

Smlouva o dílo č. OR/13/21943

na zhotovení díla

„Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah“

uzavřená podle § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
Jednající: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Pavel Bálek nebo **Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Milan Skýba**
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Jaroslav Tomšů nebo **Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Milan Skýba**
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Jaroslav Tomšů nebo **Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Milan Skýba**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Jaroslav Tomšů nebo **Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Milan Skýba**
Bankovní spojení: **ČSOB a.s. Pardubice**
č. ú.: 220430336/0300
IČ: 70892822
DIČ CZ70892822

2. Zhotovitel: **M – SILNICE a.s**
Husova 1697
530 03 Pardubice
Jednající:
Ing. Zdeňkem Babkou, ředitelem akciové společnosti
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Josef Řezníček, výrobní náměstek
Jarmila Fikejzlová, obchodní manažer
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
Pavel Krajíček, stavbyvedoucí
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
Pavel Krajíček, stavbyvedoucí
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Pavel Krajíček, stavbyvedoucí
Bankovní spojení: **Česká spořitelna a.s., pobočka Hradec Králové**
č. ú. 1080015329/0800
IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868
zapsán v obchodním rejstříku, vedeném **Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430**

M - SILNICE a.s. ®
Pardubice, Husova 1697
IČO: 421 96 868 DIČ: CZ42196868
oblastní závod STŘED
Za Pivovarem 611, 537 01 Chrudim

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas provést dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je dodávka stavby „**Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah**“.
2. Stavba bude dále provedena v rozsahu dle projektové dokumentace stavby zpracované společností M.I.S. a.s., Škroupova 719, 500 02 Hradec Králové, se sídlem: Hradec Králové, IČ: 421 95 683 a zahrnuje zejména:
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla,

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

12 226 849,- Kč (Slovy: **dvánáctmilionůdvěstědvacetšesttisíc osmsetčtyřicet devět** korun českých) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **2 567 638,- Kč** (Slovy: **dvamilionypětsetšedesát sedmtisícset třicet osm** korun českých).

Cena včetně DPH činí **14 794 487,- Kč** (Slovy: **čtrnáctmilionůsedmset devadesátčtyřitisícčtyřistaosmdesát sedm** korun českých).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se smluvní cena díla navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

2. 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 této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury objednateli

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do 1.6.2013.
2. Stavební práce budou zahájeny do 14 dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit stavební práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do 382 dní od předání staveniště.
4. Místem plnění je silnice II/322 v průtahu Městem Dašice v rozsahu zpracované projektové dokumentace.
5. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor u předmětu díla nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená v souladu s ustanovením § 46d zákona o veřejných zakázkách v platném znění.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **2 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (originály nebo úředně ověřené kopie) předložit objednateli před podpisem této smlouvy. Následně pak kdykoli, po celou dobu realizace díla, a to do 3 dnů od vyžádání zadavatelem.
7. Zhotovitel před podpisem této smlouvy předložil doklad o tom, že disponuje nebo má smluvně zajištěnou obalovnu živičných směsí v maximální vzdálenosti 50 km od místa plnění.

Článek IV.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky, a to bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou a ve sjednaném termínu a dále také nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.

2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky ve smyslu § 316 odst. 1 nebo § 317 obchodního zákoníku a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Shora uvedená bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5 % ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy, s platností po celou dobu realizace díla a zároveň po celou dobu záruční lhůty.
5. V případě jakékoli změny doby provedení díla nebo záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla i po celou dobu běhu záruční doby. V takovém případě se zhotovitel zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušné změny.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli 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 mínění objednatele odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk 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 objednatelem.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
8. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku) dle bodu 5 a 7 tohoto článku nebo předá záruční listiny (bankovní záruku) odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,-- Kč za každý, byť započatý měsíc, kdy nepředloží objednateli nové záruční listiny.
9. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30

dnů od uplynutí záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Článek V. **Součástí Smlouvy**

Následující přílohy tvoří součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky schválené usnesením Rady Pardubického kraje č. R/ 172 /13 ze dne 14. 2. 2013

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod

Článek V. **Závěrečná ustanovení**

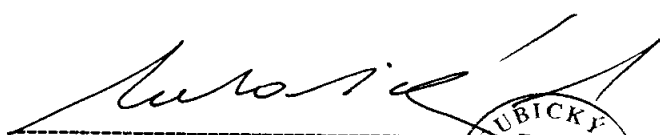
1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
5. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
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.

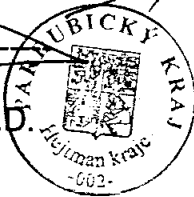
7. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Právní úkon byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 30. 5. 2013 a schválen usnesením číslo R/374/13.

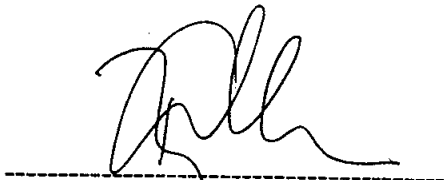
V Pardubicích dne: 1. -07- 2013

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman




M – SILNICE a. s.
Ing. Zdeněk Babka
ředitel akciové společnosti

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1667
IČO 42190868
(1) ŘEDITELSTVÍ
500 02 Hradec Králové, Štrobárova 710

M - SILNICE a. s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

PLNÁ MOC

Představenstvo společnosti M - SILNICE a. s., se sídlem v Pardubice, Husova 1697, PSČ 530 03, IČ 421 96 868 zastoupené paní **JUDr. Blankou KALCSOVOU**, předsedkyní představenstva, a panem **Ing. Václavem KUČEROU**, členem představenstva, tímto

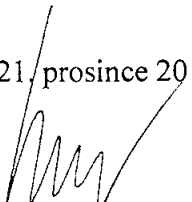
zplnomocňuje

pana **Ing. Zdeňka BABKU**, narozeného dne 3. března 1964, bytem Štechova 685/1, 500 09 Hradec Králové k, ředitele společnosti M – SILNICE a. s. provádění níže uvedených úkonů jménem společnosti

v záležitostech obchodních vztahů:


- vést nabídková, předkontrakční a kontrakční jednání v obchodních vztazích bez omezení předpokládané výše celkového kontraktu
- podepisovat obchodní nabídky do výše 50 000 000, 00 Kč (slovy padesát milionů korun českých) bez DPH jednotlivého kontraktu
- uzavírat obchodní smlouvy do výše 20 000 000, 00 Kč (slovy dvacet milionů korun českých) bez DPH jednotlivého kontraktu.

v Hradci Králové dne 21. prosince 2012


JUDr. Blanka KALCSOVÁ
předsedkyně představenstva


Ing. Václav KUČERA
člen představenstva

Zmocnění přijímá:


Ing. Zdeněk BABKA
ředitel akciové společnosti


v Hradci Králové dne 21. prosince 2012

Tuto plnou moc obdrží:

- 1 x představenstvo společnosti M - SILNICE a. s.
- 1 x Ing. Zdeněk Babka, ředitel akciové společnosti

Ověřuji, že tento opis složený
z ... listů doslovně souhlasí
s listinou, z níž byl pořízen,
složenou z ... listů.

V Hradci Králové dne 21. 12. 2012


Nada Havelková
notářská tajemnice
pověřená notářem



**Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/13/21943**

**Obchodní podmínky
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/ 172 /13 ze dne 14. 2. 2013**

**Ustanovení I.
Platební a fakturační podmínky**

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. 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, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.

7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.
Podmínky pro změnu subdodavatele,
prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval
v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým subdodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím subdodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
2. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.
Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací,
postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem
zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zj. osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. 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.
2. Do 30 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. Objednatelům schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti.
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 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.

4. 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 dnů. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. 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.
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 objednatele.
8. Jakákoliv 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.
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 ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezproštuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Podmínky předání a převzetí staveniště

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše 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.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
3. 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.
4. 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 subdodavatelů, 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.
5. 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.

Ustanovení V.
Způsob zabezpečení zařízení staveniště
a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení
staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.
Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. 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 a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Objednatel může převzít předmět díla včetně vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v předávacím protokole stanovena lhůta pro odstranění vad a nedodělků. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny v této lhůtě, je zhotovitel oprávněn postupovat v souladu s ustanovením VII., bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení díla včetně zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
5. Jestliže objednatel odmítnul předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
6. 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.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad a nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělků, které nebrání v užívání díla. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu 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. 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, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé
3. 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 objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. 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 nedohodne 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, škodu 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.
6. 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.

7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.

Ustanovení VIII. **Zajištění řádného plnění**

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření subdodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dní od jejich uzavření.
2. 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 a účelu stanovenému smlouvou.
3. 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 ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. 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 na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
6. 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 jakékoliv 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 a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
7. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 6. tohoto Ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací jinou osobu/společnost. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel

objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.

8. V případě zadržení zaměstnance zhotovitele, včetně zaměstnance jeho subdodavatelů, 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 0,01% ze smluvní ceny díla 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 subdodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 7. toto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbujuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše

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 subdodavatelé 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.

16. Celková výše smluvních pokut, které mohou být zaplacený zhotovitelem je omezena částkou 30 % z celkové smluvní ceny díla.

17. 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 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

18. 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.

19. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:

(a) Zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této 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 subdodavatelé 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 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;

(e) Celková výše smluvních pokut, které musí být zaplacený zhotovitelem podle smlouvy, přesáhla částku uvedenou v bodu 15 tohoto ustanovení;

(f) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;

(g) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;

(h) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;

(i) Zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;

(j) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů;

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

20. 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 výzvy objednatele.
21. 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.
22. 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.
23. 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 s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
24. 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.
25. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
26. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) tvořícím součást díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem

odání na stavenišťe, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho částí. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).

7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. V případě, že stavbu nebude provádět zhotovitel pouze sám svými zaměstnanci, ale i prostřednictvím subdodavatelů a jejich zaměstnanců, je objednatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Je-li koordinátorem fyzická osoba, určí jej objednatel jmenovitě z osob navržených zhotovitelem. Náklady na činnost koordinátora jsou součástí ceny díla uvedené v článku II. smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.

PŘÍLOHA č. 2

ke smlouvě o dílo č. **OR/13/21943**

na zhotovení díla

Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah

Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

CELKOVÝ PŘEHLED NÁKLADŮ SOUPISU PRACÍ

AKCE : MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Stavební objekt	2014	2015	2016
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	408 200,00,-	85 722,00,-	493 922,00,-
SO 000 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - DIO A PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	118 610,00,-	24 908,00,-	143 518,00,-
SO 101.1 KOMUNIKACE	10 932 410,00,-	2 295 806,00,-	13 228 216,00,-
SO 101.2 ÚPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS	767 629,00,-	161 202,00,-	928 831,00,-
Rekapitulace stavebních objektů celkem	11 226 839,00,-	2 567 838,00,-	13 794 677,00,-

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NAKLADY

AKCE : MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Č. poř.	Popis	Soupis prací		Rozpočet			
		M.j.	Množství	Jedn. cena	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
1.1_1	Vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby (3x tištěná forma, 3x CD) a v průběhu výstavby	soubor	1	48 200	48 200	10 122	58 322
1.1_2	Publicita stavby - billboard (rozměry dle pravidel publicity ROP, velikost aktivní plochy 5,1x2,4m) vč.osazení, odstranění a případného přemístění	kus	2	65 000	130 000	13 650	78 650
1.1_3	Publicita stavby - pamětní deska (rozměry dle pravidel publicity ROP, velikost aktivní plochy min.300x400mm) vč.podstavce a osazení	kus	1	25 000	25 000	5 250	30 250
1.1_4	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby DSPS (4x tištěná forma 4x CD)	soubor	1	20 000	20 000	4 200	24 200
1.1_5	Geodetické zaměření - Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, ověření příslušného KÚ (15x tištěná forma, 15x CD)	soubor	1	31 500	31 500	6 615	38 115
1.1_6	Zeměměřičská měření - Zaměření skutečného provedení stavby, (3x tištěná forma 3x CD)	soubor	1	27 000	27 000	5 670	32 670
1.1_7	Pomocné práce zajištění nebo zřízení regulací a ochranu dopravy (Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi) Uvažováno : 20 provizorních lávek pro pěší, 10 provizorních nájezdů, 200m ² panelů (ocel. plechů) na ochranu inž.sítí, 500m jednotyčové zábradlí vysoké min 1,1m s označením zákazu vstupu	soubor	1	10 000	10 000	2 100	12 100
1.1_8	Výkon koordinátora BOZP	soubor	1	30 000	30 000	6 300	36 300
1.1_9	Zkoušení konstrukcí a prací - Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech testů potřebných pro zjištění kvality zemin naspů, výkopů, tak i pro určení množství pojiv pro jejich úpravu), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují náklady na povinné průkazní zkoušky. Uvažováno 30 zkoušek statickou zatěžovací deskou, 15 zkoušek míry zhutnění ID nebo PS, 15 zkoušek mezerovitost vrstvy vozovky nedestruktivně, 10 zkoušek mezerovitost vrstvy vozovky na vývrtech, 10 zkoušky spojení vrstev	soubor	1	52 000	52 000	10 920	62 920
1.1_10	Pasportizace stávajících objektů - Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou a zdokumentování stavu silnice na objízdných trasách - 3 x fotografická dokumentace, 3 x videozáznam	soubor	1	3 000	3 000	630	3 630
1.1_11	Fotodokumentace během výstavby - 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě, 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě	soubor	1	1 500	1 500	315	1 815
1.1_12	Zařízení staveniště	soubor	1	30 000	30 000	6 300	36 300
	CELKEM			343 200	408 200	72 072	415 272

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH	JKSO	822 23
Název objektu	SO 000 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - DIO A PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	EČO	
		Místo	Dašice
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj	70892822	CZ70892822
Projektant	M.I.S.a.s.	42195683	CZ42195683
Zhotovitel			
Zpracoval	M.I.S.a.s.	42195683	CZ42195683
	Rozpočet číslo		Dne
	N24130040		15.3.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby					
1	HSV	Dodávky	0,00	9	Práce přesčas	0,00	14	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž		10	Bez pevné podl.	0,00	15	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	11	Kulturní památka	0,00	16	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	12		0,00	17	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				18	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				19	NUS z rozpočtu		0,00
7		Nosný m.	0,00							
8	ZRN (ř. 1-7)			13	DN (ř. 9-12)		20	NUS (ř. 14-19)		0,00
21	HZS			22	Kompl. činnost	0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel 	D Celkem bez DPH <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>118 610,00</td> <td>143 518,00</td> </tr> </tbody> </table> Cena s DPH	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	118 610,00	143 518,00
DPH	%	Základ daně	DPH celkem										
snížená	15,0	0,00	0,00										
základní	21,0	118 610,00	143 518,00										
	E Přípočty a odpočty <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: right;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00						
Dodá zadavatel	0,00												
Klouzavá doložka	0,00												
Zvýhodnění	0,00												

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH
 Objekt: SO 000 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - DIO A PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
1	221	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních doplnění"14+3+6	kus	52,000	100,00	5 200,00
			"Provizorní dopr.zn. dle PD B.1.1"8+21		23,000		
					29,000		
2	221	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	6,000	150,00	900,00
			"DIO - Obj.trasy dle PD B.1.2"6		6,000		
3	221	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	14 560,000	2,00	29 120,00
			52*7*40		14 560,000		
4	221	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	2 240,000	5,00	11 200,00
			8*7*40		2 240,000		
5	221	913221111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla	kus	3,000	150,00	450,00
			"provizorní dopr.zn."2+1		3,000		
6	221	913221113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 3 m, 5 světel	kus	2,000	150,00	300,00
			"DIO - objízdné trasy"2		2,000		
7	221	913221211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1111	kus	840,000	45,00	37 800,00
			3*7*40		840,000		
8	221	913221213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1113	kus	560,000	2,00	1 120,00
			2*7*40		560,000		
9	221	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky Z4 základní	kus	22,000	50,00	1 100,00
			"provizorní dopr.značení dle PD B.1.1 dle délky pracovního úseku"(4+7)*2		22,000		
10	221	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	6 160,000	2,00	12 320,00
			22*7*40		6 160,000		
11	221	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semafony	kus	2,000	150,00	300,00
			2		2,000		
12	221	913411211	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111	kus	560,000	30,00	16 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO 000 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - DIO A PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*7*40		560,000		

OST Ostatní

13	R	01R	Projektová dokumentace DIO vč.projednání, 3x tištěná podoba, 3x CD	sou bor	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	-----	--	---------	-------	----------	----------

Celkem

118 610,00

KRYCI LIST SOUPISU PRACI

Název stavby

MODERNIZACE SILNICE III/322 DAŠICE - PRŮTAH

JKSO

822 23

Název objektu

SO101.1 KOMUNIKACE

EČO

Místo

Dašice

IČ

DIČ

70892822

CZ70892822

42195683

CZ42195683

42195683

CZ42195683

Objednatel

Pardubický kraj

Projektant

M.I.S.a.s.

Zhotovitel

Zpracoval

M.I.S.a.s.

Rozpočet číslo

N24130040

Dne

15.3.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
8 533		0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00% 0,00
2	Montáž	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00% 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00% 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00% 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatní 0,00% 0,00
6	Montáž 0,00			18	NUS z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	10 932 410,00	13 228 216,00

Cena s DPH

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

SOUHRN PRÁCE

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	001	111201102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2	m2	2 961,600	17,00	50 347,20
			B.2.1.c"				
			"vpravo km 0,67580-0,881"205,2*8		1 641,600		
			"vlevo 0,725-0,890"165*8		1 320,000		
2	001	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	2 961,600	41,00	121 425,60
			2961,6		2 961,600		
3	221	113106122	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 komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo živice a s výplní spár z kamenných dlaždic nebo desek	m2	26,000	12,00	312,00
			"zrušení chodníku vpravo u druhého přechodu"4*6,5		26,000		
4	221	113106123	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 komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	270,200	16,00	4 323,20
			"chodníky předláždění dle PD B.2.1.a-c"				
			"u přechodů pro chodce"				
			"vlevo"6,8+15,7+3,8		26,300		
			"předláždění u obrub"				
			"vlevo"3+6+5,5+2+2+4,5+6,5+4,4+6,6+4+8+23,5+14+24		114,000		
			"vpravo"5+3,7+8,3+31+8+21+6,5		83,500		
			"pro signální a varovné pásy"				
			"vlevo"5,5+2,4+3,5+5,5+3,5+3,5+3,5+4+4,5		35,900		
			"vpravo"4+5+1,5		10,500		
5	221	113106221	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 50 m2 do 200 m2 z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva těženého	m2	63,000	12,00	756,00
			"bus záliv"				
			"vlevo"34		34,000		
			"vpravo"29		29,000		
6	221	113107112	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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	40,700	15,00	610,50
			"kamenivo tl.150mm pod dlažbou stáv chodníků - jednotlivě"15,7+25		40,700		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
7	221	113107171	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 betonu prostého, o tl. vrstvy do 150 mm	m2	230,150	74,00	17 031,10
			"dle PD B.2.1.a-c provedení jednotlivě"				
			"úprava asf.chodníku"				
			"vlevo"19+(8,5+5)*0,5		25,750		
			"vpravo"38+4+5+28+35+36+5,5		151,500		
			"podél linka 4 xK10 vlevo"110*0,2		22,000		
			"varovné a sign.pásky"				
			"vlevo"3,5+2+3,5		9,000		
			"vpravo"2+3,5+2+2,8+3,1+3+2+3,5		21,900		
					20,150		
8	221	113107182	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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	388,050	22,00	8 537,10
			"dle PD B.2.1.a-c provedení jednotlivě"				
			"nové vpusti na ZÚ"2*1,5*1,5		4,500		
			"pro ostrůvky v místě přechodů"(3,0*10)*4+15*1,8		147,000		
			"chodník vpravo u přechodu"6,4		6,400		
			"podél linka 4 xK10 vlevo"110*0,2		22,000		
			"úprava asf.chodníku"				
			"vlevo"19+(8,5+5)*0,5		25,750		
			"vpravo"38+4+5+28+35+36+5,5		151,500		
			"varovné a sign.pásky"				
			"vlevo"3,5+2+3,5		9,000		
			"vpravo"2+3,5+2+2,8+3,1+3+2+3,5		21,900		
					388,050		
9	221	113107211	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 těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	2 845,120	7,00	19 915,84
			"sanovaná plocha"(1760*1,162)		2 045,120		
			"sanace krajů-dle rozpisu výměr"800		800,000		
					2 845,120		
10	221	113107212	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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6 017,940	8,00	48 143,52
			"dle PD B.2.1.a-c a rozpisu výměr poruší"				
			"vpusti"2*1,5*1,5		4,500		
			"sanovaná plocha"(1760*1,162)*2		4 090,240		
			"sanace krajů-dle rozpisu výměr"800*2		1 600,000		
			"ostrůvky přechodů"4*(3,0*10)		120,000		
			"rozšíření vozovky v místě přechodů"(24+2*47)*0,5*2		118,000		
			"připojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2*2		85,200		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			Součet		6 017,940		
11	221	113154331	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m2	1 611,000	16,00	25 776,00
			"dle rozpisu výměr poruch"				
			"zbytkový podklad u poruch"1611		1 611,000		
12	221	113154364	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	2 567,500	34,00	87 295,00
			"sanovaná vozovka"1760		1 760,000		
			"sanace krajů"800		800,000		
			"napojení vrstvy"8,5*0,5+6,5*0,5		7,500		
			Součet		2 567,500		
13	221	113154463	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	11 083,200	21,00	232 747,20
			"ZÚ-MěÚ"3420		3 420,000		
			"MěÚ-KÚ"4636		4 636,000		
			"odstavný pás vlevo"112*3,1		347,200		
			"trhliny dle rozpisu výměr poruch"2415		2 415,000		
			"samostatné rozjezdy km0,425, km0,495 a km0,569"19*2+21*2+25*2		130,000		
			"pro ostrůvky v místě přechodů"(3,0*10)*3+3*10		120,000		
			"napojení vrstev"8,5*1,0+6,5*1,0		15,000		
			Součet		11 083,200		
14	221	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	1 291,000	43,00	55 513,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"vodící proužky"				
			"š.0,25 - vlevo"42		42,000		
			"vpravo"53+10+57+94+6,5+12,5		233,000		
			"š.0,5 - vlevo"(151+59)*2		420,000		
			"vpravo"(95+131+72)*2		596,000		
			Součet		1 291,000		
15	221	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	813,000	35,00	28 455,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"obruby vlevo"42,0+113+52+49+42+59		357,000		
			"vpravo" 58+5+67+68+8+10+27+10+131+72		456,000		
			Součet		813,000		
16	221	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	1 344,000	17,00	22 848,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"dvojlinka vlevo"(113+112+46+49)*2		640,000		

SCUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"vpravo"(19+27)*2		92,000		
			"čtyřlínka vlevo"(68+16)*4		336,000		
			"vpravo"69*4		276,000		
			Součet:		1 344,000		
17	221	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	33,600	20,00	672,00
			"u chodníků u přechodů"5+14,6+2*7		33,600		
18	001	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	270,000	130,00	35 100,00
			"telef.kabely + ostatní inž.sítě - předpoklad"2*17+2*12+12+200		270,000		
19	R	120000001	Ručně kopané sondy pro ověření polohy inž.sítí - ruční práce vč.zасыпání sondy	kus	36,000	213,00	7 668,00
			"pro ověření průběhu inž.sítí"36		36,000		
20	001	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	64,800	173,00	11 210,40
			270*0,4*0,6		64,800		
21	001	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	31,000	618,00	19 158,00
			"stávající uliční vpusti"31*1		31,000		
22	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	1 213,653	47,00	57 041,69
			"přeložení chodníku vlevo u přechodu"30*0,25		7,500		
			"vpravo před čp.137"38*0,3		11,400		
			"u přechodu"28*0,25		7,000		
			"u restaurace"5*0,6		3,000		
			"poslední přechod vlevo"19		19,000		
			"sanace v případě neúnosného podloží"1760*1,162*0,3+800*0,3		853,536		
			"úprava příčného sklonu pláně"1760*1,162*0,1+800*0,1		284,512		
			"travnaté plochy v souvislosti s výstavbou"				
			"vlevo"(3+3,2+5,8+26+3,3+4,1+6,6+2+8+7,5)*0,15		10,425		
			"vpravo"(77+4,2+3,5+6,5+24)*0,15		17,280		
			Součet:		213,653		
23	001	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1 213,653	4,00	4 854,61

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRÚTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			1213,653		1 213,653		
24	001	132201102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3	m3	46,000	134,00	6 164,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"podélná drenáž"				
			"vlevo"30*0,4*0,5		6,000		
			"vpravo"200*0,4*0,5		40,000		
25	001	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	46,000	13,00	598,00
			46		46,000		
26	001	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	51,120	134,00	6 850,08
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2*1,2		51,120		
27	001	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	51,120	13,00	664,56
			51,12		51,120		
28	001	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,750	230,00	1 552,50
			"posun vpusti ul.Sadová a Žižkova"2*1,5*1,5*1,5		6,750		
29	001	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,750	46,00	310,50
			6,75		6,750		
30	001	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	85,200	49,00	4 174,80
			"rýhy přípojek ul.vp."				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2*2		85,200		
31	001	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	85,200	9,00	766,80
			85,2		85,200		
32	001	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4	m3	103,870	48,00	4 985,76
			"rýhy"46+51,12		97,120		
			"šachty"6,75		6,750		
33	001	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	2 961,600	10,00	29 616,00

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"na místo likvidace"2961,6		2 961,600		
34	001	162701105	Vodorovné přemístění výkopku 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	m3	1 393,873	106,00	147 750,54
			"odkopávky"1213,653		1 213,653		
			"rýhy"46+51,12		97,120		
			"šachty"6,75		6,750		
			"nánosy krajnic"763,5*0,1		76,350		
					20 632,101		
35	001	162701109	Vodorovné přemístění výkopku 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	m3	20 632,101	1,00	20 632,10
			"skládky do vzdálenosti 27km"1213,653*17		20 632,101		
36	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 213,653	6,00	7 281,92
			1213,653		1 213,653		
37	001	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 184,575	83,00	181 319,73
			1213,653*1,8		2 184,575		
38	001	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	42,600	163,00	6 943,80
			"připojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1*1,2		42,600		
39	583	583373030	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-8	t	17,807	89,00	1 584,82
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2*0,22*1,9		17,807		
40	583	583373310	štěrkopisek frakce 0-22	t	72,846		
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2*0,9*1,9		72,846	112,00	8 158,75
41	001	175101101	Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	40,250	328,00	13 202,00
			"drenáž"0,35*0,5*230		40,250		
42	583	583438720	kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16	t	76,475	318,00	24 319,05
			40,25*1,9		76,475		
43	001	175101201	Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	95,000	328,00	31 160,00
			"vpusti"2*4*1,0+29*3		95,000		
44	583	583441550	kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrté ČSN EN 13043 frakce 0-32	t	180,500	96,00	17 328,00

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			95*1,9		180,500		
45	231	180402111	Založení trávníku výsevem parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	184,700	16,00	2 955,20
			"travnaté plochy"69,5+115,2		184,700		
46	005	005724100	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková	kg	5,707	100,00	570,70
			0,01847*300*1,03		5,707		
47	001	181101102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů (1) v zářezích, (2) na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	7 456,940	8,00	59 655,52
			"sanace vozovky"5690,24/2		2 845,120		
			"pod obruby, v.p., linky z k10, ostrůvky"1264,6		1 264,600		
			"ŠD 150mm"402,5		402,500		
			"ŠD 200mm"2944,72		2 944,720		
48	001	181301112	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	184,700	21,00	3 878,70
			"travnaté plochy"184,7		184,700		
49		R01	Dodání vhodné zeminy pro ohumusování - ornice v tl 0,15m vč.získání ze zemníku, naložení, odvozu a složení na stavbě	m3	27,705	161,00	4 460,51
			184,7*0,15		27,705		
50	231	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m2	m3	18,470	401,00	7 406,47
			184,7*0,05*2		18,470		
51	231	185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	18,470	251,00	4 635,97
			18,47		18,470		

2

Zakládání

52	002	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	575,000	20,00	11 500,00
			(30+200)*2,5		575,000		0,00
53	693	693660500R	netkaná geotextilie s funkcí filtrační a separační min. 150 g/m2	m2	580,750	7,00	4 065,25
			230*2,5*1,01		580,750		
54	002	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopisku tříděného	m3	11,500	332,00	3 818,00
			(200+30)*0,5*0,1		11,500		
55	002	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	230,000	15,00	3 450,00
			200+30		230,000		
56	286	286112250R	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém trubka flexibilní D 160 mm	m	232,300	43,00	9 988,90
			230*1,01		232,300		
57	002	289971211	Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 š do 3 m - separace geotextilií	m2	2 845,120	9,00	25 606,08
			"sanace nové konstr.vozovky"1760*1,162		2 045,120		
			"sanace krajů"800		800,000		
					2 845,120		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE III/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
58	693	693660730R	geotextilie separační a filtrační UV stabilizace min. 500g/m2	m2	2 873,571	23,00	66 092,13
			2845,12*1,01		2 873,571		

4 Vodorné konstrukce

59	271	452311121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu (1) prostého, (2) železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	m3	6,975	1 443,00	10 064,93
			"ul.vpusti"31*1,5*1,5*0,1		6,975		

5 Komunikace

60	221	561011111R	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky v míchacím centru SC C 3/4 tl do 150 mm plochy do 1000 m2 vč.dodání materiálu	m2	208,150	204,00	42 462,60
			"úprava asf.chodníku"				
			"vlevo"19+(8,5+5)*0,5		25,750		
			"vpravo"38+4+5+28+35+36+5,5		151,500		
			"varovné a sign.pásky"				
			"vlevo"3,5+2+3,5		9,000		
			"vpravo"2+3,5+2+2,8+3,1+3+2+3,5		21,900		
			Společ:		228,150		
61	221	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 100 mm	m2	2 845,120	59,00	167 862,08
			"úprava příčného sklonu pláně"1760*1,162+800		2 845,120		
62	221	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	5 690,240	74,00	421 077,76
			"sanace vozovky-nová konstrukce"1760*1,162*2		4 090,240		
			"sanace krajů voz."800*2		1 600,000		
			Společ:		5 690,240		
63	221	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠDb s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 100 mm	m2	1 264,600	62,00	78 405,20
			"na ostrůvcích pro chodce"4*10*2		80,000		
			"vodící proužek"1127*0,5		563,500		
			"z drobných kostek"(578+648)*0,1		122,600		
			"sil.obrubník"762*0,5		381,000		
			"KS3"226*0,5		113,000		
			"OP3"9*0,5		4,500		
			Společ:		264,600		
64	221	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠDb s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	402,500	94,00	37 835,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"chodníky"30+28		58,000		
			"předláždění chodníky"				
			"vlevo"3+6+5,5+2+2+4,5+6,5+4,4+6,6+4+8+23,5+14+24		114,000		
			"vpravo"3,7+8,3+31+8+21+6,5		78,500		
			"signální a varovné pásy"				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"vlevo"5,5+9+3,5+5,5+3,5+3,5+3,5+4+4,5+3,5+2+3,5+(8,5+5)*0,4		56,900		
			"vpravo"5+2+6+5+5+2+3,5+2+3,1+3+2+3,5		42,100		
			"vysazená plocha přechodu u MěÚ"53		53,000		
			Součet:		402,500		
65	221	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠDa s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	2 944,720	137,00	403 426,64
			"sanace vozovky a krajů voz."1760*1,162+800		2 845,120		
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2		42,600		
			"vpravo před č.p.137"38		38,000		
			"poslední přechod pro chodce"19		19,000		
			Součet:		2 944,720		
66	221	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhuťněním, po zhuťnění tl. 180 mm	m2	2 887,720	150,00	433 158,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"sanace vozovky"1760*1,162		2 045,120		
			"sanace krajů"800		800,000		
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2		42,600		
			Součet:		2 887,720		
67	221	565166121R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 + modifikovaného asfaltu tl 80 mm š přes 3 m	m2	2 610,100	230,00	600 323,00
			"sanace vozovky"1760		1 760,000		
			"sanace krajů"800		800,000		
			"napojení vrstvy"8,5*0,5+6,5*0,5		7,500		
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2		42,600		
			Součet:		2 610,100		
68	221	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m2	790,000	49,00	38 710,00
			"krajnice vlevo"(63+196)*1,5+76*0,75		445,500		
			"vpravo"32*0,75+196*1,5		318,000		
			"asfalt.chodník u čp.7"26,5		26,500		
			Součet:		790,000		
69	221	572753111R	Zesílení povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem z modifikovaného asf. ACO 11 +	t	478,310	1 548,00	740 423,88
			"v místě výměny krytu vozovky"(8056-1760)*0,03*2,4		453,312		
			"v odstavném pruhu"112*3,1*0,03*2,4		24,998		
			Součet:		478,310		
70	221	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	3 230,000	14,00	45 220,00
			"dle rozpisu výměr poruch"				
			"okna + překrytí spáry+ na zú a kú"2415+800+8,5+6,5		3 230,000		
71	221	573231111R 1	Postřík živičný spojovací ze kationaktivní modifikované asfaltové emulze PSE 0,5 kg/m2	m2	17 515,900	8,00	140 127,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"na ACL 16+"5032,6		5 032,600		
			"na ACP 22+"2610,1		2 610,100		
			"na odfrézovaný povrch vč.vyrovňávky"(8533,2-4832,6)*2		7 401,200		
			"okna poruch"2415		2 415,000		
			"na ACL 16+ chodník"57		57,000		
			Spoluce		17 415,900		
72	221	573231111R 2	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	2 687,720	8,00	21 501,76
			"na MZK"2687,72		2 687,720		
73	221	577123111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 30 mm	m2	1 611,000	103,00	165 933,00
			"dle rozpisu výměr poruch"				
			"porucha - odlupující se zbytkový podklad "1611		1 611,000		
			Spoluce		1 611,000		
74	221	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	260,750	179,00	46 674,25
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"úprava asf.chodníku"				
			"vlevo"19+(8,5+5)*0,5		25,750		
			"vpravo"38+4+5+28+35+36+5,5		151,500		
			"chodník u č.p.7"26,5		26,500		
			"vpravo u č.p.137"38		38,000		
			"poslední přechod pro ch."19		19,000		
			Spoluce		211,750		
75	221	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 + s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 50 mm	m2	8 533,200	193,00	1 646 907,60
			"vozovka"8056		8 056,000		
			"odstavný pás vlevo"112*3,1		347,200		
			"samostatné rozjezdy km0,425, km0,495 a km0,569"19*2+21*2+25*2		130,000		
			Spoluce		8 533,200		
76	221	577145142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	2 472,000	172,00	425 184,00
			"dle rozpisu výměr poruch"				
			2415		2 415,000		
			"vpravo u č.p.137"38		38,000		
			"poslední přechod pro ch."19		19,000		
			Spoluce		2 472,000		
77	221	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m2	5 032,600	208,00	1 046 780,80
			"sanace vozovky + napojení"1760+8,5*1,0+6,5*1,0		1 775,000		
			"poruchy trhliny a sanace kraje vozovky"2415+800		3 215,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRÚTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)*1,2		42,600		
			podklad		42,600		
78	221	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	63,000	308,00	19 404,00
			"předláždění bus zálivu - použije se očištěná vybouraná dlažba"34+29		63,000		
79	221	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	387,300	145,00	56 158,50
			"ostrůvky"14,5*2+12,5*2		54,000		
			"chodníky"30+28		58,000		
			"vysazená plocha přechodu"41		41,000		
			"varovné a signální pásy"				
			"vlevo"5,5+9+3,5+4,5+3,5		26,000		
			"vpravo"5+6+6+5+5+2+3,1+3+2		37,100		
			"ostrůvky"4+4+3,8+3,8		15,600		
			"rozjezdy ze zámk.dl"24+31+21		76,000		
			"předláždění - použije se stejný typ dlažby"				
			"vlevo"6+5,5+2+2+6,6+8+23,5+14		67,600		
			"vpravo"3,7+8,3		12,000		
			podklad		87,200		
80	592	592452670R	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6	m2	78,700	298,00	23 452,60
			"varovné a signální pásy"				
			"vlevo"5,5+9+3,5+4,5+3,5		26,000		
			"vpravo"5+6+6+5+5+2+3,1+3+2		37,100		
			"ostrůvky"4+4+3,8+3,8		15,600		
			podklad		78,700		
81	592	592453080R	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní 60x230(225)x140(135) cm přírodní	m2	157,156	145,00	22 787,62
			"typ dle stávající dl. ve vjezdech"(24+31+21)*1,01		76,760		
			"typ del stávající dl. chodník"(67,6+12)*1,01		80,396		
			podklad		57,156		
82	592	592453080R 1	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba 20 x 10 x 6	m2	166,650	99,00	16 498,35
			"ostrůvky"(14,5*2+12,5*2)*1,01		54,540		
			"chodníky"(30+28)*1,01+(3,7+8,3)*1,01		70,700		

Stavba: MODERNIZACE SILNICE III/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"vysazená plocha"41*1,01		41,410		
83	221	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	186,400	160,00	29 824,00
			dl."				
			"vlevo"3+4,5+6,5+4,4+4+23,5+14+24		83,900		
			"vpravo"31+21+6,5		58,500		
			"varovné pásy"				
			"vlevo"3,5+5,5+3,5+3,5+4+3,5+2+3,5+2		31,000		
			"vpravo"4+2+3,5+3,5		13,000		
84	592	592451220R	dlažba zámková atyp cca 25x15cm šedá - dle stávající dlažby	m2	143,824	145,00	20 854,48
			"napojení na silnici ve vjezdech"				
			"vlevo"(3+4,5+6,5+4,4+4+23,5+14+24)*1,01		84,739		
			"vpravo"(31+21+6,5)*1,01		59,085		
85	592	592452660R	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená, dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 8	m2	44,440	382,00	16 976,08
			"varovné pásy"				
			"vlevo"(3,5+5,5+3,5+3,5+4+3,5+2+3,5+2)*1,01		31,310		
			"vpravo"(4+2+3,5+3,5)*1,01		13,130		

8 Trubní vedení

86	271	871251121R	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm vč.zemních prací a zásypu.	m	35,000	30,00	1 050,00
			"tel.kabely ve vozovce"35		35,000		
87		R02	Kabelový žlab PE pletený průměr 110mm	m	35,350	115,00	4 065,25
			35*1,01		35,350		
88	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z tvrdého PVC (PP) těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	35,500	20,00	710,00
			"přípojky ul.vpusti"				
			(1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+26*1,0)		35,500		
89	286	286112620R	trubka kanalizační z PP s hrdlem 150x 1000 SN8	kus	35,855	138,00	4 947,99
			35,5/1*1,01		35,855		
90	271	877315211R	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém jednoosé DN 150 vč.materiálu	kus	62,000	165,00	10 230,00
			31*2		62,000		
91	271	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	31,000	638,00	19 778,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			31		31,000		
92		R03	Kompletní uliční vpust betonová prefabrikovaná DN450 pro zatížení D400, vyrovnávací prstenec v.60mm, 2x skruž (v.300mm, v.600mm - s odtokem), dno s usazovacím prostorem v.600mm	kus	31,000	773,00	23 963,00
			31		31,000		
93		R04	Tvarovky PP k napojení ul. vpustí	kus	31,000	73,00	2 263,00
			31		31,000		
94	271	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivé přes 150 kg	kus	31,000	472,00	14 632,00
			31		31,000		
95	552	552423100R	mříž s rámem litinová pro uliční vpustě D400 550x300mm s pantem	kus	31,000	1 637,00	50 747,00
			31		31,000		
96		R05	Kalový koš dle DIN 4052 určený pro mříže 30/50 cm, ocel žárově zinkovaná	kus	29,000	368,00	10 672,00
			29		29,000		
97	221	8992311111	Odstranění mříží s rámem ze stávajících vpustí	kus	31,000	216,00	6 696,00
98	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	24,000	988,00	23 712,00
			"kanalizační předpoklad"24		24,000		0,00
99	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	38,000	507,00	19 266,00
			"povrchové znaky - předpoklad"38		38,000		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

100	R	9000001R	Osazení a dodání betonového zahrazovacího sloupku (vymývaný beton - šedá) 21x110cm vč.zemních prací a bet.základu z C20/25nXF3, 80x80x80cm	kom pl	2,000	1 639,00	3 278,00
			"v místě prvního přechodu"2		2,000		
101	221	911331111R	Svodidlo ocelové jednostranné certifikované, stupeň zadržení H1 se zaberaněním sloupek po 2 m vč.provedení náběhů	m	418,000	1 008,00	421 344,00
			"vlevo - náběhy+volná délka+náběh"(4+62+12)+(12+144+4)		238,000		
			"vpravo - náběhy+volná délka+náběh"(12+164+4)		180,000		
			Splice:		418,000		
102	221	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	6,000	100,00	600,00
			"km cca 0,618-0,737po 25m"100/25+2		6,000		
103	404	404451580	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky směrové sloupky plastové s odrazovými skly směrový "K" silniční 1200 mm	kus	6,060	155,00	939,30
			6*1,01		6,060		
104	221	912311111	Montáž odrazek na svodidla ocelová	kus	418,000	20,00	8 360,00
			418/1		418,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
105	404	404451750	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé odrazky na svodidla V.1.B	kus	418,000	65,00	27 170,00
106	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	69,000	100,00	6 900,00
			"A 11"2		2,000		
			"B 13"2		2,000		
			"B 20a"2		2,000		
			"B 24a"1		1,000		
			"B 24b"1		1,000		
			"B 28"2		2,000		
			"C 4a"8		8,000		
			"E 2b"4		4,000		
			"E 3a"2		2,000		
			"E 7b"2		2,000		
			"E 13mc"1		1,000		
			"IS 3a"1		1,000		
			"IS 3c"5		5,000		
			"IS 12a"1		1,000		
			"IS 12b"1		1,000		
			"IS 19b"3		3,000		
			"IS 19d"3		3,000		
			"IS 21a"1		1,000		
			"IS 21b"1		1,000		
			"IS 21c"2		2,000		
			"IP 11a"1		1,000		
			"P 2"8		8,000		
			"P 4"1		1,000		
			"IP6"6		6,000		
			"Z 4e"8		8,000		
			Součet		69 000		
107	404	404442320	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7, IP10, E1, E2, E6, E9, E10, E12, IJ4 500 x 500 mm AL- 3M reflexní tř. 1	kus	14,000	537,00	7 518,00
			"P2"8		8,000		
			"IP6"6		6,000		
			Součet		14 000		
108	404	404440000	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 700 mm FeZn	kus	3,000	625,00	1 875,00
			"A11"2		2,000		
			"P4"1		1,000		
			Součet		3 000		

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
109	404	404442110	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm FeZn NK reflexní tř.1	kus	8,000	751,00	6 008,00
			"C4a"8		8,000		
110	404	404441110	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm FeZn NK reflexní tř.1	kus	8,000	751,00	6 008,00
			"B13"2		2,000		
			"B24a"1		1,000		
			"B24b"1		1,000		
			"B28"2		2,000		
			"B20a"2		2,000		
			POUZE:		6,000		
111		R06	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 značka svislá reflex.tř.1 Z4e	kus	8,000	572,00	4 576,00
112		R07	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 značka svislá reflex.tř.1, zákl.velikost E2b, E3a, E13mc	kus	7,000	257,00	1 799,00
			3+2+1+1		7,000		
113		R08	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 značka svislá reflex.tř.1, zákl.velikost IS19b, IS19d, IS21a, IS21b, IS21c	kus	10,000	565,00	5 650,00
			2+3+1+1+1+1		10,000		
114	404	404442560	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8,IP9,IP11,IP12, IP13,IS15, IJ1-15, E2,E12 500x700 mm FeZn	kus	1,000	637,00	637,00
			"IP11a"1		1,000		
115	404	404442800	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1a, 1c, 2a, 2c, 3a, 3c, 4a, 4c, 5, 11.b, 11d, 24b 1100 (1350) x 330 mm FeZn	kus	6,000	882,00	5 292,00
			"IS3a"1		1,000		
			"IS3c"5		5,000		
116	404	404442950	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 14, 12a, 12b, E11 1000 x 500 mm FeZn	kus	2,000	818,00	1 636,00

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"IS12a"1		1,000		
			"IS12b"1		1,000		
117	404	404443160	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 16a, 16b, 16c, 16d, 17, E7a, E7b, E12 500 X 300 mm FeZn	kus	2,000	377,00	754,00
			"E7b"2		2,000		
118	404	404452400R	patka hliníková HP 60 vč.4 ks kotevních šroubů a základu z c20/25nXF3	kus	39,000	385,00	15 015,00
			39		39,000		
119	404	404452530	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60	kus	39,000	14,00	546,00
			39		39,000		
120	404	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	138,000	25,00	3 450,00
			2*69		138,000		
121	221	914431112	Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2	kus	1,000	100,00	100,00
122	404	404452010	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé zrcadla dopravní DZ - 080	kus	1,000	4 770,00	4 770,00
123	221	9144311121	Demontáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu vč.sloupku	kus	1,000	100,00	100,00
			1		1,000		
124	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	40,000	551,00	22 040,00
			39+1		40,000		
125	404	404452250	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350	kus	39,000	352,00	13 728,00
			39		39,000		
126	404	404452300R	výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky, zrcadla dopravní svislé sloupky Zn 76 - 400	kus	1,000	4 770,00	4 770,00
			"zrcadlo"1		1,000		
127	221	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	452,000	30,00	13 560,00
			"V 1a - vodící proužek š.0,125 souvislý"18+10+80+70+23+12+23+(881-665)		452,000		
128	221	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	429,000	30,00	12 870,00
			881-452		429,000		
129	221	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	m	692,500	60,00	41 550,00
			374+318,5		692,500		
130	221	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	116,700	251,00	29 291,70

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRÚTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"V13a"35		35,000		
			"V7"163,4/2		81,700		
			Seučel:		116,700		
131	221	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	1 127,000	88,00	99 176,00
			"vlevo"155+46,0+49+151+59		460,000		
			"vpravo"53+10+58+94+68+95+131+72		581,000		
			"ostrůvky"22+22+21+21		86,000		
			Seučel:		1 127,000		
132	592	592185630	krajníky a dílce pro horizontální značky betonové a železobetonové krajník silniční 50 x 25 x 10	kus	2 276,540	42,00	95 614,68
			1127*2*1,01		2 276,540		
133	221	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	1 573,500	1,00	1 573,50
			"osa"452+429		881,000		
			"vodící proužky"				
			"vlevo"25+28+(881-560)		374,000		
			"vpravo"28,5+30+31+(881-652)		318,500		
			Seučel:		1 573,500		
134	221	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	116,700	1,00	116,70
			"V13a"35		35,000		
			"V7"163,4/2		81,700		
			Seučel:		116,700		
135	221	916111122R	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C20/25nXF3	m	581,000	70,00	40 670,00
			"vlevo čtyřlínka z kostek 4 x K10"194*2		388,000		
			"vpravo"(69,5+27)*2		193,000		
			Seučel:		581,000		
136	583	583801200	výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)	t	5,810	1 868,00	10 853,08
			"použijí se materiál z meziskládky, 50% nových "581*0,1/5*0,5		5,810		
137	221	916111123R	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky	m	651,000	107,00	69 657,00
			"4xk10"				
			"vlevo"194*2		388,000		

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"vpravo"(69,5+27)*2		193,000		
			"2x10"(16+19)*2		70,000		
			<i>malta</i>		661,000		
138	583	583801200	kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm	t	13,020	1 868,00	24 321,36
			"použije se nový materiál"651*0,1/5		13,020		
139	221	916131213R	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky	m	762,000	135,00	102 870,00
			"ostrůvky"25+25+23.5+23,5		97,000		
			"obruby vlevo"42+113+52+49+42+59		357,000		
			"obruby vpravo"68+27+10+131+72		308,000		
			<i>malta</i>		723,000		
140	592	592174650R	obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční 100 x 15 x 25	kus	769,620	68,00	52 334,16
			762*1,01		769,620		
141	221	916231213R	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky	m	83,000	164,00	13 612,00
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"u přeložených chodníků"				
			"vlevo"15+7+10+11		43,000		
			"vpravo"16+7+6+2+9		40,000		
			<i>malta</i>		13,000		
142	592	592174110R	obrubníky betonové chodnikové 100 x 8 x 20	kus	83,830	53,00	4 442,99
			83*1,01		83,830		
143	221	916241113R	Osazení chodnikového obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky	m	9,000	236,00	2 124,00
			" OP vlevo "9		9,000		
144	583	583803330	výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné ČSN 72 1850 žula (skupina mat. I/2) přímé OP 3 25 x 20	m	9,090	847,00	7 699,23
			9*1,01		9,090		
145	221	916241213R	Osazení chodnikového obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky	m	226,000	152,00	34 352,00
			"dle PD B.2.1.a-c."				
			"KS3 (K13) - vpravo"6+5+17+10		38,000		
			"vpravo použijí se stávající"53+10+58+67		188,000		
			<i>malta</i>		70,000		
146	583	583802110	výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné ČSN 72 1850 žula (skupina materiálu I/2) KS 3 13 x 20 x 30-80 cm	m	38,380	368,00	14 123,84

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRÚTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			"nové" (6+5+17+10)*1,01		38,380		
147	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 20/25nXF3	m3	118,460	1 607,00	190 365,22
			"vodící proužek"1127*0,5*0,1		56,350		
			"z drobných kostek"(578+648)*0,1*0,1		12,260		
			"sil.obrubník"762*0,5*0,1		38,100		
			"KS3(K13)"226*0,1*0,5		11,300		
			"OP3"9*0,5*0,1		0,450		
					118,460		
148	221	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	2 126,000	35,00	74 410,00
			"podélné trhliny dle rozpisu"800		800,000		
			"příčné trhliny"700		700,000		
			"napojení v rozjezdech a na zú a kú"10+6,5+5+5+10+16+17+22+8,5		100,000		
			"podél K10"194*2+69*2		526,000		
					2 126,000		
149	221	919122112	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	2 126,000	32,00	68 032,00
			"dilat.spáry"1600		1 600,000		
			"podél K10"194*2+69*2		526,000		
					2 126,000		
150	221	919721223	Geomfíže pro vyztužení asfaltového povrchu ze skejlných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m	m2	3 230,000	41,00	132 430,00
			"dle rozpisu výměr poruch"				
			"okna + překrytí spáry"2415+800+8,5+6,5		3 230,000		
151	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	676,850	72,00	48 733,20
			"v místě napojení na příj.komunikace"10,3+6,8+4,8+5,3+8,8+10,6+18+23,5		88,100		
			"dle PD B.2.1.a-c"				
			"nové vpusti na ZÚ"2*4*1,5*1,5		18,000		
			"pro ostrůvky v místě přechodů"(2*9+2*2)*4		88,000		
			"úprava asf.chodníku"				
			"vlevo"19/0,5+(8,5*5)		80,500		
			"vpravo"(38+4+5+28+35+36+5,5)/0,5		303,000		
			"podél linka 4 xK10 vlevo"110*0,2		22,000		
			"varovné a sign.pásky"				
			"vlevo"(3,5+2+3,5)/0,4		22,500		
			"vpravo"(2+3,5+2+2,8+3,1+3+2+3,5)/0,4		54,750		
					676,850		
152	221	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného, betonového nebo dlážděného saponátovým roztokem	m2	10 970,700	2,00	21 941,40
			"v celé ploše"8533,2		8 533,200		
			"výskyt trhlin"2415		2 415,000		
			"napojení vrstev"8,5*1+6,5*1+8,5*0,5+6,5*0,5		22,500		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			Součet:		10 970,700		
153	221	938909611	Odstranění nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) na krajnicích naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení, průměrné tl. do 100 mm	m2	763,500	7,00	5 344,50
			"vlevo"445,5		445,500		
			"vpravo"318		318,000		
			Součet:		763,500		
154	221	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního	m	351,000	168,00	58 968,00
			"vlevo"11+160		171,000		
			"vpravo"180		180,000		
			Součet:		351,000		
155	221	966006132R	Demontáž a montáž sloupy do průměru 10cm výšky do 6m s betonovými patkami s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou a opětovná montáž vč.zemních prací a základu	kus	1,000	2 944,00	2 944,00
156	221	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol, vč.sloupků	kus	64,000	100,00	6 400,00
			"stávající svisl.zn"64		64,000		
157	221	979024443	Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců 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 silničních	m	142,000	9,00	1 278,00
			"KS3(K13)"58+67+17		142,000		
158	221	979054451	Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	296,200	16,00	4 739,20
			"dlažba"26+270,2		296,200		
159	221	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živíci nebo cementovou maltou	m2	197,400	67,00	13 225,80
			"žulová dl."63+1344*0,1		197,400		
160	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4 204,080	18,00	75 673,44
			"kamenivo"9,77+455,22+1444,31		1 909,300		
			"vyfrézovaný materiál"124,05+657,28+1418,65		2 199,980		
			"z meziskládky do krajnic"94,8		94,800		
			Součet:		4 204,080		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
161	221	979082219	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	68 588,420	4,00	274 353,68
			"skládku ve vzdálenosti do 27km"				
			"kamenivo+živice"(9,77+455,22+1444,31)*26		49 641,800		
			"skládku v objektu SÚS v Holících- 10km"				
			"frézing - použije se část na zpevnění krajnic"((124,05+657,28+1418,65)-94,8)*9		18 946,620		
			Součet:		68 588,420		
162	221	979084213	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	t	1 177,742	22,00	25 910,32
			"dlažba"6,11		6,110		
			"zámk.dl."70,25		70,250		
			"drobná dl."20,16		20,160		
			"beton"51,78+31*2,6		132,380		
			"živice"70,24		70,240		
			"vodící pr."374,39		374,390		
			"obruby"117,89		117,890		
			"dl.kam."154,56		154,560		
			"záhon.obr."1,34		1,340		
			"sil.svod."14,74		14,740		
			"dopr.zn."0,256		0,256		
			"z meziskládky"				
			"k10"581/5*0,5*2		116,200		
			"KS3(K13)"188*0,065*2		24,440		
			"zámk.dl."143,82*0,26*2		74,786		
			Součet:		1 177,742		
163	221	979084219	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	4 766,592	9,00	42 899,33
			"na skládku Pardubice 27km"				
			"dlažba"6,11*5		30,550		
			"zámk.dl."70,25*5		351,250		
			"drobná dl."20,16*5		100,800		
			"beton"(51,78+31*2,6)*5		661,900		
			"živice"70,24*5		351,200		
			"vodící pr."374,39*5		1 871,950		
			"obruby"117,89*5		589,450		
			"dl.kam."154,56*5		772,800		
			"záhon.obr."1,34*5		6,700		
			"na SÚS do Holic 10km"				
			"sil.svod."14,74*2		29,480		
			"dopr.zn."0,256*2		0,512		
			Součet:		4 766,592		
164	221	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	94,800	14,00	1 327,20
			"vyfrézovaný mat.do krajnic"94,8		94,800		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.1 KOMUNIKACE

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
165	221	979087213	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot "z meziskládky"	t	107,713	146,00	15 726,10
			"k10"581/5*0,5		58,100		
			"KS3(K13)"188*0,065		12,220		
			"zámk.dl."143,82*0,26		37,393		
			Součet		107,713		
166	221	979099115R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	779,140	46,00	35 840,44
			"uložení na skládce"6,11+70,25+20,16+9,77+51,78+374,39+117,89+154,56+1,34+31*2,6		886,850		
			"odpočet použitých zpět"-107,71		-107,710		
			Součet		779,140		
167	221	979099145	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	70,240	18,00	1 264,32
			"živice"70,24		70,240		
168	221	979099155	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	1 909,300	33,00	63 006,90
			9,77+455,22+1444,31		1 909,300		
99			Přesun hmot				
169	221	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9 322,662	3,00	27 967,99

Celkem

10 932 410,24

KRYCI LIST SOUPISU PRACI

Název stavby	MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH	JKSO	822 23
Název objektu	SO101.2 ÚPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS	EČO	
		Místo	Dašice
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj	70892822	CZ70892822
Projektant	M.I.S.a.s.	42195683	CZ42195683
Zhotovitel			
Zpracoval	M.I.S.a.s.	42195683	CZ42195683
	Rozpočet číslo		Dne
	N24130040		15.3.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
2 750		0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky 0,00	9	Práce přesčas 0,00	14	Zařízení staveniště 0,00%
2	Montáž	10	Bez pevné podl. 0,00	15	Mimostav. doprava 0,00%
3	PSV Dodávky 0,00	11	Kulturní památka 0,00	16	Územní vlivy 0,00%
4	Montáž 0,00	12		17	Provozní vlivy 0,00%
5	"M" Dodávky 0,00			18	Ostatní 0,00%
6	Montáž 0,00			19	NUS z rozpočtu 0,00
7	Nosný m. 0,00				
8	ZRN (ř. 1-7)	13	DN (ř. 9-12)	20	NUS (ř. 14-19) 0,00
21	HZS 0,00	22	Kompl. činnost 0,00	23	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4">D Celkem bez DPH</td> </tr> <tr> <td>DPH</td> <td>%</td> <td>Základ daně</td> <td>DPH celkem</td> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>767 629,00</td> <td>928 831,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Cena s DPH</td> </tr> <tr> <td colspan="4">E Přípočty a odpočty</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Dodá zadavatel</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Klouzavá doložka</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Zvýhodnění</td> <td>0,00</td> </tr> </table>	D Celkem bez DPH				DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	767 629,00	928 831,00	Cena s DPH				E Přípočty a odpočty				Dodá zadavatel			0,00	Klouzavá doložka			0,00	Zvýhodnění			0,00
D Celkem bez DPH																																					
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																																		
snížená	15,0	0,00	0,00																																		
základní	21,0	767 629,00	928 831,00																																		
Cena s DPH																																					
E Přípočty a odpočty																																					
Dodá zadavatel			0,00																																		
Klouzavá doložka			0,00																																		
Zvýhodnění			0,00																																		

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRÚTAH

Objekt: SO101.2 ÚPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	221	113154463	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	2 887,500	22,00	63 525,00
			"popis dle PD A.5"				
			"vozovka obj.tras dl.x š."500*5,5		2 750,000		
			"poruchy 5%"500*5,5*0,05		137,500		
					2 887,500		
2	001	162701105	Vodorovné přemístění výkopku 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	m ³	50,000	119,00	5 950,00
			"sejmutý drn"500*0,1		50,000		
3	001	162701109	Vodorovné přemístění výkopku 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	m ³	850,000	2,00	1 700,00
			"odvoz do 27km"17*50		850,000		
4	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	50,000	6,00	300,00
			50		50,000		
5	001	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	90,000	87,00	7 830,00
			50*1,8		90,000		

5 Komunikace

6	221	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m ²	500,000	51,00	25 500,00
			500*2*0,5		500,000		
7	221	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²	m ²	137,500	15,00	2 062,50
			"poruchy výstužná geotextilie "500*5,5*0,05		137,500		
8	221	573211111R	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	m ²	2 915,000	8,00	23 320,00
			500*5,5+165		2 915,000		
9	221	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 + s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	2 750,000	203,00	558 250,00
			"popis dle PD A.5"				
			2750		2 750,000		
10	221	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	137,500	181,00	24 887,50
			"poruchy"137,5		137,500		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

Stavba: MODERNIZACE SILNICE II/322 DAŠICE - PRŮTAH

Objekt: SO101.2 ÚPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS

JKSO: 822 23

EČO:

Objednatel: Pardubický kraj

Zpracoval: M.I.S.a.s.

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
11	221	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	200,000	34,00	6 800,00
			"poruchy - trhliny a pracovní spáry"200		200,000		
12	221	919121112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	200,000	30,00	6 000,00
			200		200,000		
13	221	919721223	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií pevnost 100/100 kN/m2 dle TP115	m2	137,500	43,00	5 912,50
			"popis dle PD A.5"				
			137,5		137,500		
					137,500		
14	221	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného, betonového nebo dlážděného saponátovým roztokem	m2	2 887,500	2,00	5 775,00
			2887,5		2 887,500		
15	221	938909611	Odstranění nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) na krajnicích naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení, průměrné tl. do 100 mm	m2	500,000	7,00	3 500,00
			500*0,5*2		500,000		
16	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	419,600	19,00	7 972,40
			"vyfrézovaný materiál na meziskládku"500*0,1*2,2		110,000		
			"vyfrézovaná materiál na skládku do Holic"369,6-60		309,600		
					419,600		
17	221	979082219	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 556,400	5,00	17 782,00
			"vyfrézovaný materiál na meziskládku do 4km tam a zpět"(500*0,1*2,2)*7		770,000		
			"vyfrézovaná materiál na skládku do Holic do 10km"(369,6-60)*9		2 786,400		
					3 556,400		
99			Přesun hmot				
18	221	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	62,408	9,00	561,67

PŘÍLOHA č. 3

ke smlouvě o dílo č. **OR/13/21943**

na zhotovení díla

Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah

Harmonogram realizace díla

PŘÍLOHA č. 4

ke smlouvě o dílo č. **OR/13/21943**

na zhotovení díla

Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah

**Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti
evropských fondů na realizaci projektu v rámci
Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod**

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod

1. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s **Regionálním operačním programem NUTS II Severovýchod** (dále jen ROP SV) s názvem projektu: „**Modernizace silnice II/322 Dašice – průtah**“ a registračním číslem **CZ.1.13/1.1.00/29.01180**. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé výdaje.
2. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly realizované při kontrole a tuto součinnost v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván, poskytne.
3. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich objednatele.
4. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Regionální radou regionu Soudržnosti, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. stavební dozor, ÚOHS, a další).
5. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
6. Zhotovitel je povinen dodržet monitorovací indikátory:

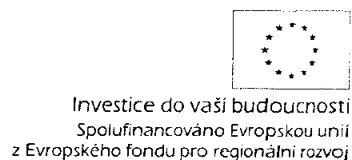
Indikátor	Měrná jednotka	Počáteční hodnota	Plánovaná hodnota	Termín naplnění
Délka rekonstruovaných silnic II. a III. třídy	km	0,00	0,88	10.09.2014
7. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování Monitorovacích zpráv (průběžné, etapové nebo závěrečné) a Žádostí o platbu.
8. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 10 let od vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí.
9. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

10. Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z Příručky pro žadatele a příjemce ROP SV verze č. 15.0 ze dne 23.1.2012 včetně příloh a dalších dokumentů ROP SV (např. relevantní metodické pokyny a metodické informace) dostupné na www.rada-severovychod.cz (29. kolo výzvy). V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
11. Zhotovitel bude užívat název projektu, logo ROP SV a logo EU se sloganem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na: zápisech z kontrolních dnů stavby, zápisech z jednání, protokolu z předání a převzetí dokončené stavby, prezenčních listinách, pozvánkách apod.).

Text v záhlaví dokumentů:

Projekt byl vybrán v rámci ROP SV a je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

Loga v zápatí dokumentů:



12. Zhotovitel umístí v místě stavebních prací billboardy velikosti 5,1 x 2,4 m aktivní plochy s informačním textem dle pokynů objednavatele. Budou umístěny na obou koncích modernizovaného úseku komunikace podle projektové dokumentace a po celou dobu realizace stavby. Instalace obou billboardů bude provedena nejpozději v den zahájení realizace stavby zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel po instalaci billboardů zajistí jejich fotodokumentaci s datem. Po ukončení realizace stavby bude umístěna na místě dohodnutém s objednatelem pamětní deska a potom budou odstraněny oba billboardy v souladu s Přílohou č. 10 Pravidla publicity Příručky pro žadatele a příjemce.


Předloha aktivní plochy billboardu:

**MODERNIZACE SILNICE II/322
DAŠICE - PRŮTAH**

Registrační číslo projektu: CZ.1.13/1.1.00/29.01180



Investor
Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice



Zhotovitel
Název firmy
Ulice
Město
Tel. :

Hlavní stavbyvedoucí
Jméno Příjmení
Telefon

Generální projektant
Název firmy
Ulice
Město
Tel. :

Technický dozor investora
Název firmy / Jméno Příjmení
Ulice
Město
Tel. :

Zahájení prací:
Dokončení prací:

13. Zhotovitel umístí v místě projektu dle dohody s objednatelem pamětní desku velikosti minimálně 300 x 400 mm aktivní plochy vyrobenou z trvanlivého materiálu s informačním textem dle pokynů objednatele a v souladu s Přílohou č. 10 Pravidla publicity Příručky pro žadatele a příjemce. Pamětní deska bude umístěna nejpozději v den zahájení předání a převzetí dokončené stavby. Zhotovitel po instalaci pamětní desky zajistí její fotodokumentaci s datem.
14. Zhotovitel s každou fakturou předá objednateli čerpání položek rozpočtu za fakturované období v elektronické formě ve formátu MS Excel souborů. Tyto soubory zhotovitel obdrží od objednatele po uzavření realizační smlouvy.
15. Právní úkon byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 30.5.2013 a schválen usnesením č. R/374/13.