené Dílo předat Objednateli. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
- IV.2. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- IV.3. Místem plnění je: **silnice II/298 Sezemice**.
- IV.4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti přerušení běhu lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění Díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší běh lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou Objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány smluvními stranami. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

- IV.5. Stejný postup platí i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se Stavbou a realizovaných jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi Objednatel a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí.
- IV.6. V případě, že Koordinátor BOZP, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „**Osoba vykonávající technický dozor stavebníka**“), Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůty plnění Díla uvedené v odst. IV.1 tohoto článku smlouvy.
- IV.7. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění Díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na Díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na Díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném Díle. O dobu přerušení provádění prací na Díle se prodlužuje lhůta pro splnění Díla. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném Díle neprodleně po obdržení písemného pokynu Objednatel. Přerušením provádění prací na Díle není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit hlídání staveniště.
- IV.8. Objednatel si vyhrazuje, že Zhotovitel není oprávněn v souladu s § 105 odst. 2 ZZVZ část Díla spočívající **ve strojní pokládce hutněných asfaltových směsí** plnit prostřednictvím poddodavatele. Strojní pokládka hutněných asfaltových směsí musí být realizována výhradně Zhotovitelem.
- IV.9. Zhotovitel prohlašuje, že:
- má zajištěno dostatečné množství asfaltových směsí k realizaci předmětu Díla v souladu s TKP Ministerstva dopravy kapitola 7 „Hutněné asfaltové vrstvy“ v době jejího plnění, neboť je vlastníkem obalovny asfaltových směsí, což dokládá přílohou č. 6 k této smlouvě.

V. Bankovní záruka, práva z vadného plnění, záruka za jakost

- V.1. K zajištění svého závazku řádného dokončení Díla ve sjednané lhůtě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bankovní záruku za řádné dokončení Díla. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky Objednatel za řádné dokončení Díla za podmínek stanovených touto smlouvou a ve sjednané lhůtě (dále jen „**Bankovní záruka**“).
- V.2. Zhotovitel je povinen mít sjednanou Bankovní záruku nejpozději ode dne předcházejícího předání staveniště po zbývajících dobu provádění Díla, prodlouženou nejméně o 30 kalendářních dnů po dni řádného předání a převzetí Díla. Originál Bankovní záruky bude předán Objednateli nejpozději při předání staveniště a Objednatel jako oprávněná osoba jí bude mít v držení po celou dobu provádění Díla.

- V.3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná, splatná na první vyžádání a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.
- V.4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy. Bankovní záruka musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění Díla prodlouženou o 30 kalendářních dnů po sjednané době pro předání a převzetí Díla dle čl. IV. této smlouvy.
- V.5. Objednatel je oprávněn čerpat Bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoliv neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- V.6. Společně s uplatněním plnění z Bankovní záruky oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatel. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou Bankovní záruku dle tohoto odstavce smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako Bankovní záruku.
- V.7. Originál listiny Bankovní záruky a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku smlouvy bude Objednatel vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „**Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby**“) dle níže uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy Objednateli, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.8. Pokud by Zhotovitel nepředložil Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle odst. V.10 této smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako je Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby.
- V.9. Nepředloží-li Zhotovitel záruční listiny (Bankovní záruku nebo Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle této smlouvy nebo předá Objednateli záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky nebo Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby. Smluvní pokuta bude Zhotovitelem Objednateli vyplacena do 15 kalendářních dnů.

- dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.
- V.10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla předat Objednateli Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky Objednatele v Záruční době vyplývající z této smlouvy.
- V.11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy s platností alespoň po dobu Záruční doby s tím, že její platnost musí být udržována do prokazatelného vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.
- V.12. Odst. V.1. až V.3. a V.5. až V.6. této smlouvy se pro Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
- V.13. Originál listiny Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku bude Objednatel vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne konce Záruční doby, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou Objednatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.14. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení Díla a za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
- V.15. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé Dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
- V.16. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má Dílo při převzetí Objednatel, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Díla Objednatel, pokud je Zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí Díla Objednatel, má se zato, že Dílo bylo vadné již při převzetí.
- V.17. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „**Záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce **36 měsíců** na stavební práce,
(dále též „**Záruční doba**“).

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.

- V.18. Vady Díla dle odst. V.17 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně.
- V.19. Veškeré vady Díla bude Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
- a) e-mail: office-pardubice@swietelsky.cz , nebo
 - b) adresu: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, Tovární 209, 537 01 Chrudim , nebo
 - c) do datové schránky: amx5p38
- V.20. Vady na Díle lze uplatnit do posledního dne Záruční doby, přičemž i oznámení o vadě na Díle odeslané Objednatelem v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněné.
- V.21. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má Objednatel.
- V.22. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, je Objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu z ceny Díla, zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby nebo vady odstranit sám. Vada bude odstraněna nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- V.23. Provedenou opravu vady Zhotovitel Objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce V.17 tohoto článku smlouvy.
- V.24. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatele vůči Zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami Díla.
- V.25. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na Díle či majetku Objednatele jakož i třetích osob způsobené Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

VI. Nebezpečí škody

- VI.1. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí Díla Objednatelem.

- VI.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- VI.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VI.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.
- VI.5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 20 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.
- VI.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít na vlastní náklady sjednáno stavebně-montážní pojištění proti všem rizikům (all risks) na plnou hodnotu budovaného Díla. Pojistná smlouva musí být platná po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.

VII. Práva a povinnosti Smluvních stran

- VII.1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími Občanského zákoníku.
- VII.2. Zhotovitel je povinen do 14 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy Objednateli a Koordinátorovi BOZP písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.
- VII.3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. Objednateli je předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu) a předáno Objednateli.
- VII.4. Předání a převzetí Díla bude provedeno v místě plnění dle odst. IV.3 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XI této smlouvy.
- VII.5. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem Díla, je Objednatel.
- VII.6. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za Objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).
- VII.7. V přípravě úpravy či změny smlouvy se Zhotovitel zavazuje předložit veškeré podklady pro úpravu či změnu smlouvy rovněž v elektronické podobě a to

- v elektronickém datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- VII.8. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby Zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou.
- VII.9. Zhotovitel není oprávněn využít při plnění smlouvy poddodavatele pro část stavby spočívající v provedení pokládky hutněných asfaltových směsí, tak jak bylo objednatelům vyhrazeno v zadávacím řízení předcházejícím podpisu této smlouvy.
- VII.10. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele, s jehož pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky. Nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za Zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele uvedené v příloze č. 5 smlouvy. Zhotovitel je také oprávněn v průběhu trvání této smlouvy uzavřít nové poddodavatelské závazky v rámci provádění Díla. Změna v osobě poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení Objednatel. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou v osobě poddodavatele nebo s novým poddodavatelským vztahem do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele včetně potřebných dokladů Objednateli.
- VII.11. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy nebo kdy tito nedisponují potřebnou kvalifikací. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil Zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku smlouvy.
- VII.12. Za objednatel má právo udělit písemný souhlas se změnou poddodavatele, odmítnout poddodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého poddodavatele též osoba oprávněná jednat za Objednatel ve věcech technických.
- VII.13. Jakýkoliv výše uvedený souhlas Objednatel v žádném případě nezabavuje Zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
- VII.14. Zhotovitel je povinen Dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla dodržovat zejména veškeré ON, ČN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému Dílu a týkají se činnosti Zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění Díla především veškeré práce dle požadavků Objednatel a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení Díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení Díla nezbytné.
- VII.15. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost,

bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání Veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.

- VII.16. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost Díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí Díla. Dále také odpovídá za to, že Dílo má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti Zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
- VII.17. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.
- VII.18. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

VIII. Kontrola provádění díla

VIII.1. Zhotovitel je povinen:

- provést Dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; Dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení Díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno;
- dodržovat při provádění Díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny Objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace;
- účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětného Díla;
- dbát při provádění Díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

- VIII.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení Díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti Koordinátora BOZP a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na stavbu a staveniště a zajistit jim v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon jejich činnosti.

- VIII.3. Do 7 pracovních dnů po nabytí platnosti a účinnosti smlouvy předá Zhotovitel ke schválení Objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení Objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může Zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem Objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s tímto plánem jakosti.
- VIII.4. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace Díla a minimální lhůty pro informování Objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření Zhotovitele.
- VIII.5. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti Objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 pracovních dnů.
- VIII.6. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 pracovní dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí Objednatel mohl zúčastnit.
- VIII.7. Zhotovitel je dále povinen vyzvat Objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být Objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se Objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností Zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese Objednatel, neprokáže-li se, že Zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění Díla nebo části Díla nebo nesplnil povinnost vyzvat Zhotovitele stanovenou v tomto odstavci smlouvy.
- VIII.8. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část Díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má Objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po Zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje Objednatele.
- VIII.9. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou Díla a Zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení Díla ani výslednou cenu Díla.
- VIII.10. Zhotovitel bude Objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 kalendářních dnů příslušná osvědčení o jakosti, atesty či certifikáty a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
- VIII.11. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami,

- pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí Zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně Díla.
- VIII.12. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje Zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
- VIII.13. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta Díla pro celé Dílo.
- VIII.14. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci Zhotovitele a jeho poddodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro předmětné oblasti, jakož i předpisy a pokyny Objednatele. Zaměstnanci Zhotovitele a jeho poddodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví.
- VIII.15. Plochy, které bude Zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
- VIII.16. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen Objednatelem. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
- VIII.17. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s Dílem vést stavební deník v souladu se Stavebním zákonem. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník Objednateli ke kontrole a k podpisu 2x týdně.
- VIII.18. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho zástupcem.
- VIII.19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také Osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a Koordinátor BOZP.
- VIII.20. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců Objednatele je stavbyvedoucí Zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- VIII.21. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

- VIII.22. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "**Plán**"). Tento Plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V Plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace Stavby. Během prací na stavbě musí být Plán aktualizován.
- VIII.23. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou Objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: jiri.synek@suspk.cz a v kopii na adresu radim.malat@suspk.cz) a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele zejména:
- a) zjistí-li při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla. Zhotovitel je povinen navrhnout Objednateli další postup;
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací;
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby vady. Objednatel se na základě informace Zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení Díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se Zhotovitel a Objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
- VIII.24. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
- VIII.25. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
- VIII.26. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle Stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
- VIII.27. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání Díla k užívání Objednateli, a to na vlastní náklady.
- VIII.28. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
- VIII.29. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují a vedení stavby

osobami, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy.

- VIII.30. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze Zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě a to pouze pro ty inženýrské sítě, které byly řádně obsaženy v předané dokumentaci. V těchto případech si je Zhotovitel rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
- VIII.31. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
- VIII.32. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je Zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
- VIII.33. V případě, že Zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

IX. Zajištění plnění povinností

- IX.1. V případě, že Zhotovitel neprovede Dílo řádně a včas, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.2. V případě prodlení s termínem zahájení stavebních prací dle odst. XI.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.3. V případě porušení povinností dle odst. VII.9 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč. V případě porušení povinností dle odst. VII.10 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.4. V případě porušení povinností vyplývajících z odst. II.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.5. V případě zadržení zaměstnance Zhotovitele, včetně zaměstnance jeho poddodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán ze staveniště a Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je Objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce Zhotovitele namátkové dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný

- prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců Zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho poddodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může Objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
- IX.6. Pokud Zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla dle odst. XI.10 této smlouvy, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 kalendářních dnů od vyzvání dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
- IX.8. V případě prodlení Zhotovitele s předáním Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti dle odst. VIII.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.9. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato v souladu odst. II.9 této smlouvy (převzetí s výhradami) ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení s odstraněním vady.
- IX.10. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za Dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením.
- IX.11. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která nebrání řádnému užívání díla, případně nehrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.12. V případě, že se Zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny Objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo Objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, bude Objednatelem Zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- IX.13. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet Objednatele do 17 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy Zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst jednostranně závazek vůči neuhrazené smluvní ceně.
- IX.14. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty Objednateli nezbavuje Zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní

pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností Zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli náhradu škody, kterou Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili Objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.

- IX.15. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Objednatele.
- IX.16. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- IX.17. Pokud si to dokončení nebo uvedení Díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, Zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném Objednatelem odstraní Dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které Zhotovitel uhradí Objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění Zhotovitelem provedeného Díla nebo jeho části.
- IX.18. Bude-li Objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění Zhotovitele Zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky Zhotovitele vůči Objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude Zhotovitel schopen uhradit Objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 kalendářních dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
- IX.19. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- IX.20. Zhotovitel je při provádění Díla povinen postupovat v souladu se souhlasem (rozhodnutím) vydaným příslušným správním orgánem, především v souladu se souhlasem (rozhodnutím) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů. V případě porušení podmínek stanovených souhlasem (rozhodnutím) příslušného správního orgánu, z nichž by vyplývala Objednateli odpovědnost za škodu, odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou tímto porušením. V případě, že Zhotovitel způsobenou škodu neuhradí v plné výši, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu škody. Nahrazením způsobené škody, ani zaplacením smluvní pokuty se Zhotovitel nezbujuje případné správní odpovědnosti za porušení rozhodnutí správního orgánu.

X.Odstoupení od Smlouvy

- X.1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
- Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu Objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;
 - I přes opakovaná písemná upozornění Objednatele Zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek Díla nebo jeho části;
 - Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění Objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - Zhotovitel opakovaně nerealizuje Dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení Díla v souladu se smlouvou;
 - Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - Zhotovitel neposkytl součinnost Koordinátorovi BOZP nebo nedbá jeho pokynů;
 - Zhotovitel porušil svou povinnost uvedenou v odst. IV.7, IV.8, V.1, V.6, V.10 nebo V.22 této smlouvy.
 - Zhotovitel neprokázal Objednateli, že má po celou dobu provádění Díla uzavřené platné a účinné pojistné smlouvy dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
 - Objednatel se přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 kalendářních dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s odst. III.7 této smlouvy a ostatními podmínkami smlouvy.
- X.3. Kde se v tomto článku smlouvy používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
- X.4. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je Objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby Dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy.

- V takovém případě všechny náklady převyšující cenu Díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením Díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí Zhotovitel na účet Objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu Objednatele.
- X.5. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy ve výše uvedených případech je Zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které Objednateli v této souvislosti vznikly. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část Díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části Díla ke dni odstoupení.
- X.6. Objednatel i Zhotovitel si vyhrazují právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět Díla do 6 měsíců od nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace Díla. V tomto případě má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny Díla, odpovídající rozsahu provedeného Díla.
- X.8. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny Díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se Objednatel se Zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po Objednateli to, o co se Objednatel zhotovováním předmětu Díla obohatil.
- X.9. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy, jestliže se prohlášení Zhotovitele o integritě, které je součástí nabídky Zhotovitele na Veřejnou zakázku, ukáže být nepravdivým, nebo jestliže Zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření této smlouvy.
- X.10. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.

XI. Staveniště, předání a převzetí díla

- XI.1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 21 kalendářních dnů od písemné výzvy Objednatele k převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany (zejména s ohledem na klimatické podmínky) písemně jinak. Objednatel nepředá Zhotoviteli staveniště v případě, že nebude mít zajištěny finanční prostředky na předmět Díla. O této skutečnosti Objednatel písemně informuje Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště a Zhotovitel jej převezme do 10 kalendářních dnů od obdržení informace Zhotovitelem od Objednatele o zajištění finančních prostředků na předmět Díla.
- XI.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Stavební práce budou zahájeny do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.

- XI.3. Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, Zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav
- XI.4. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- XI.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hradí Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a Osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za Dílo.
- XI.7. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
- a) zajistí, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci poddodavatele budou označeni firemním označením;
 - b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci poddodavatele budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
- XI.8. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby Objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním Díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
- XI.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
- XI.10. Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla. Do termínu předání a převzetí Díla Objednatelem je Zhotovitel povinen odstranit ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustit staveniště a Dílo jako celek

- v čistém a bezpečném stavu. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- XI.11. Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 7 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele k převzetí předmětu Díla. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. XI.12 této smlouvy nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. XI.15 této smlouvy) se nepočítá do lhůty plnění dle odst. IV.1 této smlouvy. Důkazní břemeno prokazující vyzvání Objednatele k převzetí předmětu Díla a prokazující včasnost takové výzvy nese Zhotovitel.
- XI.12. Objednatel se zavazuje Dílo převzít do 10 kalendářních dnů od zahájení přejímacího řízení v případě, že Dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla Osoba vykonávající technický dozor stavebníka sepiše protokol, který bude obsahovat:
- a) označení předmětu Díla,
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) datum vydání a číslo stavebního povolení,
 - e) datum ukončení záruky za jakost na Dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatele, že Dílo přejímá,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) v případě, je-li Dílo přebíráno s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání Díla, uvedení, že je Dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato,
 - l) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele a Osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.13. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami se Dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení Díla.
- XI.14. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět Díla. Předmět Díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků bránícím řádnému užívání Díla a došlo-li k předání předmětu Díla objednateli v místě plnění.
- XI.15. Jestliže Objednatel odmítl předmět Díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět Díla nebyl proveden řádně a Dílo obsahuje vady nebo nedodělků bránících jeho řádnému užívání, protokol o předání a převzetí Díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.

- XI.16. Pokud Objednatel Dílo v souladu s odst. II.9 této smlouvy převezme s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla (převzetí s výhradami), budou tyto vady a nedodělky odstraněny do 5 pracovních dnů od převzetí Díla Objednatelem, nedohodnou-li se smluvní strany při předání Díla písemně jinak.
- XI.17. Bylo-li Dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran, uživatele a Osoba vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.18. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného Díla a jeho části prokáže Zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování Díla nejpozději v rámci předání a převzetí Díla. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
- XI.19. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu Objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle Stavebního zákona.

XII. Ostatní ujednání

- XII.1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za Objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Objednatele za Zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za Zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele bez dalšího.
- XII.2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
- XII.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.
- XII.4. Postoupení této smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této smlouvy prokázáno.
- XII.5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
- XII.6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.

- XII.7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit důvěrné informace získané v souvislosti s plněním smlouvy třetím osobám. Zhotovitel nesmí takové důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této smlouvy.
- XII.8. Pokud se kterákoli strana vzdá práv z porušení jakéhokoli ustanovení této smlouvy, nebude to znamenat nebo se vykládat jako vzdání se práv vyplývajících z kteréhokoli jiného ustanovení smlouvy, ani z jakéhokoli dalšího porušení daného ustanovení. Žádné prodloužení lhůty pro plnění jakéhokoli závazku či učinění jakéhokoliv úkonu a/nebo právního jednání podle této smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
- XII.9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně a/nebo z hrubé nedbalosti.
- XII.10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
- XII.11. Strany podpisem smlouvy berou na vědomí, že byl přijat zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „**ZoRS**“) a shodně prohlašují, že pokud předmět úpravy ZoRS dopadá na smlouvu, resp. smlouva spadá do působnosti ZoRS, zavazují se strany řídit i ZoRS ode dne nabytí jeho účinnosti, přičemž účinná ustanovení ZoRS mají přednost i před ustanoveními smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

- XIII.1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
- XIII.2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
- XIII.3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
- Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby (neobsazeno)
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 – Časový harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e Zákona o DPH

- Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů (neobsazeno)
 - Příloha č. 6 - doklad o vlastnictví obalovny asfaltových směsí
- XIII.4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- XIII.5. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
- XIII.6. V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2018 přináleží Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u Zhotovitele.
- XIII.7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
- XIII.8. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- XIII.9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne: 16.7.2018

Chrudim dne: 16. 07. 2018

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:



**Správa a údržba silnic
Pardubického kraje**
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③


Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje



SWIETELSKY[®]
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, oblast Pardubice
ČR - 537 01 Chrudim, Tovární 209
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599



Ing. Martin Lukeš
ředitel oblasti Pardubice (na základě plné moci)
Jarmila Fikejzlová
vedoucí obchodního oddělení (na základě plné moci)
Swietelsky stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby
VÝCHOD



Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: Sez298 - Modernizace silnice II/298 Sezemice

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] : 15 889 858,22
OC+DPH [Kč] : 19 226 728,45

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101 - SO 101 SILNICE		12 640 375,19	2 654 478,79	15 294 853,98
102 - SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU		2 433 097,14	510 950,40	2 944 047,54
401 - SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		616 434,69	129 451,28	745 885,97
DIO - přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras		199 951,20	41 989,75	241 940,95

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice**Objekt:** 101 SO 101 SILNICE**Rozpočet:** 101 SO 101 SILNICE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.**Základní cena:** 12 640 375,19 Kč**Cena celková:** 12 640 375,19 Kč**DPH:** 2 654 478,79 Kč**Cena s daní:** 15 294 853,98 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 12 640 375,19 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	113106241		Rozebrání vozovek ze silničních dílců 4+5+5=14,00 [A]	M2	14,00	52,80	739,20
3	113106571		Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva levostranné sjezdy 19+9.5+21.2+15+5.5=70,20 [A]	M2	70,20	44,30	3 109,86
4	113107124		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm 95.6=95,60 [A]	M2	95,60	390,60	37 341,36
5	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm plocha pod záhony 1.9+12.4+67.3+2.5+34.7+20.3+68.8+6=213,90 [A]	M2	213,90	114,70	24 534,33
6	113107163		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm sjezdy RD 51.2=51,20 [A] záliv 97.7=97,70 [B] Celkem: A+B=148,90 [C]	M2	148,90	47,50	7 072,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113107226		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm kufř vozovky 238*3.25=773,50 [A]	M2	773,50	45,80	35 426,30
8	113107232		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm 95.6=95,60 [A]	M2	95,60	141,10	13 489,16
9	113107242		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm sanace vozovky 238*3.3=785,40 [A]	M2	785,40	31,60	24 818,64
10	113107426		Odstranění podkladu z kameniva drceného se štětem tl 450 mm při překopech strojně pl do 15 m2 Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm rezervní chráničky a přechody VO 4*9*1=36,00 [A] připojky vpustí (4+4+5.5+6.5+5.5+4+1+10+5+6.5+6+4+1.5+1.5+1.5+1.5+6.5+7.5+1.5+1.5+1.5+23+35)*1=147,50 [B] Celkem: A+B=183,50 [C]	M2	183,50	501,20	91 970,20
11	113107442		Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překopech strojně pl do 15 m2 Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm rezervní chráničky a přechody VO 4*9*1.5=54,00 [A] připojky vpustí	M2	277,50	144,50	40 098,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(4+4+5.5+6.5+5.5+4+1+10+5+6.5+6+4+1.5+1.5+1.5+1.5+6.5+7.5+1.5+1.5+1.5+23+35)*1.5=223,50 [B] Celkem: A+B=277,50 [C]				
12	113154113		Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm pod obruby a pásy (555+722)*0.5=638,50 [A]	M2	638,50	19,30	12 323,05
13	113154253		Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm dofrézování 734=734,00 [A] rozjezdy (51.7+38.1+132.2+50.9+63+29.9+28.3+35)*3-53.2*1.5=1 207,50 [B] Celkem: A+B=1 941,50 [C]	M2	1 941,50	19,30	37 470,95
14	113154363		Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase celoplošně 7292=7 292,00 [A]	M2	7 292,00	19,30	140 735,60
15	113154364		Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase hlavní trasa 5957=5 957,00 [A]	M2	5 957,00	29,20	173 944,40
16	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vyloučením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých OP3 158+69+110=337,00 [A] OP2 31+24=55,00 [B]	M	392,00	83,30	32 653,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=392,00 [C]				
17	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých krajníky betonové 131+169+92+25=417,00 [A] obrubníky betonové 69+43.5+3+117.7+87.5+89.2+148+88+26=671,90 [B] Celkem: A+B=1 088,90 [C]	M	1 088,90	45,40	49 436,06
18	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek (117.7+87.5+89.2+148)*2=884,80 [A]	M	884,80	41,70	36 896,16
19	113204111		Vytrhání obrub záhonových 15+9*2.7=39,30 [A]	M	39,30	28,00	1 100,40
20	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 18*1=18,00 [A]	M	18,00	153,90	2 770,20
21	122102202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2 záliv 88.1*0.3=26,43 [A] sanace vozovky 305.354=305,35 [B] sjezdy KÚ 51*0.42+72.2*0.15=32,25 [C] Celkem: A+B+C=364,03 [D]	M3	364,03	48,50	17 655,46
22	122911121		Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5 0.393=0,39 [A]	M2	0,39	3 109,40	1 212,67
23	130001101		Ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení 140*1.3*0.45=81,90 [A]	M3	81,90	307,80	25 208,82
24	130901121		Bourání konstrukcí ze zdiva z betonu prostého přípojky 152*0.05=7,60 [A]	M3	10,30	4 577,10	47 144,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vpustí 30*0.09=2,70 [B] Celkem: A+B=10,30 [C]				
25	131201101		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objem do 100 m3 35*(0.85*0.85*1.22)=30,85 [A]	M3	30,85	178,20	5 497,47
26	132101101		Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 za obrubami 671*0.3*0.3=60,39 [A]	M3	60,39	237,80	14 360,74
27	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 357.9*0.5=178,95 [A]	M3	178,95	119,00	21 295,05
28	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (4+4+2+5.5+2)*0.6*0.8=8,40 [A] 6.5*0.8*(1.5+0.8)/2=5,98 [B] (2+5.5+2)*0.6*0.8=4,56 [C] 4*0.8*(1.5+0.8)/2=3,68 [D] (1+10)*0.6*0.8=5,28 [E] (5+6.5)*0.8*(1.5+0.8)/2=10,58 [F] (4+1.5+1.5)*0.6*0.8=3,36 [G] (6.5+7.5)*0.6*0.8=6,72 [H] (23+35)*0.6*1.1=38,28 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=86,84 [J]	M3	86,84	262,80	22 821,55
29	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 96.74=96,74 [A]	M3	96,74	18,70	1 809,04
30	132202201		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 (2+9*1)*0.6*1.1=7,26 [A] 4*1*0.6*1.1=2,64 [B] Celkem: A+B=9,90 [C]	M3	9,90	1 094,50	10 835,55
31	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	101,20	72,80	7 367,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6.5*(1.5+0.8)*2=29,90 [A] 4*(1.5+0.8)*2=18,40 [B] (5+6.5)*(1.5+0.8)*2=52,90 [C] Celkem: A+B+C=101,20 [D]				
32	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m 6.5*(1.5+0.8)*2=29,90 [A] 4*(1.5+0.8)*2=18,40 [B] (5+6.5)*(1.5+0.8)*2=52,90 [C] Celkem: A+B+C=101,20 [D]	M2	101,20	13,70	1 386,44
33	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 305.354=305,35 [A] 0.393=0,39 [B] 30.851=30,85 [C] 86.840=86,84 [D] 9.9=9,90 [E] 60.39=60,39 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=493,72 [G]	M3	493,73	130,40	64 382,39
34	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 8*493.728=3 949,82 [A]	M3	3 949,82	13,70	54 112,53
35	171201201		Uložení sypaniny na skládky 493.728=493,73 [A]	M3	493,73	11,90	5 875,39
36	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 493.8*1.8=888,84 [A]	T	888,84	49,80	44 264,23
37	174101101		Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů	M3	19,02	80,90	1 538,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			35*(0.8*0.8*1.22)=27,33 [A] -35*(3.14*0.55*0.55/4)=-8,31 [B] Celkem: A+B=19,02 [C]				
38	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny (4+4+2+5.5+2)*0.6*0.8=8,40 [A] 6.5*0.8*(1.5+0.8)/2=5,98 [B] (2+5.5+2)*0.6*0.8=4,56 [C] 4*0.8*(1.5+0.8)/2=3,68 [D] (1+10)*0.6*0.8=5,28 [E] (5+6.5)*0.8*(1.5+0.8)/2=10,58 [F] (4+1.5+1.5)*0.6*0.8=3,36 [G] (6.5+7.5)*0.6*0.8=6,72 [H] (23+35)*0.6*1.1=38,28 [I] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I=86,84 [J] (2+9*1)*0.6*1.1=7,26 [K] 4*1*0.6*1.1=2,64 [L] Mezisoučet: K+L=9,90 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K+L=96,74 [N]	M3	96,74	122,20	11 821,63
39	181951101		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění sanace vozovky 238*2.60=618,80 [A]	M2	618,80	12,90	7 982,52
40	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním rýhy 96.8=96,80 [A] sanace 238*2.85=678,30 [B] sjezdy KÚ 51+72.2=123,20 [C] Celkem: A+B+C=898,30 [D]	M2	898,30	19,40	17 427,02
41	583373020		šterkopísek frakce 0-16 C (4+4+2+5.5+2)*0.6*0.4*2=8,40 [A] 6.5*0.8*(1.1+0.4)/2*2=7,80 [B] (2+5.5+2)*0.6*0.4*2=4,56 [C] 4*0.8*(1.4+0.4)/2*2=5,76 [D] (1+10)*0.6*0.4*2=5,28 [E]	T	117,00	406,50	47 560,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(5+6.5)*0.8*(1.1+0.4)/2*2=13,80 [F] (4+1.5+1.5)*0.6*0.4*2=3,36 [G] (6.5+7.5)*0.6*0.4*2=6,72 [H] (23+35)*0.6*0.7*2=48,72 [I] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I=104,40 [J] (2+9*1)*0.6*0.7*2=9,24 [K] 4*1*0.6*0.7*2=3,36 [L] Mezisoučet: K+L=12,60 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K+L=117,00 [N]				
42	583373450		šterkopísek frakce 0-32 (D) 19.017*2=38,03 [A] 96.74*2-117=76,48 [B] Celkem: A+B=114,51 [C]	T	114,51	377,80	43 261,88
1		Zemní práce					1 240 752,06
2		Zakládání					
1	274362021		Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari Výztuž základů pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI záliv 52*0.0497=2,58 [A] pasy pod HK obrubami 78*0.5*0.0497=1,94 [B] Celkem: A+B=4,52 [C]	T	4,52	30 472,60	137 736,15
2		Zakládání					137 736,15
3		Svislé a kompletní konstrukce					
43	320902021		Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů očištěním vodou Dodatečná úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 3 m přes 4 dny do 28 dnů tvrdnutí betonu očištěním tlakovou vodou	M2	8,70	17,10	148,77
3		Svislé a kompletní konstrukce					148,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sez298

Modernizace silnice II/298 Sezemice

Objekt:

101

SO 101 SILNICE

Rozpočet:

101

SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
44	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého (4+4+2+5.5+2)*0.6*0.1=1,05 [A] 6.5*0.8*0.1=0,52 [B] (2+5.5+2)*0.6*0.1=0,57 [C] 4*0.8*0.1=0,32 [D] (1+10)*0.6*0.1=0,66 [E] (5+6.5)*0.8*0.1=0,92 [F] (4+1.5+1.5)*0.6*0.1=0,42 [G] (6.5+7.5)*0.6*0.1=0,84 [H] (23+35)*0.6*0.1=3,48 [I] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I=8,78 [J] (2+9*1)*0.6*0.1=0,66 [K] 4*1*0.6*0.1=0,24 [L] Mezisoučet: K+L=0,90 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K+L=9,68 [N]	M3	9,68	1 051,60	10 179,49
4			Vodorovné konstrukce				10 179,49
5			Komunikace				
45	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm sanace vozovky 238*3.3=785,40 [A] překopy obnova 183.5=183,50 [B] sjezdy KÚ 132.2=132,20 [C] Celkem: A+B+C=1 101,10 [D]	M2	1 101,10	184,10	202 712,51
46	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm záliv 97.7=97,70 [A] sanace vozovky 238*3.1=737,80 [B] překopy obnova	M2	1 019,00	198,30	202 067,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			183,5=183,50 [C] Celkem: A+B+C=1 019,00 [D]				
47	564971315		Podklad z betonového recyklátu tl 250 mm Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm sanace vozovky 237*2.9=687,30 [A] záliv 88.1=88,10 [B] Celkem: A+B=775,40 [C]	M2	775,40	203,20	157 561,28
48	565156121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š přes 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm 6339.04+318*0.07=6 361,30 [A] odpočet na zazubení vrstev -70*1=-70,00 [B] Celkem: A+B=6 291,30 [C]	M2	6 291,30	271,70	1 709 346,21
49	567122113		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 140 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 140 mm 123.2=123,20 [A]	M2	123,20	276,40	34 052,48
50	567122114		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm sanace vozovky 238*3.6=856,80 [A] překopy obnova 183.5=183,50 [B] Celkem: A+B=1 040,30 [C]	M2	1 040,30	297,70	309 697,31
51	567132115		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	M2	88,90	394,70	35 088,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			88,9=88,90 [A]				
52	569851111		Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	M2	59,20	141,10	8 353,12
			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm				
53	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	M2	6 361,30	14,30	90 966,59
			6339.04+318*0.07=6 361,30 [A]				
54	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	12 652,60	12,70	160 688,02
			6326.3*2=12 652,60 [A]				
55	577134141R		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	6 351,76	289,80	1 840 740,05
			ACO11S CRmB tl. 40 mm				
			6339.04+318*0.04=6 351,76 [A]				
56	577154211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	43,00	279,20	12 005,60
			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 60 mm				
			43=43,00 [A]				
57	577195122R		Asfalt. bet. ložní se zvýšenou odolností proti prokopírování trhlin modifikovaná vysokoviskózním asfaltem ACL16S CRmB tl. 60 mm	M2	6 326,30	380,10	2 404 626,63
			6339.04+318*0.07=6 361,30 [A]				
			odpočet na zazubení vrstev				
			-70*0.5=-35,00 [B]				
			Celkem: A+B=6 326,30 [C]				
58	581114111		Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 80 mm	M2	80,00	356,40	28 512,00
			Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 80 mm				
			provizorní napojení domovích sjezdů a chodníku				
			80=80,00 [A]				
60	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	T	21,48	3 669,20	78 814,42
			68.9/4.5+111*0.25/4.5=21,48 [A]				
59	591211111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	M2	68,90	441,50	30 419,35
			68.9=68,90 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	592451191 R		dlažba zámková dle ČSN EN 1338 slepecká 19,6*9,6*6 cm bílá s výstupky dle TN TZÚS 12.03.04 sjezdy KÚ 9,6=9,60 [A]	M2	9,60	569,90	5 471,04
63	592452130		dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x8 cm 123,2*1.02-9,6=116,06 [A]	M2	116,06	180,90	20 995,25
61	596212210		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 123,2=123,20 [A]	M2	123,20	231,90	28 570,08
64	596411111		Kladení dlažby z vegetačních tvárcí komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2 16=16,00 [A]	M2	16,00	233,00	3 728,00
5	Komunikace						7 364 416,47
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
65	628611111		Nátěr betonu mostu akrylátový 2x impregnační OS-A Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	M2	8,70	348,30	3 030,21
66	628611121		Nátěr betonu mostu akrylátový 1x podkladní Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 1x podkladní	M2	8,70	211,40	1 839,18
67	628611131		Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)	M2	8,70	298,50	2 596,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	628613111		Oprava nátěru částí OK mostů včetně očištění 2x základní 2xvrchní syntetický nátěr do 50 m2 Oprava nátěru částí ocelových mostních konstrukcí nebo jednotlivých prvků syntetického 2x základní a 2x vrchní nátěr včetně ručního odstranění starých nátěrů, rzi, prach a nečistot plochy jednotlivé do 50 m2 5.4=5,40 [A]	M2	5,40	845,80	4 567,32
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						12 033,66
8	Trubní vedení						
70	286111180		trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 110 x 3,0 x 5000 mm 1=1,00 [A]	KUS	1,00	455,20	455,20
75	286112320		trubka KGEM s hrdlem 110X3,2X5M SN4KOEX,PVC 2=2,00 [A]	KUS	2,00	455,20	910,40
72	286112620		trubka KGEM s hrdlem 160X4,7X1M SN8KOEX,PVC trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X1M SN8 87=87,00 [A]	KUS	87,00	260,00	22 620,00
73	286112640		trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X5M SN8KOEX,PVC 18=18,00 [A]	KUS	18,00	1 105,70	19 902,60
71	286113530		koleno kanalizace plastové KGB 100x87° 3=3,00 [A]	KUS	3,00	77,10	231,30
74	286113610		koleno kanalizace plastové KGB 150x45° 10=10,00 [A]	KUS	10,00	180,40	1 804,00
81	592238520		dno s kalovou prohlubní TBV 2a D45x33x5 36=36,00 [A]	KUS	36,00	283,60	10 209,60
83	592238540		skruž s výtokovým otvorem TBV 3a D45x35x5 36=36,00 [A]	KUS	36,00	538,60	19 389,60
84	592238580		skruž horní TBV 5d D45x57x5 36=36,00 [A]	KUS	36,00	500,00	18 000,00
87	592238640		prstenec vyrovnávací TBV 10a D39x6x5	KUS	36,00	191,50	6 894,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			36=36,00 [A]				
86	592238730		mříž M3 C250 DIN 19583-11 500/500 mm	KUS	15,00	2 985,10	44 776,50
			15=15,00 [A]				
82	592238740		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	KUS	36,00	771,10	27 759,60
			36=36,00 [A]				
85	592238760		rám zabetonovaný BEGU DIN 19583-9 500/500 mm	KUS	15,00	2 238,80	33 582,00
			15=15,00 [A]				
88	592238781 R		obrubníková vpust, šedá litina, zkosená, uzamykatelná, výška 160 mm, ČSN EN 124, B125	KUS	21,00	10 736,30	225 462,30
			obrubníková vpust, šedá litina, zkosená, uzamykatelná, výška 160 mm, ČSN EN 124, B125				
			21=21,00 [A]				
76	592243649B		deska betonová přechodová průměru 625/1240 mm, tloušťky 200 mm, do vozovky	KUS	1,00	2 611,90	2 611,90
			1=1,00 [A]				
69	871313121		Montáž potrubí do DN 150 mm	M	161,00	96,00	15 456,00
			DN150				
			4+4+2+5.5+2=17,50 [A]				
			6.5=6,50 [B]				
			2+5.5+2=9,50 [C]				
			4=4,00 [D]				
			1+10=11,00 [E]				
			5+6.5=11,50 [F]				
			4+1.5+1.5=7,00 [G]				
			6.5+7.5=14,00 [H]				
			23+35=58,00 [I]				
			2+9=11,00 [J]				
			4*=4,00 [K]				
			Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=154,00 [L]				
			DN110				
			7=7,00 [M]				
			Mezisoučet: M=7,00 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M=161,00 [O]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	894812611		Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110 1=1,00 [A]	KUS	1,00	342,20	342,20
78	894812612		Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160 36=36,00 [A]	KUS	36,00	684,30	24 634,80
79	894812612 R		Vyříznutí a utěsnění otvoru DN 170mm v betonové stěně šachty nebo trouby 8=8,00 [A]	KUS	8,00	1 368,40	10 947,20
80	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální 36=36,00 [A]	KUS	36,00	987,10	35 535,60
89	899104111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg 36=36,00 [A]	KUS	36,00	591,20	21 283,20
90	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže 3=3,00 [A]	KUS	3,00	1 479,30	4 437,90
91	899232111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením mříže 1=1,00 [A]	KUS	1,00	1 479,30	1 479,30
92	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu 13=13,00 [A]	KUS	13,00	1 380,10	17 941,30
93	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu 4=4,00 [A]	KUS	4,00	815,40	3 261,60
8		Trubní vedení					569 928,10
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
98	404440000		značka dopravní svislá výstražná FeZn A11, 700 mm značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 700 mm A11 2=2,00 [A]	KUS	2,00	584,60	1 169,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99	404440540		značka dopravní svislá reflexní STOP AL NK P6 700 mm značka dopravní svislá reflexní STOP AL NK P6 700 mm 3=3,00 [A]	KUS	3,00	1 358,20	4 074,60
95	404441110		značka svislá reflexní zákazová B20a FeZn NK 700 mm B20a 2=2,00 [A]	KUS	2,00	908,00	1 816,00
94	404442310		značka svislá reflexní AL- NK 500 x 500 mm P2, E13, E2b 19=19,00 [A] 3=3,00 [B] 2=2,00 [C] Celkem: A+B+C=24,00 [D]	KUS	24,00	925,40	22 209,60
96	404442810		značka svislá reflexní AL- NK 1100 (1350) x 330 mm IS3c 2=2,00 [A]	KUS	2,00	1 502,50	3 005,00
97	404443380		značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 250 mm 2=2,00 [A] 2=2,00 [B]	KUS	2,00	1 447,80	2 895,60
102	404452010		zrcadlo dopravní DZ - 080 kruhové D 800 mm zrcadlo dopravní kruhové D 800 mm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	6 671,60	13 343,20
113	404452200		nástavec na sloupek 60 mm, vyosený 400 mm držák dopravní značky na stěnu - 60 10=10,00 [A]	KUS	10,00	1 181,60	11 816,00
104	404452250		sloupek Zn 60 - 350 15=15,00 [A]	KUS	15,00	522,40	7 836,00
105	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn 70 - 350 1=1,00 [A]	KUS	1,00	565,90	565,90
106	404452400		patka hliníková HP 60 patka hliníková pro sloupek D 60 mm	KUS	31,00	497,50	15 422,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16÷15=31,00 [A]				
107	404452410		patka hliníková HP 70	KUS	1,00	559,70	559,70
			patka hliníková pro sloupek D 70 mm				
109	404452530		víčko plastové na sloupek 60	KUS	31,00	12,40	384,40
			víčko plastové na sloupek 60				
			31=31,00 [A]				
110	404452560		upínací svorka na sloupek US 60	KUS	100,00	43,50	4 350,00
			upínací svorka na sloupek D 60 mm				
			100=100,00 [A]				
108	404452570		upínací svorka na sloupek US 70	KUS	2,00	56,00	112,00
			upínací svorka na sloupek D 70 mm				
			2=2,00 [A]				
134	583803330		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP3 25x20	M	198,70	1 107,00	219 960,90
			obrubník kamenný přímý, žula, 25x20				
			555=555,00 [A]				
			- oblouky				
			-56.3=-56,30 [B]				
			- výzisk				
			-300=- 300,00 [C]				
			Celkem: A+B+C=198,70 [D]				
136	583804240		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=1÷3 m OP3 25x20	M	5,50	2 475,10	13 613,05
			obrubník kamenný obloukový , žula, r=1÷3 m 25x20				
			R 2,5 m				
			5.5=5,50 [A]				
135	583804340		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=3÷5 m OP3 25x20	M	16,60	2 319,70	38 507,02
			obrubník kamenný obloukový , žula, r=3÷5 m 25x20				
			R3				
			4=4,00 [A]				
			R4				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5.6+7=12,60 [B] Celkem: A+B=16,60 [C]				
133	583804440		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=5÷10 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=5÷10 m 25x20	M	34,20	2 145,50	73 376,10
			R6 4.5+2+3.1+7.8+8.5+8.3=34,20 [A]				
138	592173150		obrubník betonový zahradní přírodní ABZ 10/95 50x8x25 cm obrubník betonový zahradní přírodní 50x8x25 cm	KUS	118,00	61,00	7 198,00
			118=118,00 [A]				
127	592174170		obrubník betonový chodníkový Standard 100x10x25 cm obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x10x25 cm	KUS	536,40	105,70	56 697,48
			720*1.02=734,40 [A] odpočet snížené a přechodové -150-48=- 198,00 [B] Celkem: A+B=536,40 [C]				
130	592174670		obrubník betonový silniční nájezdový Standard 50x15x15 cm obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 50x15x15 cm	KUS	302,00	118,20	35 696,40
			302=302,00 [A]				
131	592174690		obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm 25+25 =50,00 [A]	KUS	50,00	342,00	17 100,00
128	592174700		obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 78x15x25 cm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	345,80	691,60
129	592174710		obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm 4=4,00 [A]	KUS	4,00	345,80	1 383,20
146	592175380		obrubník HK přechodový pravý 40x31-H25x100 cm šedý 1=1,00 [A]	KUS	1,00	2 325,90	2 325,90
147	592175390		obrubník HK přechodový levý 40xH25-31x100 cm šedý 1=1,00 [A]	KUS	1,00	2 325,90	2 325,90
140	592175400		obrubník HK přímý 40x33x100 cm šedý	KUS	18,00	2 325,90	41 866,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18=18,00 [A]				
144	592175410		obrubník HK náběhový pravý 40x33-31x100 cm šedý	KUS	1,00	2 325,90	2 325,90
			1=1,00 [A]				
145	592175420		obrubník HK náběhový levý 40x31-33x100 cm šedý	KUS	1,00	2 325,90	2 325,90
			1=1,00 [A]				
141	592175430		obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý	KUS	50,00	2 325,90	116 295,00
			obrubník bezbariérový betonový přímý 40x29x100 cm šedý				
			14+18+18=50,00 [A]				
142	592175440		obrubník HK náběhový pravý 40x29-25x100 cm šedý	KUS	3,00	2 325,90	6 977,70
			obrubník bezbariérový betonový náběhový pravý 40x29-25x100 cm šedý				
			3=3,00 [A]				
143	592175450		obrubník HK náběhový levý 40x25-29x100 cm šedý	KUS	3,00	2 325,90	6 977,70
			obrubník bezbariérový betonový náběhový levý 40x25-29x100 cm šedý				
			3=3,00 [A]				
121	592185610		krajník silniční betonový 50x25x8 cm z bílého betonu	KUS	2 611,20	79,60	207 851,52
			krajník silniční betonový 50x25x8 cm				
			1280*2*1.02=2 611,20 [A]				
100	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	51,00	441,50	22 516,50
			zpětná montáž				
			16=16,00 [A]				
			nové značky				
			2+2+3+3+2+2=14,00 [B]				
			dodatekové tabulky				
			21=21,00 [C]				
			Celkem: A+B+C=51,00 [D]				
101	914431112		Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	KUS	2,00	441,50	883,00
			Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou zpětná montáž + nové 15+15=30,00 [A]	KUS	30,00	516,20	15 486,00
111	914511112	1	Demontáž a zpětné osazení označnicku zastávky Demontáž a zpětná montáž označnicku zastávky 4=4,00 [A]	KUS	4,00	510,00	2 040,00
112	914531111		Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na sloupek 10=10,00 [A]	KUS	10,00	192,80	1 928,00
114	915111112		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 353=353,00 [A] V4 1452=1 452,00 [B] Celkem: A+B=1 805,00 [C]	M	1 805,00	13,70	24 728,50
115	915111122		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní V2b, V3 608=608,00 [A]	M	608,00	13,70	8 329,60
116	915121112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní V4 20=20,00 [A]	M	20,00	27,40	548,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
117	915121122		Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní 195=195,00 [A]	M	195,00	27,40	5 343,00
118	915131112		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní 5V 17*0.5=8,50 [A] V18 2*16.2+7*9.5=98,90 [B] V11a 4*11.97=47,88 [C] 7V 55=55,00 [D] Celkem: A+B+C+D=210,28 [E]	M2	210,28	209,00	43 948,52
119	915321115		Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků 3*7+6.5=27,50 [A]	M	27,50	1 728,90	47 544,75
120	915491211		Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm 593+720-33=1 280,00 [A]	M	1 280,00	174,90	223 872,00
122	915499211		Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm 1280=1 280,00 [A]	M	1 280,00	9,80	12 544,00
123	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení 1805=1 805,00 [A] 608=608,00 [B] 20=20,00 [C] 195=195,00 [D]	M	2 628,00	2,50	6 570,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D=2 628,00 [E]				
124	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení 210.28=210,28 [A]	M2	210,28	10,00	2 102,80
125	916231111		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého 112*2=224,00 [A]	M	224,00	317,20	71 052,80
126	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého 720=720,00 [A]	M	720,00	210,00	151 200,00
132	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky 593-16-22=555,00 [A]	M	555,00	317,20	176 046,00
137	916331112		Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou 57.3=57,30 [A]	M	57,30	159,90	9 162,27
139	916431111		Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože s opěrrou tl 150 mm BETON C30/37 XF3 (18+4+14+2+18+2+18+2)=78,00 [A]	M	78,00	466,10	36 355,80
148	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého HK OBRUBY 78*0.5*0.15=5,85 [A] KAEMNNÉ +BETONOVÉ (593+720)*0.3*0.08=31,51 [B]	M3	31,51	2 630,60	82 890,21
149	919112213		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu pracovní spáry vnější 20+6.8+6.2+11.2+4.9+6.1+6.4+6.3+5.3+6.6=79,80 [A] pracovní spáry vnitřní 16.4+14.2+30.2+12.6+15.8+13+12+14.8=129,00 [B]	M	1 521,80	35,50	54 023,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spáry podél vodících prožků a dvojřádku 593+720=1 313,00 [C] Celkem: A+B+C=1 521,80 [D]				
150	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	M	250,00	71,50	17 875,00
			spáry podkladu 250=250,00 [A]				
151	919121213		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm pracovní spáry vnější 20+6.8+6.2+11.2+4.9+6.1+6.4+6.3+5.3+6.6=79,80 [A] pracovní spáry vnitřní 16.4+14.2+30.2+12.6+15.8+13+12+14.8=129,00 [B] spáry podél vodících prožků a dvojřádku 593+720=1 313,00 [C] Celkem: A+B+C=1 521,80 [D]	M	1 521,80	105,70	160 854,26
152	919122122		Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem 250=250,00 [A]	M	250,00	155,50	38 875,00
153	919735111		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm styčné spáry 20+6.8+6.2+11.2+4.9+6.1+6.4+6.3+5.3+6.6=79,80 [A]	M	79,80	42,90	3 423,42
154	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm připojky vpustí (4+4+5.5+6.5+5.5+4+10+5+6.5+6+4+1.5+1.5+1.5+1.5+6.5+7.5+1.5+1.5+1.5+23+35)*2=296,00 [A] překopy pro VO a rezervní chráničky 4*9*2=72,00 [B] sanace vozovky 238+8*3.4=265,20 [C] plochy pod záhony	M	831,20	57,20	47 544,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17+6+12,4+5,6+39+37+13+3+65=198,00 [D] Celkem: A+B+C+D=831,20 [E]				
155	938902113		Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m 86,9=86,90 [A]	M	86,90	64,90	5 639,81
156	938909999R		Očištění podkladu zametením včetně lokálního odfrézování narušených živých vrstev 6301=6 301,00 [A]	M2	6 301,00	4,40	27 724,40
157	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami 36=36,00 [A]	KUS	36,00	227,50	8 190,00
158	979024443		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních 392=392,00 [A]	M	392,00	23,90	9 368,80
159	979999991R		Nezpoplatněné uložení frézingu a obrubníků na skládku cestmistrovství 2788,7 + 92*0,13=2 800,66 [A]	T	2 800,66	23,80	66 655,71
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					2 328 321,86
99		Přesun hmot					
160	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živým 1337=1 337,00 [A]	T	1 337,00	29,90	39 976,30
99		Přesun hmot					39 976,30
997		Přesun sutě					
161	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km frezing 2788,7=2 788,70 [A] beton	T	4 208,40	22,80	95 951,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			424.4=424,40 [B] kamenivo 714.4=714,40 [C] živice 280.9=280,90 [D] Celkem: A+B+C+D=4 208,40 [E]				
162	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	63 176,70	7,40	467 507,58
			frezing 2788.7*14=39 041,80 [A] beton 424.4*17=7 214,80 [B] kamenivo 714.4*17=12 144,80 [C] živice 280.9*17=4 775,30 [D] Celkem: A+B+C+D=63 176,70 [E]				
163	997221611		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	705,30	110,30	77 794,59
			beton 424.4=424,40 [A] živice 280.9=280,90 [B] Celkem: A+B=705,30 [C]				
167	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	12,22	306,00	3 739,32
			obrubby 94*0,13=12,22 [A]				
164	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	424,40	74,60	31 660,24
			424.4=424,40 [A]				
165	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	T	280,90	124,40	34 943,96
			280.9=280,90 [A]				
166	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	424,40	49,80	21 135,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			424.4=424,40 [A]				
997		Přesun	sutě				732 732,33
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
168	979999995R		FIXNÍ POLOŽKA 35 000 Kč, kontrolní zkoušky nezávislou laboratoří na základě podnětu/požadavku objednatele, statika 1x, lehká dynamická deska 3x, rovinatost pla FIXNÍ POLOŽKA 35 000 Kč, kontrolní zkoušky nezávislou laboratoří na základě podnětu/požadavku objednatele, statika 2x, lehká dynamická deska 6x, rovinatost planograf 1x, lať 2x, vývrty 3x I=1,00 [A]	SADA	1,00	35 000,00	35 000,00
169	979999999R		Informační cedule s logem SFDI a základními údaji o stavbě, 1 x 1,5 m I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KUS	1,00	20 600,00	20 600,00
170	988888881 R		Dopravně inženýrská opatření - koordinační činnost I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KPL.	1,00	33 000,00	33 000,00
171	988888885 R		Vytyčení inženýrských sítí v terénu I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KPL.	1,00	20 550,00	20 550,00
172	988888886 R		Geodetické práce, vytyčení stavby pro realizaci I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KPL.	1,00	29 000,00	29 000,00
173	988888887 R		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KPL.	1,00	40 000,00	40 000,00
174	988888888 R		Dokumentace skutečného provedení stavby I=1,00 [A] Celkem: A=1,00 [B]	KPL.	1,00	26 000,00	26 000,00
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				204 150,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 101 SO 101 SILNICE
Rozpočet: 101 SO 101 SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:							12 640 375,19
---------	--	--	--	--	--	--	---------------

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice

Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 2 433 097,14 Kč

Cena celková: 2 433 097,14 Kč

DPH: 510 950,40 Kč

Cena s daní: 2 944 047,54 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 433 097,14 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
23	005724100		osivo směs travní parková 290*0.05=14,50 [A]	KG	14,50	136,80	1 983,60
29	026504999R		Pyrus calleryana Chanticleer velikosti 12/14 cm, kmen 2,2, s balem 4=4,00 [A]	KUS	4,00	4 664,20	18 656,80
21	103715000		substrát zahradnický B VL 213.9*0.20+289.3*0.1=71,71 [A]	M3	71,71	1 057,20	75 811,81
32	103911000		kúra mulčovací VL 213.9*0.15=32,09 [A]	M3	32,09	1 026,10	32 927,55
1	112101102		Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	2 394,30	4 788,60
2	112111111		Spálení větví všech druhů stromů 2=2,00 [A]	KUS	2,00	279,90	559,80
3	112251221		Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním do hloubky 0,5 m 3.14*0.5*0.5/4*2=0,39 [A]	M2	0,39	3 109,40	1 212,67
4	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic úsek 2P 42.4=42,40 [A] úsek 3L 55.4=55,40 [B] úsek 4L 3=3,00 [C] Celkem: A+B+C=100,80 [D]	M2	100,80	30,90	3 114,72
5	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic úsek 1L 309=309,00 [A] úsek 1P 290.2=290,20 [B]	M2	1 007,00	41,00	41 287,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úsek 2L 193.5=193,50 [C] úsek 2P 19.3=19,30 [D] úsek 3P 51.9=51,90 [E] úsek 8L 23+48.5+51.6=123,10 [F] úsek 8P 20=20,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 007,00 [H]				
6	113107122		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 1007+100.8+9+52.1=1 168,90 [A]	M2	1 168,90	195,30	228 286,17
7	113107131		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm 84=84,00 [A]	M2	84,00	483,20	40 588,80
8	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm úsek 4P 51.9=51,90 [A] úsek 5P 14.5=14,50 [B] úsek 6P 38.6=38,60 [C] úsek 7P 48.3=48,30 [D] úsek 8P 4.8=4,80 [E] Celkem: A+B+C+D+E=158,10 [F]	M2	158,10	114,70	18 134,07
9	113204111		Vytrhání obrub záhonových	M	475,80	28,00	13 322,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1L 153+20=173,00 [A] 1P 126.6+5=131,60 [B] 2L 94=94,00 [C] 4P 8=8,00 [D] 6P 7=7,00 [E] 7P 9.6=9,60 [F] 8L 20.7=20,70 [G] 8P 31.9=31,90 [H] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H=475,80 [I]				
10	122202201		Odkopávky pro silnice objem do 100 m3 v hornině tř. 3 1519*0.05+3*0.6*0.3=76,49 [A]	M3	76,49	101,90	7 794,33
11	130001101		Ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení 76*0.2=15,20 [A]	M3	15,20	307,80	4 678,56
12	162301402		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	149,30	298,60
13	162301412		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	621,90	1 243,80
14	162601101		Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 76.49=76,49 [A]	M3	76,49	109,80	8 398,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 76.49*8=611,92 [A]	M3	611,92	13,70	8 383,30
16	171201201		Uložení sypaniny na skládky 76.49=76,49 [A]	M3	76,49	11,90	910,23
17	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 76.49*1.8=137,68 [A]	T	137,68	49,80	6 856,46
18	174201202		Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm 2=2,00 [A]	KUS	2,00	128,90	257,80
19	181301101		Rozprostření omnice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 vrstva do 100 mm 289.3=289,30 [A]	M2	289,30	30,80	8 910,44
20	181301103		Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm 213.9=213,90 [A]	M2	213,90	44,00	9 411,60
22	181411141		Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 trávníky mezi sjezdy Kú 76=76,00 [A] za obrubou po trase 56.3=56,30 [B] mezi stezkou a silnicí 157=157,00 [C] Celkem: A+B+C=289,30 [D]	M2	289,30	17,40	5 033,82
24	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	1 566,66	19,40	30 393,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1424.5+475.8*0.2+47=1 566,66 [A]				
25	184004415		Výsadba sazenic stromů v nad 1500 do 3000 mm do jamky D 700 mm hl 700 mm 4=4,00 [A]	KUS	4,00	684,10	2 736,40
26	184004512		Výsadba sazenic stromů nebo keřů do jamky D 250 mm hl 250 mm v kelímcích D nad 110 do 150 mm (213.9+55.3)*4=1 076,80 [A]	KUS	1 076,80	68,40	73 653,12
27	184004512 R		Cotoneaster dammeri, poléhavě rostoucí stálezelený keř dorůstající do výšky 0,1 - 0,2 m. (velikost rostliny - 10-20 cm, velikost kontejneru - 0,5 l) 1100=1 100,00 [A]	KUS	1 100,00	33,60	36 960,00
28	184004917		Příplatek za donesení hlíny do jamky D 700 mm hl 700 mm 4=4,00 [A]	KUS	4,00	186,60	746,40
30	184215133		Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m, včetně materiálů 4=4,00 [A]	KUS	4,00	597,00	2 388,00
31	184911421		Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 213.9=213,90 [A]	M2	213,90	31,10	6 652,29
33	185804312		Zalití rostlin vodou plocha nad 20 m2 50=50,00 [A]	M3	50,00	311,00	15 550,00
1		Zemní práce					711 930,94
4		Vodorovné konstrukce					
34	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého (9.3+5+14.3)*0.5*0.1=1,43 [A]	M3	1,43	1 051,60	1 503,79
4		Vodorovné konstrukce					1 503,79
5		Komunikace					
35	564851114		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm 84.7=84,70 [A]	M2	84,70	184,10	15 593,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm 253,4+1171.1-84,7=1 339,80 [A]	M2	1 339,80	198,30	265 682,34
37	567122113		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 140 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 140 mm zesílení ve sjezdech 1.L 15+1.7*(5+5+8+7+4)=64,30 [A] 1.p 12*1.7=20,40 [B] Celkem: A+B=84,70 [C]	M2	84,70	276,50	23 419,55
38	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 67,2=67,20 [A]	M2	67,20	48,50	3 259,20
39	577124111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 35 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 35 mm 30=30,00 [A]	M2	30,00	163,70	4 911,00
40	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm 67,2=67,20 [A]	M2	67,20	232,50	15 624,00
43	592451191B		dlažba zámková dle ČSN EN 1338 slepecká 19,6*9,6*6 cm bílá s výstupky dle TN TZÚS 12.03.04 1L 13.7=13,70 [A] 1P 18.3=18,30 [B] 2L 10.6=10,60 [C]	M2	156,20	569,90	89 018,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2P 1.8=1,80 [D] 3L 7=7,00 [E] 3P 11.7=11,70 [F] 4P 12.7=12,70 [G] 5P 3.8=3,80 [H] 6L 3.4=3,40 [I] 6P 17.6=17,60 [J] 7P 30.2=30,20 [K] 8L 11=11,00 [L] 8P 14.4=14,40 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=156,20 [N]				
44	592451192B		dlažba z umělého kamene tl. 6 cm bílá pro umělé vodící linie s drážkami dle TN TZÚS 12.03.06 8+6,7=14,70 [A]	M2	14,70	4 788,60	70 392,42
45	592452030		dlažba zámková IČKO barevná BÍLÁ 19,6x16,1x8 cm Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková IČKO 1 m2=36 kusů 19,6 x 16,1 x 8 barevná (3*18+14)*0.4=27,20 [A]	M2	27,20	749,60	20 389,12
46	592452130		dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x8 cm (1424.5-156.2-14.7-27.2-47)*1.05=1 238,37 [A]	M2	1 238,37	180,90	224 021,13
41	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 1L 13.7=13,70 [A] napojení	M2	253,40	231,90	58 763,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sez298

Modernizace silnice II/298 Sezemice

Objekt:

102

SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Rozpočet:

102

SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27=27,00 [B]				
			1P				
			18.3=18,30 [C]				
			napojení				
			18=18,00 [D]				
			2L				
			10.6=10,60 [E]				
			2P				
			1.8=1,80 [F]				
			normální				
			24=24,00 [G]				
			3L				
			7=7,00 [H]				
			napojení				
			2=2,00 [I]				
			3P				
			11.7=11,70 [J]				
			4P				
			12.7=12,70 [K]				
			normální				
			11.8=11,80 [L]				
			5P				
			3.8=3,80 [M]				
			6L				
			3.4=3,40 [N]				
			6P				
			17.6=17,60 [O]				
			7P				
			30.2=30,20 [P]				
			8L				
			11=11,00 [Q]				
			signální				
			7.2=7,20 [R]				
			8P				
			14.4=14,40 [S]				
			signální				
			7.2=7,20 [T]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=253,40 [U]				
42	596211211		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 1L 309.7+27=336,70 [A] 1P 275.3+18=293,30 [B] 2L 202.6=202,60 [C] 3L 67=67,00 [D] 3P 141.9=141,90 [E] 8L 77.5=77,50 [F] 8P 52.1=52,10 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 171,10 [H]	M2	1 171,10	231,90	271 578,09
5		Komunikace					1 062 651,96
8		Trubní vedení					
47	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže 1=1,00 [A]	KUS	1,00	1 479,30	1 479,30
48	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu 12=12,00 [A]	KUS	12,00	1 380,10	16 561,20
49	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu 13=13,00 [A]	KUS	13,00	815,40	10 600,20
8		Trubní vedení					28 640,70
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	592173140		obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm 576*2*1.02=1 175,04 [A]	KUS	1 175,04	78,20	91 888,13
57	592271001B		žlab odvodňovací betnový 100x16x16 cm, bez spádu dna 39=39,00 [A]	KUS	39,00	2 363,20	92 164,80
59	592271651B		kryt štěrbinový litinový,tř.D400,štěrba 14 mm,dl. 500 mm 39.5*2=79,00 [A]	KUS	79,00	995,00	78 605,00
58	592271861B		vpust' odtoková betonová, 50x16x50 cm 1=1,00 [A]	KUS	1,00	5 425,40	5 425,40
60	592272051B		uzavřená čelní stěna z pozinkvané oceli 6x21,4 cm, 3=3,00 [A]	KUS	3,00	261,20	783,60
50	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého 1L 150.4=150,40 [A] 1P 163.9=163,90 [B] 2L 94=94,00 [C] 2P 37.6=37,60 [D] 3L 18=18,00 [E] 3P 32.9=32,90 [F] 4P 8=8,00 [G] 6P 7=7,00 [H] 7P 9.6=9,60 [I] 8L 22.7=22,70 [J] 8P 31.9=31,90 [K]	M	576,00	210,00	120 960,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=576,00 [L]				
52	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého 576*0.23*0.05=6,62 [A]	M3	6,62	2 630,60	17 414,57
53	919112213		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu 197.5=197,50 [A]	M	197,50	35,50	7 011,25
54	919121213		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnicího profilu Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	M	197,50	105,70	20 875,75
55	919735111		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm 197.5=197,50 [A]	M	197,50	42,90	8 472,75
56	935113211		Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm 27.5+12=39,50 [A]	M	39,50	426,70	16 854,65
61	979054451		Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého 47=47,00 [A]	M2	47,00	39,70	1 865,90
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					462 321,80
99		Přesun hmot					
62	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným 535.79=535,79 [A]	T	535,79	128,00	68 581,12
99		Přesun hmot					68 581,12
997		Přesun sutě					
63	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km beton	T	617,60	22,80	14 081,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU
Rozpočet: 102 SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			261.8+27.3+19=308,10 [A] kamenivo 274.7=274,70 [B] ASFALT 34.8=34,80 [C] Celkem: A+B+C=617,60 [D]				
64	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 617.6=617,60 [A]	T	617,60	7,40	4 570,24
65	997221611		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu beton 261.8+27.3+19=308,10 [A] ASFALT 34.8=34,80 [B] Celkem: A+B=342,90 [C]	T	342,90	110,30	37 821,87
66	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 261.8+27.3+19=308,10 [A]	T	308,10	74,60	22 984,26
67	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) 34.8=34,80 [A]	T	34,80	124,40	4 329,12
68	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 274.7=274,70 [A]	T	274,70	49,80	13 680,06
997		Přesun sutě					97 466,83

Celkem: 2 433 097,14

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice**Objekt:** 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**Rozpočet:** 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.**Základní cena:** 616 434,69 Kč**Cena celková:** 616 434,69 Kč**DPH:** 129 451,28 Kč**Cena s daní:** 745 885,97 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 616 434,69 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D10HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							
10	Pol10		Strojhodiny montážní plošiny	HOD	2,00	684,10	1 368,20
			Strojhodiny montážní plošiny				
8	Pol8		Demontaz stavajiciho zarizeni - ostatni	HOD	6,00	360,70	2 164,20
			Demontaz stavajiciho zarizeni - ostatni				
9	Pol9		Strojhodiny jeřábu	HOD	2,00	684,10	1 368,20
			Strojhodiny jeřábu				
D10HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							4 900,60
D10HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							
46	Pol10		Strojhodiny montážní plošiny	HOD	11,00	646,80	7 114,80
			Strojhodiny montážní plošiny				
42	Pol42		Vyhledani pripojovaciho mista	HOD	6,00	360,70	2 164,20
			Vyhledani pripojovaciho mista				
43	Pol43		Napojeni na stavajici zarizeni	HOD	16,00	311,00	4 976,00
			Napojeni na stavajici zarizeni				
44	Pol44		Zabezpeceni pracoviste	HOD	20,00	248,80	4 976,00
			Zabezpeceni pracoviste				
45	Pol9		Strojhodiny jeřábu	HOD	11,00	684,10	7 525,10
			Strojhodiny jeřábu				
D10HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							26 756,10
D11LED SVÍTIDLA ULIČNÍ - typ "A" DigiStreet Mini, BGP 761							
11	Pol11		BGP761, 1xLED65-4S/740, optika DN10, 42W, 6500lm, 4000K, 230V, ConstaFlux - konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, IP66, IK09	KS	2,00	14 863,20	29 726,40
			BGP761, 1xLED65-4S/740, optika DN10, 42W, 6500lm, 4000K, 230V, ConstaFlux -				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, IP66, IK09				
D11			LED SVÍTIDLA ULIČNÍ - typ "A" DigiStreet Mini, BGP 761				29 726,40
D12			MONTÁŽ - SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED				
12	Pol12		BGP761, na dřík stožáru (redukci) - montáž	KS	1,00	435,30	435,30
			BGP761, na dřík stožáru (redukci) - montáž				
D12			MONTÁŽ - SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED				435,30
D13			LED SVÍTIDLA PŘECHODOVÁ - typ "P" DigiStreet Mini, BGP 761				
13	Pol13		BGP761, LED-69-4S/757 DPR1 DGR CLO 62, optika DP-R1 (pravostranné), 45W, 6300lm, 5700K, 230V, ConstaFlux - konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, I	KS	7,00	15 111,90	105 783,30
			BGP761, LED-69-4S/757 DPR1 DGR CLO 62, optika DP-R1 (pravostranné), 45W, 6300lm, 5700K, 230V, ConstaFlux - konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, IP66, IK09				
14	Pol14		BGP761, LED-69-4S/757 DPL1 DGR CLO 62, optika DP-L1 (levostranné), 45W, 6300lm, 5700K, 230V, ConstaFlux - konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, IP	KS	1,00	15 111,90	15 111,90
			BGP761, LED-69-4S/757 DPL1 DGR CLO 62, optika DP-L1 (levostranné), 45W, 6300lm, 5700K, 230V, ConstaFlux - konstantní světelný tok po dobu života, Flat Glass, IP66, IK09				
D13			LED SVÍTIDLA PŘECHODOVÁ - typ "P" DigiStreet Mini, BGP 761				120 895,20
D14			PŘÍSPĚVKY NA RECYKLACI				
15	Pol15		Příspěvek na recyklaci svítidel	KS	10,00	10,50	105,00
			Příspěvek na recyklaci svítidel				
16	Pol16		Příspěvek na recyklaci světelných zdrojů	KS	10,00	3,10	31,00
			Příspěvek na recyklaci světelných zdrojů				
D14			PŘÍSPĚVKY NA RECYKLACI				136,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D15	17	Pol17	STOŽÁR SILNIČNÍ BEZPATICOVÝ 3-STUPŇOVÝ				
			UZNB-159/108/89 - 9m, žárově zinkovaný	KS	3,00	11 057,20	33 171,60
			UZNB-159/108/89 - 9m, žárově zinkovaný				
	18	Pol18	RS-89/600, stožárová redukce 89/60 mm, žárově zinkovaný	KS	3,00	808,50	2 425,50
			RS-89/600, stožárová redukce 89/60 mm, žárově zinkovaný				
D15			STOŽÁR SILNIČNÍ BEZPATICOVÝ 3-STUPŇOVÝ				35 597,10
D16	19	Pol19	STOŽÁR PŘECHODOVÝ BEZPATICOVÝ 3-STUPŇOVÝ				
			PB6-133/108/89 - 6.8m, žárově zinkovaný	KS	5,00	8 297,30	41 486,50
			PB6-133/108/89 - 6.8m, žárově zinkovaný				
	20	Pol20	PC6-159/133/114 - 6.8m, žárově zinkovaný	KS	2,00	9 017,40	18 034,80
			PC6-159/133/114 - 6.8m, žárově zinkovaný				
D16			STOŽÁR PŘECHODOVÝ BEZPATICOVÝ 3-STUPŇOVÝ				59 521,30
D17	21	Pol21	VÝLOŽNÍK ROVNÝ PŘECHODOVÝ (1-ramenný)				
			PDB1-2000/89, na průměr stožáru 89mm, délka 2000mm, d=60mm, žárově zinkovaný	KS	5,00	2 350,80	11 754,00
			PDB1-2000/89, na průměr stožáru 89mm, délka 2000mm, d=60mm, žárově zinkovaný				
	22	Pol22	PDC1-2500/114, na průměr stožáru 114mm, délka 2500mm, d=60mm, žárově zinkovaný	KS	1,00	2 674,10	2 674,10
			PDC1-2500/114, na průměr stožáru 114mm, délka 2500mm, d=60mm, žárově zinkovaný				
	23	Pol23	PDC1-3000/114, na průměr stožáru 114mm, délka 3000mm, d=60mm, žárově zinkovaný	KS	1,00	3 047,30	3 047,30
			PDC1-3000/114, na průměr stožáru 114mm, délka 3000mm, d=60mm, žárově zinkovaný				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	D17		VÝLOŽNÍK ROVNÝ PŘECHODOVÝ (1-ramenný)				17 475,40
D18	24 Pol24		ATYPICKÝ TRŽENOVÝ VÝLOŽNÍK ZALOMENÝ PŘECHODOVÝ (1-ramenný) na průměr stožáru 89mm, délka 2500mm, d=60mm, zalomení na konci cca 30st., žárově zinkovaný na průměr stožáru 89mm, délka 2500mm, d=60mm, zalomení na konci cca 30st., žárově zinkovaný	KS	1,00	3 980,10	3 980,10
	D18		ATYPICKÝ TRŽENOVÝ VÝLOŽNÍK ZALOMENÝ PŘECHODOVÝ (1-ramenný)				3 980,10
D19	25 Pol25		OCHRANNÁ MANŽETA PLASTOVÁ (na stožáry) OMP133, d=133mm OMP133, d=133mm	KS	5,00	472,60	2 363,00
	26 Pol26		OMP159, d=159mm OMP159, d=159mm	KS	5,00	597,00	2 985,00
	D19		OCHRANNÁ MANŽETA PLASTOVÁ (na stožáry)				5 348,00
D20	29 Pol29		POJISTKOVÁ VLOŽKA Pojistka závitová E27 - 6A Pojistka závitová E27 - 6A	KS	13,00	31,10	404,30
	D20		POJISTKOVÁ VLOŽKA				404,30
D21	30 Pol30		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně	M	120,00	27,40	3 288,00
	31 Pol31		CYKY-J 4x10 mm2 , pevně CYKY-J 4x10 mm2 , pevně	M	240,00	134,30	32 232,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	D21		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE				35 520,00
D22	33 Pol33		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	M	150,00	73,40	11 010,00
D22			OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				11 010,00
D23	34 Pol34		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	M	20,00	59,70	1 194,00
D23			OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				1 194,00
D24	35 Pol35		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SR2b pro pásek 30x4mm SR2b pro pásek 30x4mm	KS	10,00	69,70	697,00
	36 Pol36		SR3b spoj pásek-drát SR3b spoj pásek-drát	KS	20,00	67,20	1 344,00
	37 Pol37		SP připojovací SP připojovací	KS	10,00	63,40	634,00
D24			SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				2 675,00
D25	38 Pol38		INSTALAČNÍ TRUBKY OHEBNÉ PLASTOVÉ DVOUPLÁŠŤOVÉ KORUGOVANÉ TRUBKA OHEBNÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ (110/94mm) TRUBKA OHEBNÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ (110/94mm)	M	105,00	63,40	6 657,00
D25			INSTALAČNÍ TRUBKY OHEBNÉ PLASTOVÉ DVOUPLÁŠŤOVÉ KORUGOVANÉ				6 657,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D26			INSTALACE JINÝCH ZAŘÍZENÍ				
39	Pol39		Demontáž a zpětná montáž stávajících informačních značek	KS	2,00	435,30	870,60
			Demontáž a zpětná montáž stávajících informačních značek				
40	Pol40		Demontáž a zpětná montáž stávajícího bezdrátového rozhlasu	set	1,00	932,80	932,80
			Demontáž a zpětná montáž stávajícího bezdrátového rozhlasu				
41	Pol41		Demontáž a zpětná montáž stávajícího rychlostního radaru	set	1,00	1 554,70	1 554,70
			Demontáž a zpětná montáž stávajícího rychlostního radaru				
D26			INSTALACE JINÝCH ZAŘÍZENÍ				3 358,10
D27			KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				
47	Pol45		S ostatními profesemi	HOD	10,00	360,70	3 607,00
			S ostatními profesemi				
D27			KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				3 607,00
D28			PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				
48	Pol46		Revizní technik	HOD	16,00	373,10	5 969,60
			Revizní technik				
49	Pol47		Spolupráce s reviz.technikem	HOD	8,00	323,40	2 587,20
			Spolupráce s reviz.technikem				
50	Pol48		Podružný materiál	KPL	1,00	1 243,80	1 243,80
			Podružný materiál				
D28			PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				9 800,60
D3			SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED				
1	Pol1		BGP761, 42W, na výložník	KS	1,00	211,40	211,40
			BGP761, 42W, na výložník				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D3			SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED				211,40
D30			VYTÝČENÍ TRATI				
51	Pol49		Kabelové vedení v zastaveném prostoru	KM	0,21	1 554,70	326,49
			Kabelové vedení v zastaveném prostoru				
D30			VYTÝČENÍ TRATI				326,49
D31			SEJMUTÍ DRNU				
52	Pol50		Nářez drnu,naložení,odvoz	M2	12,00	6,20	74,40
			Nářez drnu,naložení,odvoz				
D31			SEJMUTÍ DRNU				74,40
D32			ŘEZÁNÍ SPÁRY				
53	Pol51		V asfaltu nebo betonu - 8-10cm	M	72,00	99,50	7 164,00
			V asfaltu nebo betonu - 8-10cm				
D32			ŘEZÁNÍ SPÁRY				7 164,00
D33			BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ				
54	Pol52		Síla vrstvy 8-10cm	M2	18,00	80,90	1 456,20
			Síla vrstvy 8-10cm				
D33			BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ				1 456,20
D34			JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3				
55	Pol53		Zemina třídy 3,ručně	M3	5,00	2 089,60	10 448,00
			Zemina třídy 3,ručně				
D34			JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3				10 448,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D35			POUZDROVÝ ZÁKLAD PRO STOŽÁR VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ Z BETONU tř. B15 - KOMPLETNÍ ZHOTOVENÍ				
56	Pol54		D 300x800 mm, 600x600x900mm D 300x800 mm, 600x600x900mm	KS	5,00	2 238,80	11 194,00
57	Pol55		D 300x1000 mm, 600x600x1100mm D 300x1000 mm, 600x600x1100mm	KS	2,00	3 296,00	6 592,00
58	Pol56		D 300x1200mm, 800x800x1300mm D 300x1200mm, 800x800x1300mm	KS	3,00	3 557,20	10 671,60
D35			POUZDROVÝ ZÁKLAD PRO STOŽÁR VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ Z BETONU tř. B15 - KOMPLETNÍ ZHOTOVENÍ				28 457,60
D36			VYTRHÁNÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY				
59	Pol57		Zámková dlažba Zámková dlažba	M2	48,00	99,50	4 776,00
D36			VYTRHÁNÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY				4 776,00
D37			HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				
60	Pol58		Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 460mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 460mm	M	135,00	217,70	29 389,50
61	Pol59		Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	M	35,00	217,70	7 619,50
62	Pol60		Zemina třídy 4, šíře 500mm,hloubka 1370mm Zemina třídy 4, šíře 500mm,hloubka 1370mm	M	36,00	360,70	12 985,20
D37			HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				49 994,20
D38			ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				
63	Pol61		Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	M	170,00	56,00	9 520,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm				
D38			ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				9 520,00
D39	64 Pol62		KABELOVÁ KRYCÍ DESKA Z PVC PVC 300mm, červená PVC 300mm, červená	M	170,00	11,20	1 904,00
D39			KABELOVÁ KRYCÍ DESKA Z PVC				1 904,00
D4	2 Pol2		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR ULIČNÍ PATICOVÝ 9m - demontáž 9m - demontáž	KS	1,00	3 109,50	3 109,50
D4			OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR ULIČNÍ PATICOVÝ				3 109,50
D40	65 Pol63		KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABELEM Položení bet.žlabu vč.zakrytí Položení bet.žlabu vč.zakrytí	KS	4,00	261,20	1 044,80
D40			KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABELEM				1 044,80
D41	66 Pol64		ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU V zemine třídy 3-4 V zemine třídy 3-4	M3	1,00	149,30	149,30
D41			ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU				149,30
D42	67 Pol65		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU - PODKLADOVÁ A VRCHNÍ VRSTVA Do rostlé zeminy bez bednění Do rostlé zeminy bez bednění	M3	5,40	2 089,60	11 283,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
D42			ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU - PODKLADOVÁ A VRCHNÍ VRSTVA				11 283,84
D43			ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				
68	Pol66		Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 260mm	M	135,00	43,50	5 872,50
			Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 260mm				
69	Pol67		Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 600mm	M	35,00	43,50	1 522,50
			Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 600mm				
70	Pol68		Zemina třídy 4, šíře 500mm,hloubka 1100mm	M	36,00	105,70	3 805,20
			Zemina třídy 4, šíře 500mm,hloubka 1100mm				
D43			ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				11 200,20
D44			ÚPRAVA POVRCHU				
71	Pol69		Položení drnu	M2	12,00	6,20	74,40
			Položení drnu				
72	Pol70		Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	M2	59,50	33,60	1 999,20
			Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3				
73	Pol71		Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	M2	18,00	33,60	604,80
			Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4				
D44			ÚPRAVA POVRCHU				2 678,40
D45			ODVOZ ZEMINY				
74	Pol72		Do vzdálenosti 10 km	M3	16,80	205,20	3 447,36
			Do vzdálenosti 10 km				
D45			ODVOZ ZEMINY				3 447,36
D5			VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Pol3		2.0m	KS	1,00	435,30	435,30
			2.0m				
D5 VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ							435,30
D50		Ostatní					
75	pol100		PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	KPL	1,00	23 820,10	23 820,10
			PPV 6,00% z montáže: materiál + práce				
76	pol101		PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací	KPL	1,00	1 439,20	1 439,20
77	pol102		Dodav. dokumentace	KPL	1,00	6 965,20	6 965,20
78	pol103		Rizika a pojištění	KPL	1,00	19 154,20	19 154,20
79	pol104		Opravy v záruce	KPL	1,00	8 084,60	8 084,60
D50							59 463,30
D51		Vedlejší náklady					
80	pol200		GZS	KPL	1,00	11 069,70	11 069,70
			GZS				
81	pol201		Provozní vlivy	KPL	1,00	4 975,10	4 975,10
			Provozní vlivy				
D51							16 044,80
D6		PATICE ULIČNÍ					
4	Pol4		litinová	KS	1,00	105,70	105,70
			litinová				
D6							105,70
D7		STOŽÁROVÁ VÝZBROJ					
5	Pol5		SR - svorkovnice - demontáž	KS	1,00	18,70	18,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: 401 SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SR - svorkovnice - demontáž				
D7			STOŽÁROVÁ VÝZBROJ				18,70
D7			STOŽÁROVÁ VÝZBROJ				
27	Pol27		SR 721-27Cu - 1xE27, 4xM8/35mm2	KS	9,00	1 057,20	9 514,80
			SR 721-27Cu - 1xE27, 4xM8/35mm2				
28	Pol28		SR 724-27Cu - 4xE27, 4xM8/35mm2	KS	1,00	1 107,00	1 107,00
			SR 724-27Cu - 4xE27, 4xM8/35mm2				
D7			STOŽÁROVÁ VÝZBROJ				10 621,80
D8			UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				
6	Pol6		Odpojení vodičů do 25 mm2	KS	4,00	31,10	124,40
			Odpojení vodičů do 25 mm2				
D8			UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				124,40
D8			UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				
32	Pol32		do 16 mm2	KS	108,00	31,10	3 358,80
			do 16 mm2				
D8			UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				3 358,80
D9			SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
7	Pol7		Odpojení svorky SP (připojovací)	KS	1,00	18,70	18,70
			Odpojení svorky SP (připojovací)				
D9			SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				18,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Sez298	Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt:	401	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet:	401	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							616 434,69

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice**Objekt:** DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras**Rozpočet:** DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.**Základní cena:** 199 951,20 Kč**Cena celková:** 199 951,20 Kč**DPH:** 41 989,75 Kč**Cena s daní:** 241 940,95 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 199 951,20 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras
Rozpočet: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
1	913121111		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní objíždná trasa 36=36,00 [A] Mezisoučet: A=36,00 [B] uzávěra v místě 26=26,00 [C] částečné omezení 12*2*15=360,00 [D] Mezisoučet: C+D=386,00 [E] Celkem: A+C+D=422,00 [F]	KUS	422,00	18,70	7 891,40
2	913121112		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené objíždná trasa 12=12,00 [A]	KUS	12,00	31,10	373,20
3	913121211		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití objíždná trasa 36*90=3 240,00 [A] Mezisoučet: A=3 240,00 [B] uzávěra v místě 26*10=260,00 [C] částečné omezení 12*2*60=1 440,00 [D] Mezisoučet: C+D=1 700,00 [E] Celkem: A+C+D=4 940,00 [F]	KUS	4 940,00	10,00	49 400,00
4	913121212		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití objíždná trasa 12*90=1 080,00 [A]	KUS	1 080,00	12,40	13 392,00
5	913221112		Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 2,5 m s 5 světly uzávěra v místě 11*1=11,00 [A] částečné omezení 1*2*15=30,00 [B]	KUS	41,00	31,10	1 275,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras
Rozpočet: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=41,00 [C]				
6	913221212		Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 2,5m s 5 světly za první a ZKD den použití uzávěra v místě 11*10=110,00 [A] částečné omezení 1*2*60=120,00 [B] Celkem: A+B=230,00 [C]	KUS	230,00	62,20	14 306,00
7	913321111		Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4 částečné omezení v místě 2*20*15=600,00 [A]	KUS	600,00	18,70	11 220,00
8	913321211		Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití 2*20*60=2 400,00 [A]	KUS	2 400,00	12,40	29 760,00
9	913331115		Montáž a demontáž dočasného dopravní signální svítilny EKO včetně akumulátoru uzávěra v místě 11*5*1=55,00 [A] částečné omezení 5*2*15=150,00 [B] Celkem: A+B=205,00 [C]	KUS	205,00	24,90	5 104,50
10	913331215		Příplatek k dočasné signální svítilně EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití uzávěra v místě 11*5*10=550,00 [A] částečné omezení 5*2*60=600,00 [B] Celkem: A+B=1 150,00 [C]	KUS	1 150,00	14,90	17 135,00
11	913411111		Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů částečné omezení 1*2*15=30,00 [A]	KUS	30,00	186,60	5 598,00
12	913411211		Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití částečné omezení	KUS	120,00	311,00	37 320,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sez298 Modernizace silnice II/298 Sezemice
Objekt: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras
Rozpočet: DIO přechodné dopravní značení a úprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	913911113		1*2*60=120,00 [A] Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah částečné omezení 1*2*15=30,00 [A]	KUS	30,00	24,90	747,00
14	913911122		Montáž a demontáž dočasného zásobníku ocelového na akumulátor a řídící jednotku 2*15=30,00 [A]	KUS	30,00	24,90	747,00
15	913911213		Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/180 Ah za první a ZKD den použití 2*60=120,00 [A]	KUS	120,00	18,70	2 244,00
16	913911222		Příplatek k dočasnému ocelovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití 2*60=120,00 [A]	KUS	120,00	18,70	2 244,00
17	913921131		Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky 12=12,00 [A]	KUS	12,00	87,10	1 045,20
18	913921132		Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky 12=12,00 [A]	KUS	12,00	12,40	148,80
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						199 951,20

Celkem:

199 951,20

Příloha č. 4 SOD

Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	SWIETELSKY stavební s.r.o.
Poskytované plnění (název akce):	Modernizace silnice II/298 Sezemice

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

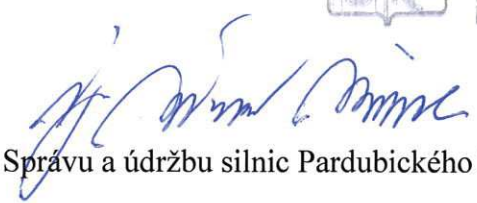
Datum: 16.7.2018

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③


Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:

SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
se sídlem Pelhřimov, K Silu 1143, PSČ: 393 01
IČ: 48035599,
registrovaná obchodním rejstříkem Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
oblast Pardubice, Tovární 209, 537 01 Chrudim

zastoupená: panem Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu VÝCHOD

zastoupená na základě zmocnění: Ing. Martinem Lukešem, ředitelem oblasti Pardubice
a Jarmilou Fikejzlovou, vedoucí obchodního oddělení

uchazeč o veřejnou zakázku

„Modernizace silnice II/298 Sezemice“

čestně prohlašuje,

že je vlastníkem obalovny Týniště nad Orlicí – viz. Certifikát Silmos-Q str. 24



SWIETELSKY®
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, oblast Pardubice
ČR - 537 01 Chrudim, Tovární 209
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

.....
Ing. Martin Lukeš

.....
Jarmila Fikejzlová