

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: SMLO-81/1073/200/20/2023

číslo smlouvy zhotovitele:

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupena: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Sídlo: Doubravice 98, PSČ 533 53, Pardubice
IČO: 000 85 031
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 pro fakturaci: fakturace.tu@suspk.cz
Pověřená osoba: Ing. Jiří Synek, náměstek pro výstavbu

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
Ing. Jiří Synek – jmenovaný 1. zástupce statutárního orgánu
Mgr. Josef Neumann, LL.M. – jmenovaný zástupce statutárního
orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

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

Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz

Ing. 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. Jiří Burian – vedoucí útvaru realizace staveb

Tel. +420 702 289 309, e-mail: jiri.burian@suspk.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

II. 3k značky s.r.o.

Zastoupena: Lubomírem Láagnerem, jednatelem společnosti

Sídlo: Jiráskova 1519, 251 01 Říčany

IČO: 250 56 271

DIČ: CZ25056271

Zapsána: u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 45840

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 134 389 883/0300

E-mail: info@3kznacky.cz

Zástupce zhotovitele: Lubomír Láagner, jednatel

(dále jen „**Zhotovitel**“)

uzavřely tuto smlouvu o dílo v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Smlouva**“ nebo „**Smlouva o Dílo**“).

1. Předmět Smlouvy

Předmětem Smlouvy je provedení Díla „**Opatření ke zvýšení bezpečnosti nebo plynulosti dopravy na silnicích II. a III. třídy**“, které je specifikováno projektovou dokumentací a zpracovaným soupisem prací (dále také „**Dílo**“ nebo „**dílo**“).

Předmět Smlouvy zahrnuje zejména:

- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- projekt a realizace DIO,
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci,
- Zhotovitel je povinen při provádění Díla na vlastní náklad a nebezpečí obstarat činnost odpovědného geodeta, veškerá povolení, protokoly, potvrzení, schválení a podob., potřebná k zdárnému provedení Díla, vlastním nákladem zajistí řízení stavebních a technologických prací, obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení, stavební práce, montážní práce a odstraňování vad v záruční době.

2. Cena Díla

1. Celková smluvní cena za provedení a dokončení Díla a odstranění všech vad, byla sjednána na základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky a dohody smluvních stran a činí:

Celková smluvní cena v Kč (bez DPH)	DPH 21 % v Kč	Celková smluvní cena včetně DPH 21 % v Kč
2 964 963,11	622 642,25	3 587 605,36

Smluvní strany berou na vědomí, že Celková smluvní cena jako taková podléhá úpravám v souladu se Smlouvou.

Celková smluvní cena je rozdělena do níže uvedených částek:

Číslo	Lokalita (dále také „lokalita“)	Smluvní cena rozdělená do jednotlivých lokalit	Cestmistrovství (skládka)
1	PK01P – U20 – II-324 PARDUBICE, 17. LISTOPADU	499 675,35 Kč bez DPH	Pardubice

2	PK04Ú - U337 - II-360 DOLNÍ DOBROUČ	1 241 674,18 Kč bez DPH	Ústí nad Orlicí
3	PK05P - U346 - III-29825 BÝŠŤ	56 180 Kč bez DPH	Holice
4	PK09P - U407 - III-30511 OSTŘETÍN	41 260 Kč bez DPH	Holice
5	PK10P - U414 - II-355 PARDUBICE, HOSTOVICE	24 360 Kč bez DPH	Pardubice
6	PK13P - K36 - II-333 NERAD	1 101 813,58 Kč bez DPH	Přelouč

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se smluvní cena vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

- Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněného a konečného daňového dokladu/faktury, zaslané na e-mail, uvedený v této Smlouvě, která bude mít stanovené náležitosti podle Smlouvy a na základě podmínek dále v této Smlouvě specifikovaných.
- Lhůta splatnosti daňových dokladu/faktury je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na 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 dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- 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 č. 235/2004 Sb., 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 dodatečně písemně informuje Zhotovitele.

6. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dle požadavků Objednatele stanovených touto Smlouvou. V případě, že 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 dokladu Objednateli.
7. Objednatel uhradí smluvní cenu Zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
8. Právo Zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
9. Daňový doklad/faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště na všech lokalitách bude předáno Zhotoviteli nejpozději do 7 dnů od písemné výzvy k předání staveniště.
2. Stavební práce budou zahájeny do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce na všech lokalitách a zároveň předat Dílo Objednateli: **do 4 měsíců od předání staveniště Objednatelům Zhotoviteli**. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy.
4. 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.
5. Místem plnění jsou **silnice na území Pardubického kraje**.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatelům) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 5 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit Objednateli vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od vyzvání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího článku Smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od vyzvání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že

Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel neprokáže Objednateli, že má po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

4. Odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. **Záruční doba činí 36 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činností Zhotovitele zjištěné v této době odpovídá Zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení Díla, 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.
3. 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 zejména neodpovídá výsledku určenému ve Smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené Smlouvou, projektovou dokumentací, Objednatelem, technickými normami a platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
4. Jakákoliv vada na Díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude Objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně Zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se Objednatel se Zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li Zhotovitel vady Díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může Objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění Zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady Zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných Objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu Objednatele, jinak je Objednatel oprávněn čerpat uvedenou částku z bankovní záruky dle článku 6 odst. 11 této Smlouvy.
5. V případě opravy nebo výměny vadných částí Díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být Dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle Smlouvy.
6. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
7. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatele vůči Zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami Díla.

8. 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.

5. Povinnosti smluvních stran

1. 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.
2. Zhotovitel musí písemně oznámit Objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění Díla. Seznam Poddodavatelů je uveden v příloze č. 2 této Smlouvy. Změna v osobě Poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení Objednatелеm.
3. 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. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil Zhotovitel Poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku.
4. Za Objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou Poddodavatele, odmítnout Poddodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého Poddodavatele též osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
5. Jakýkoliv výše uvedený souhlas Objednatele v žádném případě nezabývá Zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze Smlouvy.
6. 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 TP, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré právní předpisy, 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 Objednatele 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.
7. Vyfrézovaný materiál je majetkem Objednatele a bude odvezen a zdarma uložen na skládku příslušného cestmistrovství Správy a údržby silnic Pardubického kraje podle své lokality

6. Kontrola provádění Díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace Díla 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.
2. Do 14 dnů po uzavření Smlouvy předá Zhotovitel ke schválení Objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení Objednatelům stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatel schválený Plán řízení a kontroly jakosti může Zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem Objednatel. Kontrola a zkoušky Díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. V případě prodloužení Zhotovitele s předáním plánu řízení jakosti je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení.
3. 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 Objednatel 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.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti Objednatel o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů.
5. Zhotovitel je povinen informovat Objednatel v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí Objednatel mohl zúčastnit.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat Objednatel 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 Objednatel.
7. 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 Objednatel.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou Díla a Zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení Díla ani Celkovou smluvní cenu.

9. Zhotovitel bude Objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. 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 Celkové smluvní ceně.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje Zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle Smlouvy.
12. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu Smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované Smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že Dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání Díla.
13. 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 předmět plnění 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.
14. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta pro celé Dílo.
15. Zhotovitel předá Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného Díla Objednatel odstraní Zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a Dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.
16. V průběhu realizace prací je Zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude Zhotovitel zacházet dle platných předpisů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
17. Vady Díla zjištěné v průběhu provádění Díla je Zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je Zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 5 dnů po jejich zjištění, pokud se s Objednatelům písemně nedohodne na jiné lhůtě.
18. 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 dané oblasti, jakož i předpisy a pokyny Objednatele týkající se výše uvedených oblastí. 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 a podobně.

19. Plochy, které bude Zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své společnosti a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
20. 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.
21. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. 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 budou označeni firemním označením;
 - b. plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci 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.
22. 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.
23. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. 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. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
24. 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.
25. Stavba bude na každé lokalitě označena jednou (1) informační plechovou/plastovou tabulí na podstavci o rozměrech 2*1 m s textem „Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury – Opatření ke zvýšení bezpečnosti nebo plynulosti dopravy

na silnicích II. a III. třídy“, které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele, 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 včetně telefonního kontaktu, označení technického dozoru investora včetně telefonního kontaktu.

7. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání hotového Díla dle článku 3 odst. 3 této Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinnosti dle čl. 5. odst. 2 této Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
3. 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 50.000,- 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.
4. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště na lokalitách v den předání a převzetí Díla, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této Smlouvy na účet objednatele do 14 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 ceně Díla.
6. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty Objednateli nezavazuje 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.

7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Objednatele.
8. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek Smlouvy, porušení zákona, TP, ČSN 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.
9. Pokud 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.
10. 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 14 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
11. Zhotovitel předloží Objednateli k zajištění za plnění bankovní záruku ve výši 10 % z Celkové smluvní ceny dle článku 2 této Smlouvy. Zhotovitel musí zajistit, že bankovní záruka k zajištění splnění smlouvy bude platná a účinná, dokud neprovede a nedokončí dílo a nepředá Objednateli bankovní záruku za odstranění vad. Bankovní záruka k zajištění splnění smlouvy bude předložena Objednateli před podpisem této Smlouvy.

8. Odstoupení od Smlouvy

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.
2. Podstatným porušením Smlouvy se rozumí když:
 - a. Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu Objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení Smlouvy;
 - b. I přes opakovaná písemná upozornění Objednatele Zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek Díla nebo jeho části;

- c. 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;
 - d. Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění Objednatelem zpozdil o více než 45 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených Smlouvou;
 - e. Zhotovitel opakovaně nerealizuje Dílo podle Smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných Smlouvou;
 - f. Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - g. Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se Smlouvou;
 - h. Zhotovitel je v insolvenčním řízení, v němž na sebe sám podal návrh nebo v likvidaci;
 - i. Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
3. 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.
 4. Objednatel i Zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od Smlouvy v případě, že se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět Díla do 6 měsíců od podpisu Smlouvy o dílo. Odstoupit v tomto případě může výhradně před protokolárním předáním staveniště. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
 5. 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.
 6. Zhotovitel má právo odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy Objednatelem. Podstatným porušením Smlouvy ze strany Objednatele je situace, kdy se Objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu se čl. 2 bodem 6 a ostatními podmínkami Smlouvy.
 7. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy z důvodu podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení Celkové smluvní ceny, 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 Díla obohatil.
 8. V případě odstoupení Zhotovitele od Smlouvy z důvodu podstatného porušení Smlouvy Objednatelem má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části Celkové smluvní ceny odpovídající rozsahu provedeného Díla.

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.

9. Staveniště, předání a převzetí Díla

1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště na lokalitách nejpozději do 21 kalendářních dnů po nabytí účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany (zejména s ohledem na klimatické podmínky) 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.
2. Pro účely plnění Smlouvy předá Objednatel Zhotoviteli k dispozici staveniště na lokalitách za následujících podmínek:
 - a. O předání se sepiše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - b. 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;
 - c. V případě nedodržení termínu předání staveniště Zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání Díla uvedený v článku 3 bodě 3 Smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, Objednatele písemně vyzvat k převzetí Díla.
4. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedené Dílo, tedy Dílo, které nevykazuje vady.
5. O předání a převzetí Díla se sepiše protokol o předání a převzetí Díla, který podepíší obě smluvní strany. 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.
6. Před podpisem protokolu o předání a převzetí Díla předá Zhotovitel Objednateli bankovní záruku za odstranění vad ve výši 10 % ze Celkové smluvní ceny dle článku 2 této Smlouvy. Zhotovitel musí zajistit, že bankovní záruka za odstranění vad bude platná a účinná nejméně po dobu 36 měsíců ode dne vydání potvrzení o převzetí Díla, nebo dokud Zhotovitel nedokončí veškeré nedodělky uvedené v potvrzení o převzetí Díla a neodstraní všechny vady, podle toho, která okolnost nastane později.

7. Jestliže Objednatel odmítl Dílo převzít, neboť při převzetí zjistil, že Dílo nebylo provedeno řádně, protokol o předání a převzetí Díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
8. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u Díla a jeho části prokáže Zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování Díla nejpozději v rámci předání a převzetí Díla.

10. Ostatní ujednání

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.
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.
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.
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.
5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto Smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
7. Pokud se kterákoli smluvní 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.
8. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této Smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně anebo z hrubé nedbalosti.

9. 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.
10. Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu se smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury náleží 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.

11. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu Smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků z této Smlouvy nezaniká odstoupením od Smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - a. Příloha č. 1 - Projektová dokumentace
 - b. Příloha č. 2 - Formuláře vč. soupisu prací
 - c. Příloha č. 3 - Harmonogram
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
5. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
6. 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.
7. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každý obdrží její elektronický originál.

V Pardubicích dne:

V Říčanech dne:

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Ing. Miroslav Němec

ředitel

Správa a údržba silnic

Pardubického kraje

Lubomír Lágner

jednatel

3k značky s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230222
Stavba: BESIP_Nehodové lokality

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 23. 3. 2023
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			2 964 963,11
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 964 963,11	622 642,25
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 587 605,36

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

20230222

Stavba:

BESIP_Nehodové lokality

Místo:

Datum:

23. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 964 963,11	3 587 605,36
PK01P - U20	II/324 PARDUBICE, UL. 17. LISTOPADU	499 675,35	604 607,17
PK04Ú - U337	II/360 DOLNÍ DOBROUČ	1 241 674,18	1 502 425,76
PK05P - U346	III/29825 BÝŠŤ	56 180,00	67 977,80
PK09P - U407	III/30511 OSTŘETÍN	41 260,00	49 924,60
PK10P - U414	II/355 PARDUBICE, HOSTOVICE	24 360,00	29 475,60
PK13P - K36	II/333 NERAD	1 101 813,58	1 333 194,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BESIP_Nehodové lokality
Objekt: PK01P - U20 - II/324 PARDUBICE, UL. 17. LISTOPADU

Místo: Datum: 23. 3. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 499 675,35

D 0 Všeobecné konstrukce a práce 62 500,00

3	K	02720.02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	OS/H	64,000	625,00	40 000,00
	VV		"předpoklad: 64 osobohodin				
	VV	A11	64		64,000		
4	K	02720.01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	DEN	4,000	5 625,00	22 500,00
	VV		"předpoklad: 4 dní				
	VV	A10	4		4,000		

D 5 Komunikace 392 270,20

12	K	57280B	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA HORKA	M2	395,980	990,00	392 020,20
	VV	A12	99+99+98,99+98,99		395,980		
21	K	587206.1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	1,000	250,00	250,00
	VV	A13	1		1,000		

D 9 Ostatní konstrukce a práce 44 905,15

22	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 604,65	3 209,30
	VV		"B28				
	VV	A5	1		1,000		
	VV		"E4				
	VV	B5	1		1,000		
	VV	C5	"Celkem: "A5+B5		2,000		
23	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	100,00	600,00
	VV	A2	6		6,000		
24	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	6,000	200,00	1 200,00
	VV	A1	6		6,000		
27	K	914921.1	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	2 280,00	2 280,00
	VV	A9	1		1,000		
28	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	2 280,00	11 400,00
	VV	A4	3		3,000		
	VV		"P2 zvětšená na nový sloupek				
	VV	B4	2		2,000		
	VV	C4	"Celkem: "A4+B4		5,000		
30	K	915211.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40,277	385,00	15 506,65
	VV		"V9b				
	VV	A7	0		0,000		
	VV		"V13				
	VV	B7	15,04+27,35*0,125		18,459		
	VV		"V5 + V7a + V13 + V6a - plast				
	VV		(14,64+5,17+2,32+2,32+1,85+0,73)*0,25+1,64+1,54+1,4+1,38				
	VV	C7	+1,37+1,26+1,12+1,06+0,98+0,85+0,71+0,57+0,43+0,36+0,29		21,818		
	VV		+0,1				
	VV	D7	"Celkem: "A7+B7+C7		40,277		
30	K	914241	DOPRAV ZNAČKY ZVĚŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000	1 677,30	6 709,20
	VV		"IP6				
	VV	A8	2		2,000		
	VV		"P2 zvětšená na nový sloupek				
	VV	B8	2		2,000		
	VV	C8	"Celkem: "A8+B8		4,000		
31	K	915211.2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4,000	1 000,00	4 000,00
	VV		"V12c, 0,125 (žlutá plná)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	A6	0*0,125		0,000		
	VV		"V15 - nápis na vozovce, symbol DZ A11				
	VV	B6	4		4,000		
	VV	C6	"Celkem: "A6+B6		4,000		
32	K	915212	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	0,000	280,00	0,00
	VV	A3	0		0,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BESIP_Nehodové lokality
Objekt: PK04Ú - U337 - II/360 DOLNÍ DOBROUČ

Místo: Datum: 23. 3. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 241 674,18

D 0 Všeobecné konstrukce a práce 23 000,00

3	K	02720.02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	OS/H	4,000	625,00	2 500,00
	VV		"předpoklad: 4 osobohodin				
	VV	A4	4		4,000		
4	K	02720.03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	DEN	4,000	5 125,00	20 500,00
	VV		"předpoklad: 4 dny				
	VV	A3	4		4,000		

D 1 Zemní práce 8 118,84

11	K	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	54,857	148,00	8 118,84
	VV	A2	54,857		54,857		

D 4 Vodorovné konstrukce 55 076,43

12	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	54,857	1 004,00	55 076,43
	VV	A1	54,857		54,857		

D 5 Komunikace 1 035 148,91

13	K	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	54,857	100,00	5 485,70
	VV	A7	54,857		54,857		
14	K	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2	M2	54,857	58,00	3 181,71
	VV	A8	54,857		54,857		
15	K	57280B	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA HORKA	M2	371,400	990,00	367 686,00
	VV	A5	371,4		371,400		
15	K	57280B.1	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA HORKA	M2	665,450	990,00	658 795,50
	VV	A6	332,74+332,71		665,450		

D 9 Ostatní konstrukce a práce 120 330,00

24	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000	1 800,00	14 400,00
	VV		"A8+E6				
	VV	A9	2*1		2,000		
	VV		"A8+E6+IP5 - 40				
	VV	B9	2*3		6,000		
	VV	C9	"Celkem: "A9+B9		8,000		
24	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	62,000	350,00	21 700,00
	VV		"Z11a/b plast na trn				
	VV	A11	60		60,000		
	VV		"Z11c/d plast na trn				
	VV	B11	2		2,000		
	VV	C11	"Celkem: "A11+B11		62,000		
26	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,000	2 280,00	20 520,00
	VV	A10	9		9,000		
26	K	91257	ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI	KUS	62,000	515,00	31 930,00
	VV	A12	62		62,000		
31	K	914741	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 3 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	2 780,00	16 680,00
	VV	A13	6		6,000		
32	K	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	3 500,00	7 000,00
	VV	A14	2		2,000		
33	K	916153	SEMAFOROVA PŘENOSNA SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	3 500,00	7 000,00
	VV	A15	2		2,000		

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDE N	2,000	550,00	1 100,00
VV		A16	2*1		2,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BESIP_Nehodové lokality

Objekt:

PK05P - U346 - III/29825 BÝŠŤ

Místo:

Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 56 180,00

D 9		Ostatní konstrukce a práce					56 180,00
20	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 050,00	2 100,00
VV		"A2b+E4					
VV A1		2					2,000
20	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	108,000	350,00	37 800,00
VV		"Z11a/b plast na trn					
VV A3		108					108,000
22	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 280,00	4 560,00
VV		A2					2,000
27	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	100,00	300,00
VV		A6					3,000
28	K	914741	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 3 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	2 780,00	11 120,00
VV		A4					4,000
29	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	3,000	100,00	300,00
VV		A5					3,000

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BESIP_Nehodové lokality
Objekt: PK09P - U407 - III/30511 OSTŘETÍN
Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 23. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 41 260,00

D 9		Ostatní konstrukce a práce					41 260,00
18	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 050,00	2 100,00
	VV		"Značky				
	VV		"A1a/b				
	VV	A4	2		2,000		
22	K	91257	ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI	KUS	40,000	515,00	20 600,00
	VV	A2	40		40,000		
23	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 280,00	4 560,00
	VV		"A1a/b				
	VV	A3	2		2,000		
25	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	40,000	350,00	14 000,00
	VV	A1	40		40,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BESIP_Nehodové lokality
Objekt: PK10P - U414 - II/355 PARDUBICE, HOSTOVICE
Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 23. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 24 360,00

D		9	Ostatní konstrukce a práce					24 360,00
18	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 050,00	2 100,00	
	VV		"Značky					
	VV		"P1					
	VV	A2	2					2,000
20	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	20,000	350,00	7 000,00	
	VV	A3	20					20,000
22	K	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	8,000	50,00	400,00	
	VV	A5	8					8,000
23	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 280,00	4 560,00	
	VV		"P1					
	VV	A1	2					2,000
23	K	91257	ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI	KUS	20,000	515,00	10 300,00	
	VV	A4	20					20,000

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BESIP_Nehodové lokality
Objekt: PK13P - K36 - II/333 NERAD

Místo: Datum: 23. 3. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 101 813,58

D 0 Všeobecné konstrukce a práce 75 313,25

3	K	02720.02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	OS/H	2,000	625,00	1 250,00
	VV		"předpoklad: 2 osobohodin				
	VV	A18	2		2,000		
4	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	116,253	250,00	29 063,25
	VV		"k položce 113742				
	VV		"2200 kg/m3				
	VV	A19	1321,06*0,04*2,2		116,253		
5	K	02720.03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	DEN	4,000	11 250,00	45 000,00
	VV		"předpoklad: 4 dny				
	VV	A17	4		4,000		

D 1 Zemní práce 237 117,38

7	K	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	24,146	2 659,80	64 223,53
	VV	A23	0,1*0,75*(171,55+79,38+71,02)		24,146		
8	K	113742	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM	M2	1 321,060	118,30	156 281,40
	VV	A24	1321,06		1 321,060		
9	K	17390.1	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,146	688,00	16 612,45
	VV	A22	0,1*0,75*(171,55+79,38+71,02)		24,146		

D 5 Komunikace 589 939,17

9	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 321,060	24,70	32 630,18
	VV	A21	1321,06		1 321,060		
25	K	574B06	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 16+, 16S	M3	52,842	10 546,71	557 308,99
	VV		"tl. 40 mm				
	VV	A20	1321,06*0,04		52,842		

D 9 Ostatní konstrukce a práce 199 443,78

21	K	912A8	BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	9,000	1 670,00	15 030,00
	VV	A14	9		9,000		
22	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000	1 650,00	16 500,00
	VV		"B20+B21				
	VV	B10	2*2		4,000		
	VV		"B20				
	VV	C10	2		2,000		
	VV		"P1+E2b				
	VV	D10	2*2		4,000		
	VV	E10	"Celkem: "B10+C10+D10		10,000		
23	K	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	10,000	50,00	500,00
	VV	A8	10		10,000		
24	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000	2 280,00	22 800,00
	VV		"B20+B21				
	VV	B11	2		2,000		
	VV		"A1a/b+B20				
	VV	C11	2		2,000		
	VV		"P1+E2b				
	VV	D11	2		2,000		
	VV		"IS9a (velikost jako IP22) 2 sl.				
	VV	E11	2*2		4,000		
	VV	F11	"Celkem: "B11+C11+D11+E11		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	23,000	350,00	8 050,00
	VV	A1	23		23,000		
29	K	914421	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 535,00	5 070,00
	VV	A12	2		2,000		
30	K	914741	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍ TŘ 3 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	2 780,00	16 680,00
	VV	A9	6		6,000		
34	K	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000	550,00	1 650,00
	VV	A13	3		3,000		
35	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000	100,00	900,00
	VV		"demonáž stáv. SDZ (komplet vč. patky)				
	VV	A7	6		6,000		
	VV		"Přesun sestavy IS3				
	VV	B7	3		3,000		
	VV	C7	"Celkem: "A7+B7		9,000		
36	K	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	3 500,00	14 000,00
	VV	A3	4		4,000		
37	K	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	3 500,00	14 000,00
	VV	A4	4		4,000		
37	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	6,000	250,00	1 500,00
	VV	A6	6		6,000		
38	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	130,418	112,00	14 606,82
	VV		"V2b 1,5/1,5/0,125 barva a plast				
	VV	D15	(49,43+26,71)*0,125/2		4,759		
	VV		"V1a/V4 0,125 barva a plast				
	VV	E15	(337,08+136,97+118,43+23,66+3+3+3+172,39+77,84+53,92+41,56+34,42)*0,125		125,659		
	VV	F15	"Celkem: "D15+E15		130,418		
39	K	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567	365,00	63 716,96
	VV		"V5 + V7a + V13 + V6a - plast				
	VV	A2	1,87+1,8+1,8+1,62+1,4+1,24+1,22+1,02+0,69		12,660		
	VV		"V1a 0,125 - plast				
	VV	B2	(49,53+43,33+38,03+18,95)*0,125		18,730		
	VV		"V9b - plast				
	VV	C2	1,0*8		8,000		
	VV		"V2b 0,125 barva a plast				
	VV	D2	(49,43+26,71)*0,125		9,518		
	VV		"V1a/V4 0,125 barva a plast				
	VV	E2	(337,08+136,97+118,43+23,66+3+3+3+172,39+77,84+53,92+41,56+34,42)*0,125		125,659		
	VV	F2	"Celkem: "A2+B2+C2+D2+E2		174,567		
39	K	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDE N	4,000	550,00	2 200,00
	VV	A5	4*1		4,000		
40	K	915212	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	8,000	280,00	2 240,00
	VV		"odstranění VDZ				
	VV	A16	8		8,000		

SEZNAM FIGUR

Kód: 20230222
 Stavba: BESIP_Nehodové lokality

Datum: 23. 3. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
PK01P - U20	II/324 PARDUBICE, UL. 17. LISTOPADU		
A1	A1		6,000
A1	6		6,000
A10	A10		4,000
	"předpoklad: 4 dñí		0,000
A10	4		4,000
A11	A11		64,000
	"předpoklad: 64 osobohodin		0,000
A11	64		64,000
A12	A12		395,980
A12	99+99+98,99+98,99		395,980
A13	A13		1,000
A13	1		1,000
A2	A2		6,000
A2	6		6,000
A3	A3		0,000
A3	0		0,000
A4	A4		3,000
A4	3		3,000
Použití figury:			
914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000
A5	A5		1,000
	"B28		0,000
A5	1		1,000
Použití figury:			
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000
A6	A6		0,000
	"V12c, 0,125 (žlutá plná)		0,000
A6	0*0,125		0,000
Použití figury:			
915211.2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4,000
A7	A7		0,000
	"V9b		0,000
A7	0		0,000
Použití figury:			
915211.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40,277
A8	A8		2,000
	"IP6		0,000
A8	2		2,000
Použití figury:			
914241	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000
A9	A9		1,000
A9	1		1,000
B4	B4		2,000
	"P2 zvětšená na nový sloupek		0,000
B4	2		2,000
Použití figury:			
914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000
B5	B5		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"E4		0,000
B5	1		1,000
Použití figury:			
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000
B6	B6		4,000
	"V15 - nápis na vozovce, symbol DZ A11		0,000
B6	4		4,000
Použití figury:			
915211.2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4,000
B7	B7		18,459
	"V13		0,000
B7	15,04+27,35*0,125		18,459
Použití figury:			
915211.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40,277
B8	B8		2,000
	"P2 zvětšená na nový sloupek		0,000
B8	2		2,000
Použití figury:			
914241	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000
C4	C4		5,000
C4	"Celkem: "A4+B4		5,000
C5	C5		2,000
C5	"Celkem: "A5+B5		2,000
C6	C6		4,000
C6	"Celkem: "A6+B6		4,000
C7	C7		21,818
	"V5 + V7a + V13 + V6a - plast		0,000
C7	(14,64+5,17+2,32+2,32+1,85+0,73)*0,25+1,64+1,54+1,4+1,38+1,37+1,26+1,12+1,06+0,98+0,85+0,71+0,57+0,43+0,36+0,29+0,1		21,818
Použití figury:			
915211.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40,277
C8	C8		4,000
C8	"Celkem: "A8+B8		4,000
D7	D7		40,277
D7	"Celkem: "A7+B7+C7		40,277
PK04Ú - U337 II/360 DOLNÍ DOBROUČ			
A1	A1		54,857
A1	54,857		54,857
A10	A10		9,000
A10	9		9,000
A11	A11		60,000
	"Z11a/b plast na trn		0,000
A11	60		60,000
Použití figury:			
91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	62,000
A12	A12		62,000
A12	62		62,000
A13	A13		6,000
A13	6		6,000
A14	A14		2,000
A14	2		2,000
A15	A15		2,000
A15	2		2,000
A16	A16		2,000
A16	2*1		2,000
A2	A2		54,857
A2	54,857		54,857

Kód	Popis	MJ	Výměra
A3	A3		4,000
	"předpoklad: 4 dny		0,000
A3	4		4,000
A4	A4		4,000
	"předpoklad: 4 osobohodin		0,000
A4	4		4,000
A5	A5		371,400
A5	371,4		371,400
A6	A6		665,450
A6	332,74+332,71		665,450
A7	A7		54,857
A7	54,857		54,857
A8	A8		54,857
A8	54,857		54,857
A9	A9		2,000
	"A8+E6		0,000
A9	2*1		2,000
Použití figury:			
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE 1R 1 - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000
B11	B11		2,000
	"Z11c/d plast na trn		0,000
B11	2		2,000
Použití figury:			
91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	62,000
B9	B9		6,000
	"A8+E6+IP5 - 40		0,000
B9	2*3		6,000
Použití figury:			
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE 1R 1 - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000
C11	C11		62,000
C11	"Celkem: "A11+B11		62,000
C9	C9		8,000
C9	"Celkem: "A9+B9		8,000
PK05P - U346 III/29825 BÝŠŤ			
A1	A1		2,000
	"A2b+E4		0,000
A1	2		2,000
A2	A2		2,000
A2	2		2,000
A3	A3		108,000
	"Z11a/b plast na trn		0,000
A3	108		108,000
A4	A4		4,000
A4	4		4,000
A5	A5		3,000
A5	3		3,000
A6	A6		3,000
A6	3		3,000
PK09P - U407 III/30511 OSTŘETÍN			
A1	A1		40,000
A1	40		40,000
A2	A2		40,000
A2	40		40,000
A3	A3		2,000
	"A1a/b		0,000
A3	2		2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A4	A4		2,000
	"Značky		0,000
	"A1a/b		0,000
A4	2		2,000
PK10P - U414 II/355 PARDUBICE, HOSTOVICE			
A1	A1		2,000
	"P1		0,000
A1	2		2,000
A2	A2		2,000
	"Značky		0,000
	"P1		0,000
A2	2		2,000
A3	A3		20,000
A3	20		20,000
A4	A4		20,000
A4	20		20,000
A5	A5		8,000
A5	8		8,000
PK13P - K36 II/333 NERAD			
A1	A1		23,000
A1	23		23,000
A12	A12		2,000
A12	2		2,000
A13	A13		3,000
A13	3		3,000
A14	A14		9,000
A14	9		9,000
A16	A16		8,000
	"odstranění VDZ		0,000
A16	8		8,000
A17	A17		4,000
	"předpoklad: 4 dny		0,000
A17	4		4,000
A18	A18		2,000
	"předpoklad: 2 osobohodin		0,000
A18	2		2,000
A19	A19		116,253
	"k položce 113742		0,000
	"2200 kg/m3		0,000
A19	1321,06*0,04*2,2		116,253
A2	A2		12,660
	"V5 + V7a + V13 + V6a - plast		0,000
A2	1,87+1,8+1,8+1,62+1,4+1,24+1,22+1,02+0,69		12,660
Použití figury:			
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567
A20	A20		52,842
	"tl. 40 mm		0,000
A20	1321,06*0,04		52,842
A21	A21		1 321,060
A21	1321,06		1 321,060
A22	A22		24,146
A22	0,1*0,75*(171,55+79,38+71,02)		24,146
A23	A23		24,146
A23	0,1*0,75*(171,55+79,38+71,02)		24,146
A24	A24		1 321,060
A24	1321,06		1 321,060

Kód		Popis	MJ	Výměra
A3	A3			4,000
A3	4			4,000
A4	A4			4,000
A4	4			4,000
A5	A5			4,000
A5	4*1			4,000
A6	A6			6,000
A6	6			6,000
A7	A7			6,000
		"demonáž stáv. SDZ (komplet vč. patky)		0,000
A7	6			6,000
Použití figury:				
914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000
A8	A8			10,000
A8	10			10,000
A9	A9			6,000
A9	6			6,000
B10	B10			4,000
		"B20+B21		0,000
B10	2*2			4,000
Použití figury:				
914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
B11	B11			2,000
		"B20+B21		0,000
B11	2			2,000
Použití figury:				
914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
B2	B2			18,730
		"V1a 0,125 - plast		0,000
B2	(49,53+43,33+38,03+18,95)*0,125			18,730
Použití figury:				
915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567
B7	B7			3,000
		"Přesun sestavy IS3		0,000
B7	3			3,000
Použití figury:				
914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000
C10	C10			2,000
		"B20		0,000
C10	2			2,000
Použití figury:				
914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
C11	C11			2,000
		"A1a/b+B20		0,000
C11	2			2,000
Použití figury:				
914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
C2	C2			8,000
		"V9b - plast		0,000
C2	1,0*8			8,000
Použití figury:				
915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567
C7	C7			9,000
C7	"Celkem: "A7+B7			9,000
D10	D10			4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"P1+E2b		0,000
D10	2*2		4,000
Použití figury:			
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE 1R 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
D11	D11		2,000
	"P1+E2b		0,000
D11	2		2,000
Použití figury:			
914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
D15	D15		4,759
	"V2b 1,5/1,5/0,125 barva a plast		0,000
D15	(49,43+26,71)*0,125/2		4,759
Použití figury:			
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	130,418
D2	D2		9,518
	"V2b 0,125 barva a plast		0,000
D2	(49,43+26,71)*0,125		9,518
Použití figury:			
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567
E10	E10		10,000
E10	"Celkem: "B10+C10+D10		10,000
E11	E11		4,000
	"IS9a (velikost jako IP22) 2 sl.		0,000
E11	2*2		4,000
Použití figury:			
914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000
E15	E15		125,659
	"V1a/V4 0,125 barva a plast		0,000
E15	(337,08+136,97+118,43+23,66+3+3+3+172,39+77,84+53,92+41,56+34,42)*0,125		125,659
Použití figury:			
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	130,418
E2	E2		125,659
	"V1a/V4 0,125 barva a plast		0,000
E2	(337,08+136,97+118,43+23,66+3+3+3+172,39+77,84+53,92+41,56+34,42)*0,125		125,659
Použití figury:			
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	174,567
F11	F11		10,000
F11	"Celkem: "B11+C11+D11+E11		10,000
F15	F15		130,418
F15	"Celkem: "D15+E15		130,418
F2	F2		174,567
F2	"Celkem: "A2+B2+C2+D2+E2		174,567

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)	3k značky s.r.o. Jiráskova 1519, 251 01 Říčany
Poskytované plnění (název akce):	Opatření ke zvýšení bezpečnosti nebo plynulosti dopravy na silnicích II. a III. třídy

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:

Razítko:

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:

