



SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: 32ZA-003093

Číslo smlouvy zhotovitele:

Název související veřejné zakázky: D1 Oprava mostů - sanace betonových konstrukcí

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupeno: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

název: EDS Trade s.r.o.

se sídlem: Jungmannova 299/2, Pod Cvilínem, 794 01 Krnov

IČO, DIČ: 03832210, CZ03832210

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupen: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba D1 Oprava mostů - sanace betonových konstrukcí, Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 115 0009 byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 2.508.010,21 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH v Kč	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
D1 Oprava mostů - sanace betonových konstrukcí	2.508.010,30 Kč bez DPH	526.682,14 Kč	3.034.692,35 Kč s DPH

kterážto byla spočtena na základě závazných položkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem D1 Oprava mostů - sanace betonových konstrukcí, číslo veřejné zakázky 32ZA-003093.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy¹:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)²
- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky³
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky⁴
- f) Technická specifikace⁵
- g) Výkresy⁶ a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli tak, jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování

¹ Pozn. pro dodavatele: Součástí obsahu Smlouvy uvedené pod písm. (a), (c) a (h) musí být součástí nabídky dodavatele.

² Z povahy tohoto dokumentu bude předloženo až vybraným dodavatelem před podpisem Smlouvy.

³ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, **není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.**

⁴ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, **není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.**

⁵ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, **není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.**

⁶ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, **není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.**

těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi smluvními stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem vztahuje nařízení GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude dodavatel/zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatel nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/zhotovitel s objednatel povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve. Přílohu této Smlouvy tvoří nezávazný vzor Smlouvy o zpracování osobních údajů, který je možné pro výše uvedené účely použít, přičemž výsledné znění Smlouvy o zpracování osobních údajů bude vždy stanoveno dohodou Smluvních stran tak, aby byla zachována konformita s nařízením GDPR a případně dalšími dotčenými obecně závaznými právními předpisy.

Dodavatel/zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli). Dodavatel/zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Dodavatel/zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět Smlouvy

vyžadováno. V případě, že dodavatel/zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku Smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je dodavatel/zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, pokud dodavatel/zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel musí po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou sjednat a dodržovat srovnatelné smluvní podmínky v oblasti rozdělení rizika a smluvních pokut se svými poddodavateli s ohledem na charakter, rozsah a cenu plnění poddodavatele, jako jsou sjednané v této Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

V případě, že dodavatel/zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je dodavatel/zhotovitel povinen:

- a) o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
- b) přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
- c) písemně informovat Objednatele o těchto opatřeních, včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě (bude-li Objednatelem stanovena).

Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy:

- a) do 1 měsíce od okamžiku, kdy se dozvěděl, že dodavatel/zhotovitel byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí,
- b) pokud dodavatel/zhotovitel nepřijme nápravná opatření v souladu s písm. b) předchozího odstavce a ke zjednání nápravy dodavatelem/zhotovitelem nedojde ani na základě písemné výzvy Objednatele v Objednatelem určené dodatečné lhůtě, pokud tato výzva na možnost odstoupení od Smlouvy Objednatelem dodavatele/zhotovitele výslovně upozorní,
- c) v případě opakovaného porušení povinnosti dodavatele/zhotovitele písemně informovat Objednatele o přijatých nápravných opatřeních (minimálně 2 porušení předmětné

povinnosti) a dále

- d) v případě, že dodavatel/zhotovitel uvede v písemné informaci dle této Smlouvy doručené Objednateli zjevně nepravdivé informace.

Dodavatel/zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.

Dodavatel/zhotovitel písemně informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o následující skutečnosti, do 5 pracovních dnů od zjištění této skutečnosti:

osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce ve smyslu zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, resp. ve smyslu přímo použitelných nařízeních EU [zejména Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině], vzniklo právo na převod finančních prostředků, které dodavatel/zhotovitel obdrží od objednatele za provedení a dokončení této stavby.

Za porušení této oznamovací povinnosti zaplatí dodavatel/zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % Přijaté smluvní částky.

Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v souladu s Pod-čl. 12.1. Smluvních podmínek, pokud dodavatel/zhotovitel použije finanční prostředky, které obdrží za provedení a dokončení této stavby, v rozporu s § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu⁷).

Smlouva je účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ⁸


⁷ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál Smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru Smlouvy, jednotlivých příloh Smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy Smlouvy. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). Dodavatel/zhotovitel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

⁸ Pozn. pro dodavatele: Dodavatel odstraní modře podbarvený text v případě, že dokument tímto způsobem nepodepisuje (např. při jeho předložení v rámci nabídky); ponechání tohoto textu bez připojení uznávaného

PŘÍLOHA

Název stavby: D1 Oprava mostů - sanace betonových konstrukcí

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	Ředitelství silnic a dálnic ČR Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	EDS Trade s.r.o., Jungmannova 299/2, Pod Cvilínem, 794 01 Krnov
Datum zahájení prací	1.1.7	do 14 dnů po datu účinnosti Smlouvy
Doba pro dokončení	1.1.9	11 týdnů
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	Nepoužije se
Sekce	1.1.26	Nepoužije se
Faktura	1.1.28	Další náležitosti nejsou určeny.
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Výkaz výměr (h) Formuláře a ostatní dokumenty
Právo	1.4	Právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	Od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	
Zástupce objednatele	3.2	Nepoužije se
Zajištění splnění smlouvy	4.4	Nepoužije se.
Záruka za odstranění vad	4.6.	Nepoužije se.
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	Nepoužije se
Harmonogram	7.2	Do 14 dnů po datu zahájení prací Forma harmonogramu:

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
		a) Harmonogram stavby bude obsahovat zahájení, dobu provádění a dokončení stavby.
Postupné závazné milníky	7.5	Nepoužije se
Odstranění vad	9.1	Záruční doba stanovená Objednatelem činí 60 měsíců.
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy
Průběžné platby	11.3	a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy) 10 % průběžné platby
	11.3	b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci) 10 % průběžné platby
	11.3	c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram) 10 % průběžné platby
	11.3	d) nepředloží nebo neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění) 10 % průběžné platby
Měna	11.7	Koruna česká
Zálohová platba	11.9	Nepoužije se
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30.000 Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 9.366 Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Doby pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 1.873 Kč za každý započatý den prodlení

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
		Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení
	12.5 d)	Nepoužije se
	12.5 e)	Nepoužije se
	12.5 f)	Zhotovitel poruší právní předpisy upravující bezpečnost práce 20.000 Kč za každý případ porušení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks)
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

PŘÍLOHA

- POSTUP PŘI VARIACÍCH -

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako Variace podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitro-organizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí Změna, tj. jakákoli změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Variací není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu variace s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh variace Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Variace.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodlení Zhotovitele s předložením návrhu variace dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatele.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? .2, 3, 4 a 5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte!!!] (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: [doplňte]

	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">Paré č.</td> <td style="width: 85%;">Příjemce</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Supervize</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; color: green;">[doplňte dle potřeby]</td> </tr> </table>	Paré č.	Příjemce	1	Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize	[doplňte dle potřeby]	
Paré č.	Příjemce												
1	Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)												
2	Zhotovitel												
3	Projektant												
4	Supervize												
[doplňte dle potřeby]													

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis Změny:

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
		0,00

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	podpis
Supervize	jméno	datum	podpis
Zástupce objednatele	jméno	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (oprávněná osoba Objednatele dle § 24 Směrnice GR č. 18/2017)	jméno	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	podpis
			Číslo paré:



Rekapitulace ceny

Stavba: 000 - D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí

Varianta: ZR - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 2 388 581,15

Celková cena s DPH: 2 890 183,19

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO.01	356..1, 356..2, 356.1, 356.2			
SO.02	357..1, 357..2, 357.1, 357.2			
SO.03	358..1, 358..2, 358.1, 358.2			
SO.04	362..3			
SO.05	364..1, 364..2			
SO.06	366..3			
SO.07	370.1			
SO.08	371..1, 371..2			
SO.09	373..1, 373..2			
SO.10	375..3			
SO.11	376..1, 376..2			
SO.12	377..3			
SO.13	378.1			
SO.14	378..1, 378..2			
SO.15	380..1, 380..2			
SO.16	D48 000a.1, 000b.2			

Celkem cena bez DPH		2 388 581,15
práce o víkendu se zohledněním práce přes čas - zakázka zadána s omezeným časovým výhledem	1,05	2 508 010,21
DPH 21%		526 682,14
Celkem cena s DPH		3 034 692,35



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí

SO.01

Rozpočet: SO.01 356.1, 356.2, 356.1, 356.2

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>600=600,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1							
Zemní práce							
3	12930		ČISTENÍ PŘÍKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>žlaby: 232*0,9=208,80 [A]</i> <i>jímký: 4*2,5=10,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=218,80 [C]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5							
Komunikace							
4	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(6,5+8+10+6,5)=62,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%):</i> <i>(6,5+8+10+6,5)*0,3*0,8*0,5=41,33 [B]</i> <i>Betonové žlaby: (232*0,9)*0,5=417,60 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=520,93 [D]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6							
Úprav povrchu, podlah, vplně otvorů							
5	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečivňující spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 10%): 592*0,1=59,20 [A]</i> <i>Jímký: 4*2,5=10,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=69,20 [C]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9							
Ostatní konstrukce a práce							
6	938541A		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímký, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (6,5+8+10+6,5)*0,8=24,80 [A]</i> <i>Jímký: 4ks*2,5m2=10,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=34,80 [C]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
7	938541B		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen - zádlazby(50%):</i> <i>0,5*592m2=296,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.02 357..1, 357..2, 357.1, 357.2

SO.02

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.				
1							
Zemní práce							
3	12930		CISTENÍ PRIKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>žlab: 50=50,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
4							
Vodorovné konstrukce							
4	465513		PREDLAZDENÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE Předlazdění stávající dlažby z lomového kamene do betonu Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické odstranění zpevnění vč. podkladu, - očištění původního lomového kamene, - dodání nového kamene do 10% plochy, - nové zpevnění z původního lomového kamene, - betonové lože - spárování cementovou maltou XF4. - dočasné převedení vody nebo její čerpání - odvoz a uložení odstraněného materiálu na skládku (včetně poplatku za uložení) <i>Odvodňovací příkop: 20=20,00 [A]</i> - pod pojmem "předlazdění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vyazuje se samostatně položkami SD 45	M2			
5							
Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(9,0+6,0+9,0+6,0)=60,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(9,0+6,0+9,0+6,0)*0,3*0,8*0,5=40,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=100,00 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
6							
Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
6	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TESNICI Injektáž polyuretanovou pryskyřicí (PUR) <i>5=5,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M			
7							
SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU							
7	62845		Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabů Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročištění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečínající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 10%): 144*0,1=14,40 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9							
Ostatní konstrukce a práce							
8	938541A		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vyvaňů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (9,0+6,0+9,0+6,0)*0,8=24,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
9	938541B		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen:</i> <i>zádlažby 144m2=144,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1		



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.03 358.1, 358.2, 358.1, 358.2

SO.03

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>850=850,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	12930		CISTĚNÍ PŘÍKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>žlaby: 120=120,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
4	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(9,0+10,5+19,5)=78,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%):</i> <i>(9,0+10,5+19,5)/0,3*0,8*0,5=52,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=130,00 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, vyplně otvorů							
5	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročištění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 10%):</i> <i>(120+720)*0,1=84,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
7 Přidružená stavební výroba							
6	783121		PROTIKOROZ OCHR. OK NÁTEREM VÍCEVRST SE ZAKL. S VYS. OBSAHEM ZN Úplná obnova systému PKO na místě - oc. chráničky sítí Kompletní obnova PKO na místě bez demontáže vlastního prvku. <i>3=3,00 [A]</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	93138R		OPRAVA DILATAČNÍCH SPAR - odstranění stávajícího tmelu, vyčištění spáry (i stlačeným vzduchem), penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti (primer) - předtěsnění, těsnící elastický tmel dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) barva šedá - přetěsnění dilatačních spár dle VL4, vč. vyčištění spáry <i>45=45,00 [A]</i>	M			
8	938541A		OCISTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARU Očištění schodiště, jímek, vývazů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (9,0+10,5+19,5)*0,8=31,20 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
9	938541B		OCISTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARU Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen (50%):</i> <i>zádlažby 0,5*640m2=420,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.04 362.3

SO.04

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>7=7,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>200=200,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2			
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU - RUCNĚ tloušťka nánosů do 200 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>190=190,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(19,5+11)=61,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(19,5+11)*0,3*0,8*0,5=40,67 [B]</i> <i>Celkem: A+B=101,67 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, vylíně otvorů							
6	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečhivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 10%):</i> <i>40*0,1=4,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vyláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	938541A		OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývňů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (19,5+11)*0,8=24,40 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	938541B		OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen:</i> <i>základny 40m2=40,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.05 364..1, 364..2

SO.05

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>40=40,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2			
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU - RUCNĚ tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>45=45,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(5+5)=20,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(5+5)*0,3*0,8*0,5=13,33 [B]</i> <i>Celkem: A+B=33,33 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, vylíně otvorů							
6	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečhivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 10%):</i> <i>31,5*0,1=31,50 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	938541A		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jírníků, vývazů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (5+5)*0,8=8,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	938541B		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen (50%):</i> <i>základny 0,5*31,5m2=157,50 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.06 366.3

SO.06

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>600=600,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>600=600,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2			
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU - RUCNĚ tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>30=30,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(15)=30,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(15)*0,3*0,8*0,5=20,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=50,00 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, vnitřní otvorů							
6	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečhivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%):</i> <i>235*0,2=47,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	938541A		OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývahaň, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (15)*0,8=12,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	938541B		OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen:</i> <i>45*190m2=235,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.07 370.1

SO.07

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH VČETNE ODSTRANENÍ PRORUŠAJÍCÍ ZELENĚ VE SPARÁCH	M2			
<ul style="list-style-type: none"> - Položka obsahuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředcích nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi. <i>470=470,00 [A]</i>							
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU	T			
<ul style="list-style-type: none"> - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložением odpadu na skládce.							
1 Zemní práce							
3	12930		ČISTĚNÍ PŘÍKOPU OD NANOSU - RUCNE	M2			
tloušťka nánosu do 200 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>Jímky:</i> <i>8*2,5=20,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
6 Úprava povrchu, podlahy, vplně otvorů							
4	62845		SPÁROVÁNÍ STAVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2			
Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečivňující spárování nade dno, které by zachyťovalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%):</i> <i>10=10,00 [A]</i> položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná řešení							
9 Ostatní konstrukce a práce							
5	93138R		OPRAVA DILATAČNÍCH SPÁR	M			
<ul style="list-style-type: none"> - odstranění stávajícího tmelu, vyčištění spáry (i stlačeným vzduchem), penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti (primer) - předtění, těsnící elastický tmel dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) barva šedá - přetěsnění dilatačních spár dle VL4, vč. vyčištění spáry <i>50=50,00 [A]</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
6	938541A		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2			
Očištění schodiště, jímek, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace <i>Lomový kámen:</i> <i>10m2*(8*2,5)=30,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.08 371..1, 371..2

SO.08

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředcích nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1							
Zemní práce							
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>200=200,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2			
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU - RUCNĚ tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>57=57,00 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
4							
Vodorovné konstrukce							
5	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE sanace eroze svahu <i>15*1*0,3=4,50 [A]</i> položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3			
5							
Komunikace							
6	58940		VYPLN SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(8,5+6,5+11+8)=68,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%):</i> <i>(8,5+6,5+11+8)*0,3*0,8*0,5=45,33 [B]</i> <i>Celkem: A+B=113,33 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spar tímto materiálem	M			
6							
Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							
7	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TESNICI injektáž polyuretanovou pryskyřicí (PUR) <i>10=10,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	1		
8	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluží, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluží nebo příkopů (nesmí být provedeno přečnivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%):</i> <i>436*0,3=130,80 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
7							
Přidružená stavební výroba							
9	76421		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCI Z POZINKOVANÉHO PLECHU dodávka a montáž odkápacích plechů na opěře Ostrava <i>2=2,00 [A]</i> - položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukci, včetně úprav povrchu před nátěrem. - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M2			
10	76796		VRATA A VRÁTKA - dodávka a montáž dveří k úložnému práhu <i>1*2=2,00 [A]</i> - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostený drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2			

8		Potrubí	
11	89536	PRODLOUŽENÍ DRENAŽNÍ VYUŠTÍ Jedná se o prodloužení odvodnění úložného prahu. Položka zahrnuje: - dodávku, montáž vč. ukotvení nátrubku potřebného pro prodloužení odvodnění úložného prahu. $2=2,00 [A]$ položka zahrnuje: - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení.	KUS
9		Ostatní konstrukce a práce	
12	938541A	OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jírně, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. $Shodiště: (8,5+6,5+11+8) \cdot 0,8=27,20 [A]$ položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2
13	938541B	OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. $Lomový kámen:$ $59+30+290+57m^2=436,00 [A]$ položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.09 373.1, 373.2

SO.09

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředcích nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>50=50,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2			
4 Vodorovné konstrukce							
4	428500		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVA - UDRŽBA dodávka a montáž pryžové manžety ložiska - zahrnuje úpravu stávajících ložisek předepsanou v zadávací dokumentaci - lešení a podpěrné konstrukce - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek	KUS			
6 Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
5	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečhivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>5=5,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
8 Potrubí							
6	89536		PRODLOUŽENÍ DRENAŽNÍ VYUSTÍ Jedná se o prodloužení odvodnění úložného prahu. Položka zahrnuje: - dodávku, montáž vč. ukotvení nátrubku potřebného pro prodloužení odvodnění úložného prahu. <i>7=7,00 [A]</i> položka zahrnuje: - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení.	KUS			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	938541B		OCISTĚNÍ BETON KONSTR. OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARU Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen: 5=5,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	966843		KOMPLETNÍ VYMĚNA OPLOCENÍ Z DRATĚNEHO PLETIVA (VYSOKOPEVNOSTNÍHO) vč. likvidace stávajícího (odkup zhotovitelem) - Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, poplatku a likvidace. - Položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek. - Pletivo proměnné velikosti ok dle PD, včetně napínacích drátů, protikorozní ochrany, napínacích spojek, příponek. <i>10=10,00 [A]</i> položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.10 375.3

SO.10

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi 400=400,00 [A]	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. 4=4,00 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1							
Zemní práce							
3	12930		CISTENÍ PRIKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) žlab 118=118,00 [A] koryto 100=100,00 [B] Celkem: A+B=218,00 [C] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5							
Komunikace							
4	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. Revizní schodiště: podélné spáry: 2*(12,5)=25,00 [A] příčné spáry (50%) (12,5)/0,3*0,8*0,5=16,67 [B] podélní žlabu 118=118,00 [C] Celkem: A+B+C=159,67 [D] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M			
6							
Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
5	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TESNICI injektáž polyuretanovou pryskyřicí (PUR) 30=30,00 [A] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M			
6	62845		SPAROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících sklužů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročištění spár do hloubky 50 mm, - nové sparování cementovou maltou XF4 Sparování po úroveň dna sklužu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnivající sparování nade dno, které by zachytávalo nánosy). Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%): 20=20,00 [A] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu sparování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
7							
Přidružená stavební výroba							
7	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) ošetření římsy impregnačním nátěrem 120=120,00 [A] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úprav podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2			
8							
Potrubi							
8	89536		PRODLOUŽENÍ DRENAŽNÍ VYUŠTI Jedná se o prodloužení odvodnění úložného prahu. Položka zahrnuje: - dodávku, montáž vč. ukotvení nátrubku potřebného pro prodloužení odvodnění úložného prahu. 2=2,00 [A] položka zahrnuje: - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení.	KUS			
9							
Ostatní konstrukce a práce							
9	93138R		OPRAVA DILATAČNÍCH SPAR - odstranění stávajícího tmelu, vyčištění spáry (i stlačeným vzduchem), penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti (primer) - přetěsnění, těsnicí elastický tmel dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) barva šedá - přetěsnění dilatačních spár dle VL4, vč. vyčištění spáry 60=60,00 [A]	M			

		<p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	
10	938541A	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (12,5)*0,8=10,00 [A]</i></p>	M2
		<p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	
11	938541B	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>lomový kámen 20m2=20,00 [C] žlab 120m2=120,00 [A] římسا 120=120,00 [B] Celkem: C+A+B=260,00 [D]</i></p>	M2
		<p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.11 376..1, 376..2

SO.11

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>500=500,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	12930		CISTENÍ PRIKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>koryto 90=90,00 [B]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
4 Vodorovné konstrukce							
4	465513		PŘEDLAŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE Předlaždění stávající dlažby z lomového kamene do betonu Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické odstranění zpevnění vč. podkladu, - očištění původního lomového kamene, - dodání nového kamene do 10% plochy, - nové zpevnění z původního lomového kamene, - betonové lože - spárování cementovou maltou XF4. - dočasné převedení vody nebo její čerpání - odvoz a uložení odstraněného materiálu na skládku (včetně poplatku za uložení) <i>Dopadisté svodů (26ks*2,5*2,5)*0,5=81,25 [A]</i> - pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vyžaduje se samostatně položkami SD 45	M2			
5 Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště: podélné spáry: 2*(9+7+17)=66,00 [A] příčné spáry (50%) (9+7+17)*0,3*0,8*0,5=44,00 [B] Celkem: A+B=110,00 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spár tímto materiálem	M			
6 Úprava povrchu, podlahy, vlně otvorů							
6	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 60%): 660*0,6=396,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spár (vyškrábání), vypláchnutí spár vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	938541A		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývaňů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (9+7+17)*0,8=26,40 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	938541B		OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>lomový kámen 660m2*0,6=396,00 [C] dopadisté svodů 25ks*2,5*2,5=156,25 [D] Celkem: C+D=552,25 [E]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.12 377,3

SO.12

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>640=640,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
3	12930		ČISTĚNÍ PŘÍKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>koryto</i> <i>40=40,00 [A]</i> <i>jímky</i> <i>4*2,5=10,00 [B]</i> <i>zlab</i> <i>88=88,00 [D]</i> <i>Celkem: A+B+D=138,00 [E]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
4	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(12,5)=25,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(12,5)/0,3*0,8*0,5=16,67 [B]</i> <i>podélní žlabu</i> <i>88=88,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=129,67 [D]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
5	62843		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečhivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene:</i> <i>164=164,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spár (vyškrábání), vypláchnutí spár vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
7 Přídružená stavební výroba							
6	78381		NATĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) ošetření římsy impregnačním nátěrem <i>97=97,00 [A]</i> - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
7	93138R		OPRAVA DILATAČNÍCH SPAR - odstranění stávajícího tmelu, vyčištění spáry (i stlačeným vzduchem), penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti (primer) - předtěsnění, těsnicí elastický tmel dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) barva šeda - přetěsnění dilatačních spár dle VL4, vč. vyčištění spáry <i>20=20,00 [A]</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M			
8	938541A		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>římsy: 97=97,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
9	938541B		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>lomový kámen</i> <i>164m2=164,00 [C]</i> <i>zlab</i> <i>44=44,00 [D]</i> <i>Celkem: C+D=208,00 [E]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.13 378.1

SO.13

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>465=465,00 [A]</i>				
2	0002B		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH VČETNE ODSTRANĚNÍ PRORŮSTAJÍCÍ ZELENĚ VE SPARÁCH - Položka obsahuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi. <i>58*5=290,00 [A]</i>	M2			
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1 Zemní práce							
4	12930		CISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>koryto</i> <i>58=58,00 [A]</i> <i>jímky</i> <i>4*2,5=10,00 [B]</i> <i>zlab</i> <i>62=62,00 [D]</i> <i>Celkem: A+B+D=130,00 [E]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5 Komunikace							
5	58940		VYPLN SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>podél žlabu</i> <i>62=62,00 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M			
6 Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
6	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spár do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnívajícím spárováním nade dno, které by zachyťovalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene:</i> <i>292*0,5=146,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
7 Přidružená stavební výroba							
7	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) ošetření římsy impregnačním nátěrem <i>70=70,00 [A]</i> - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2			
9 Ostatní konstrukce a práce							
8	93138R		OPRAVA DILATAČNÍCH SPÁR - odstranění stávajícího tmelu, vyčištění spáry (i stlačeným vzduchem), penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti (primer) - předtěsnění, těsnící elastický tmel dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) barva šedá - předtěsnění dilatačních spár dle VL4, vč. vyčištění spáry <i>14=14,00 [A]</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M			
9	938541A		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Očištění schodiště, jímek, vývazů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>římsy: 90=90,00 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
10	938541B		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>lomový kámen</i> <i>292m2=292,00 [C]</i> <i>zlab</i> <i>62=62,00 [D]</i> <i>Celkem: C+D=354,00 [E]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.14 378..1, 378..2

SO.14

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>105=105,00 [A]</i>	M2			
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T			
1							
Zemní práce							
3	12930		CISTENI PRIKOPU OD NANOSU - RUCNE tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>koryto</i> <i>40=40,00 [B]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2			
5							
Komunikace							
4	58940		VÝPLŇ SPAR MC přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(14+10+8,5+10,5)=86,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(14+10+8,5+10,5)/0,3*0,8*0,5=57,33 [B]</i> <i>žlab</i> <i>40=40,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=183,33 [D]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M			
6							
Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
5	62845		SPAROVANI STAVAJICICH DLAZEB CEMENT MALTOU Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročistění spar do hloubky 50 mm, - nové sparování cementovou maltou XF4. Sparování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečínávající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 50%):</i> <i>95*0,5=47,50 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2			
8							
Potrubí							
6	89536		PRODLOUŽENÍ DRENAŽNÍ VYUSTI Jedná se o prodloužení odvodnění úložného prahu. Položka zahrnuje: - dodávku, montáž vč. ukotvení nátrubku potřebného pro prodloužení odvodnění úložného prahu. <i>1=1,00 [A]</i> položka zahrnuje: - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení.	KUS			
9							
Ostatní konstrukce a práce							
7	938541A		OCISTENI BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARU Očištění schodiště, jímek, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (14+10+8,5+10,5)*0,8=34,40 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			
8	938541B		OCISTENI BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARU Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>lomový kámen</i> <i>95m2*0,5=47,50 [C]</i> <i>žlab</i> <i>40=40,00 [D]</i> <i>Celkem: C+D=87,50 [E]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2			



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.15 380.1, 380.2

SO.15

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0								
Všeobecné konstrukce a práce								3 000,00
1	0002A		RUCNÍ UKLID ZPEVNĚNÝCH PLOCH - Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>200=200,00 [A]</i>	M2				
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU - uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, směsného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T				
1								
Zemní práce								
3	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN <i>190=190,00 [A]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2				
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU - RUCNĚ tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>76=76,00 [B]</i> <i>57=57,00 [A]</i> <i>Mostní žlab (50%) 2*230*0,5=230,00 [D]</i> <i>Celkem: B+A+D=363,00 [E]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2				
4								
Vodorovné konstrukce								
5	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE sanace eroze svahu <i>15*1*0,3=4,50 [A]</i> položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3				
6	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE Předláždění stávající dlažby z lomového kamene do betonu Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické odstranění zpevnění vč. podkladu, - očištění původního lomového kamene, - dodání nového kamene do 10% plochy, - nové zpevnění z původního lomového kamene, - betonové lože - spárování cementovou maltou XF4. - dočasné převedení vody nebo její čerpání - odvoz a uložení odstraněného materiálu na skládku (včetně poplatku za uložení) <i>skluzy</i> <i>49=49,00 [A]</i> - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2				
5								
Komunikace								
7	58940		VÝPLŇ SPAR MC přespárování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(19+9+18,5+9,5)=112,00 [A]</i> <i>příčné spáry (50%)</i> <i>(19+9+18,5+9,5)/0,3*0,8*0,5=74,67 [B]</i> <i>Celkem: A+B=186,67 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vycištění a výplň spar tímto materiálem	M				
6								
Úpravy povrchu, podlah, vnitřní otvorů								
8	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU Přespárování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročištění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%):</i> <i>385*0,2=77,00 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2				
7								
Přidružená stavební výroba								
9	711415		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOS POLYMERNÍ kompletní izolace odvodňovacího žlabu vč. úpravy povrchu dle TP 164 - 50% z celkové plochy, 10% lokálních oprav vč. kotvení impregnačního nátěru a ochrany proti UV záření <i>230*200=430,00 [A]</i>	M2				

položka zahrnuje:

- dodání předepsaného izolačního materiálu
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek
- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton

v této položce se vyznačuje i izolace rámových konstrukcí (mostů, propustů, kolektorů)

Ostatní konstrukce a práce

9			
10	938541A	OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARU	M2
		Očištění schodiště, jímek, vývrtů, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (19+9+18,5+9,5)*0,8=44,80 [A]</i> <i>žlab: 2010*0,5=1 005,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=1 049,80 [C]</i>	
		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	
11	938541B	OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 200 BARU	M2
		Výčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Lomový kámen:</i> <i>385m2*0,5=192,50 [A]</i>	
		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	
12	938552	OCISTENÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM NA SUCHO KREMIC PISKEM	M2
		odvodňovací žlab <i>viz položka 711415</i> <i>230*200=430,00 [A]</i>	
		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	



Soupis prací objektu

Stavba: 000 D1 Oprava mostů – sanace betonových konstrukcí
 Rozpočet: SO.16 D48 000a.1, 000b.2

SO.16

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0002A		RUCNI UKLID ZPEVNENYCH PLOCH	M2			
			- Položka zahrnuje zametení, naložení odpadu na dopravní prostředech nebo na hromadu do pytlů. - Jedná o samostatné plochy malého rozsahu s nezbytným přesunem mezi jednotlivými lokacemi <i>112=112,00 [A]</i>				
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU	T			
			- uložení odstraněného materiálu - Položka obsahuje uložení komunálního, smíšeného odpadu včetně dopravy a poplatku za uložení na skládku. <i>4=4,00 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.				
Zemní práce							
3	11120		ODSTRANENI KROVIN	M2			
			<i>128=128,00 [A]</i> <i>16=16,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=144,00 [C]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	12930		CISTENI PRIKOPU OD NANOSU - RUCNE	M2			
			tloušťka nánosů do 100 mm včetně odvozu a uložení na skládku (vč. poplatku za uložení) <i>žlab</i> <i>98=98,00 [B]</i> <i>jímky</i> <i>2*2,5=5,00 [A]</i> <i>Celkem: B+A=103,00 [C]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
Vodorovné konstrukce							
5	465513		PREDLAZDENI DLAZBY Z LOMOVEHO KAMENE	M2			
			Předlazění stávající dlažby z lomového kamene do betonu Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické odstranění zpevnění vč. podkladu, - očištění původního lomového kamene, - dodání nového kamene do 10% plochy, - nové zpevnění z původního lomového kamene, - betonové lože - spárování cementovou maltou XF4. - dočasné převedení vody nebo její čerpání - odvoz a uložení odstraněného materiálu na skládku (včetně poplatku za uložení) <i>lomový kámen</i> <i>5=5,00 [A]</i> - pod pojmem "předlazění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
Komunikace							
6	58940		VYPLN SPAR MC	M			
			přesparování cementovou maltou XF4. <i>Revizní schodiště:</i> <i>podélné spáry:</i> <i>2*(8+7,5+4+7)=53,00 [A]</i> <i>příčné spáry</i> <i>(8+7,5+4+7)/0,3*0,8=70,67 [B]</i> <i>Celkem: A+B=123,67 [C]</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
Úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů							
7	62845		SPAROVANI STAVAJICICH DLAZEB CEMENT MALTOU	M2			
			Přesparování dlažby z lomového kamene, stávajících skluzů, příkopů a betonových žlabovek Položka zahrnuje: - ruční nebo mechanické pročištění spar do hloubky 50 mm, - nové spárování cementovou maltou XF4. Spárování po úroveň dna skluzu nebo příkopu (nesmí být provedeno přečnivající spárování nade dno, které by zachytávalo nánosy). <i>Dlažby z lomového kamene (předpoklad 20%):</i> <i>88*0,2=17,60 [A]</i> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná řešení				
Ostatní konstrukce a práce							
8	938541A		OCISTENI BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARU	M2			
			Očištění schodiště, jímek, vývazí, apod. tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace. <i>Schodiště: (8+7,5+4+7)*0,8=21,20 [A]</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9	938541B		OCISTENI BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 200 BARU	M2			
			Vyčištění kamenné dlažby, skluzů a příkopů tlakovou vodou (do 200 barů) - odstranění nánosů, usazenin a vegetace.				

Lomový kámen: 88m ² *0,5=44,00 [A]
položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

PŘÍLOHA Č. 5 TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Technickou specifikací tvoří:

- A) Část I – Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
- B) Část II – Zvláštní technické kvalitativní podmínky stavby
- C) Část III – Další požadavky zadavatele

ČÁST I - TECHNICKÉ KVALITATIVNÍ PODMÍNKY STAVEB POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ (TKP)

Přehled jednotlivých kapitol TKP

Název kapitoly	Schváleno	Účinnost
Kapitola 1 - Všeobecně	č.j. 29/2017-120-TN/1 ze dne 26. 1. 2017	1. 2. 2017
Kapitola 1 – Všeobecně, Změna č. 1	č.j. MD-10874/2021- 930/2 ze dne 14. 4. 2021	1. 5. 2021
Kapitola 2 - Příprava staveniště	č.j. 320/2016-120-TN/1 ze dne 20. 12. 2016	1.1.2017
Kapitola 3 – Odvodnění a chráničky pro inženýrské sítě	č.j. 221/09-910-IPK/1 ze dne 23. 3. 2009	1. 4. 2009
Kapitola 3 – Odvodnění a chráničky pro inženýrské sítě, Dodatek č. 1	č.j. 275/2016-120- TN/12 ze dne 18. 10. 2016	1. 4. 2017
Kapitola 4 – Zemní práce	č.j. 143/2017-120-TN/1 ze dne 4. 8. 2017	7. 8. 2017
Kapitola 9 – Kryty z dlažeb a dílců	č.j. 692/10-910-IPK/1 Ze dne 13. 8. 2010	1. 9. 2010
Kapitola 10 – Obrubníky, krajníky, chodníky a dopravní plochy	č.j. 692/10-910-IPK/1 ze dne 13. 8. 2010	1. 9. 2010
Kapitola 12 – Trvalé oplocení	č.j. MD-12670/2021- 930/2 ze dne 1. 11. 2021	15. 11. 2021
Kapitola 13 –Vegetační úpravy	č.j. 440/06-120-R/1 ze dne 3. 8. 2006	1. 9. 2006
Kapitola 18 - Betonové konstrukce a mosty	č.j. 2/2016-120-TN/2 ze dne 12. 1. 2016	15. 1. 2016
Kapitola 18 – Betonové konstrukce a mosty, Oprava 1	č.j. 61/2020-120-TN/1	15. 7. 2020
Kapitola 21 – Izolace proti vodě	č.j. 205/10-910-IPK/1 ze dne 8. 3. 2010	1. 4. 2010
Kapitola 21 – Izolace proti vodě, Dodatek č.1	č. j. 25/2020-120-TN/1, ze dne 22. 4. 2020	1. 5. 2020
Kapitola 31 – Opravy betonových konstrukcí	č.j. 114/2020-120-TN/2 ze dne 26. 2. 2021	15. 3. 2021

Jednotlivé kapitoly TKP jsou volně dostupné v elektronické podobě na webových stránkách www.pjpk.cz.

ČÁST II - ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ KVALITATIVNÍ PODMÍNKY STAVBY (ZTKP)

D1 OPRAVA MOSTŮ – SANACE BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ V KM 296,3 - 341,5

1. Úvod

Pro celý dokument včetně jeho příloh platí pojmy a zkratky uvedené v TKP, kapitole 1 a Směrnici GŘ č. 9/2016 – Realizace staveb pozemních komunikací. Pokud se v textu objevuje pojem Správce stavby, rozumí se jím pojem Zástupce objednatele ve smyslu čl. 3.2 Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu.

Při stavbě budou aplikovány dokumenty ve znění platném k základnímu datu ve smyslu smluvních podmínek (tzn. 28 dnů před termínem pro podání nabídky).

Při provádění stavby bude zhotovitel postupovat podle předpisů a směrnic ŘSD ČR definovaných v příloze č. 3 ZTKP. Jedná se zejména o Směrnice generálního ředitele, Požadavky na provádění a kvalitu (PPK) a výkresy opakovaných řešení (R-plány).

2. Seznam příloh ZTKP

- 1) *nepoužije se*
- 2) *nepoužije se*
- 3) Interní předpisy Ředitelství silnic a dálnic ČR
- 4) *nepoužije se*
- 5) *nepoužije se*
- 6) Postup při schvalování technologických předpisů a postupů
- 7) *nepoužije se*
- 8) *nepoužije se*
- 9) *nepoužije se*
- 10) *nepoužije se*
- 11) *nepoužije se*
- 12) Vzory pro zpracování TePř
- 13) *nepoužije se*
- 14) *nepoužije se*

3. Legislativní rámec

Legislativní rámec pro Plnění je dán zejména zákonem č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále v této příloze jen „**Zákon**“) a vyhláškou Ministerstva dopravy ČR č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, v platném znění (dále v této příloze jen „**Vyhláška**“). Pojmy používané v rámci Smlouvy mají význam stanovený v Zákoně a Vyhlášce.

4. Seznam rezortních předpisů

Zhotovitel je povinen při práci dodržovat příslušné rezortní předpisy vydané Ministerstvem dopravy ČR a předpisy vydané Ředitelstvím silnic a dálnic ČR, dle následujícího seznamu. Předpisy ŘSD, které doplňují či zpřesňují předpisy vydané MD, mají vyšší platnost.

- 1) Technické podmínky MD ČR (TP), které jsou uvedeny na portálu politiky jakosti pozemních komunikací www.pjpk.cz.
- 2) Vzorové listy, které jsou uvedeny na portálu politiky jakosti pozemních komunikací www.pjpk.cz
- 3) Podnikové standardy ŘSD ČR, tzv. PPK (Požadavky na provedení a kvalitu), které jsou uvedeny na stránkách www.rsd.cz v sekci Technické předpisy. Provozní směrnice PS 11/17.
- 4) Výkresy opakovaných řešení, tzv.R-plány, které jsou uvedeny na stránkách ŘSD ČR www.rsd.cz v sekci Technické předpisy.
- 5) Příručku Označování pracovních míst na dálnicích (I. a II. díl), která je k dispozici na stránkách ŘSD ČR www.rsd.cz v sekci Technické předpisy.
- 6) Směrnice generálního ředitele č. 4/2007 v platném znění (Pravidla bezpečnosti práce na dálnicích a silnicích), která je uvedena na stránkách ŘSD ČR www.rsd.cz v sekci Technické předpisy
- 7) Směrnice generálního ředitele č. 4/2019 v platném znění (Provádění údržbových prací a oprav pozemních komunikací), která je uvedena na stránkách ŘSD ČR www.rsd.cz v sekci Technické předpisy
- 8) Typové technologické postupy pro práci na komunikaci za provozu – Provozní směrnice, které jsou k dispozici na stránkách ŘSD ČR www.rsd.cz v sekci Technické předpisy.

5. Specifikace plnění

5.2 Obecná specifikace

Plnění spočívá v poskytování stavebních pracích na uvedení mostů a území pod mostem do bezvadného stavu. Jedná se o odstranění nejčastějších závad jako jsou: odstranění vegetace, odstranění nánosů v odvodňovacích prvcích, přespárovány revizních schodišť, rozpadlé základy odvodňovacích prvků (skluzy, dopadiště) a jejich erozi, degradace izolace v odvodňovacích žlebech mostovek, trhliny v opěrách a římsách, vše dle odsouhlasené ZPD a soupisu prací a dle SOD

Výkaz výměr bude dodáván ve formě obdobné tabulky, jako je příloha č. 3 Smlouvy (s doplněním požadovaného počtu MJ a celkové ceny).

Zhotovitel je povinen provést vždy fotodokumentaci příslušné opravy a vést pracovní deník v souladu se SGŘ č. 4/2019¹, v aktuálním znění. Kopie pracovního deníku je Zhotovitel povinen předat objednateli nejpozději spolu s fakturací. Kompletní originál pracovního deníku pak zhotovitel se všemi dílčími zápisy předá Objednateli k datu dokončení prací.

¹ Směrnice je dostupná na <https://www.rsd.cz/wps/portal/web/technicke-predpisy/smernice-a-pokyny-pro-vystavbu>

Plnění bude realizováno v období mimo dopravní špičky, převážně v období pracovního klidu a to tak, aby veřejný silniční provoz byl Plněním co nejméně rušen a omezován.

DIO zajišťuje objednatel.

Poskytovatel si zajistí odvoz a likvidaci odpadu dle platného zákona a vyhlášky o odpadech.

Zhotovitel zajistí, aby všichni jeho zaměstnanci včetně externích dodavatelů používali výstražný oděv třídy odpovídající požadavkům výkresu opakovaných řešení R 83.

5.3 Doklady k předložení před zahájením plnění

Před zahájením plnění, kdy bude použit jiný materiál než již dříve schválený, který by mohl mít vliv na kvalitu prací, předloží Zhotovitel tyto dokumenty:

- Prohlášení o shodě
- Certifikát výrobku (je součástí katalogu hmot)
- Stavebně technické osvědčení
- Protokol o zkoušce po 12 a 24 měsících

Práce budou prováděny také v souladu s příslušnými TP a TKP.

Zhotovitel je před zahájením prací povinen předložit doklad o platném školení BOZP podle §8 SGR 4/2007.

6. Zvláštní technické kvalitativní podmínky stavby

ČÁST III – DALŠÍ POŽADAVKY ZADAVATELE

Mosty a pracovní místa, kdy se bude pracovat, budou určeny na každý den dle domluvy s vedoucím zaměstnancem SSÚD (mistr, vedoucí provozu, mostní technik, vedoucí SSÚD) a to dle aktuální situace na provozovaném úseku dálnice.

Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit doklad o platném školení a vstup na dálnici hlásit zástupci objednatele. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací zaměstnance odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. V případě pracovního úrazu zaměstnanec poskytovatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec poskytovatele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem objednatele a poskytovatel následně splní veškeré povinnosti v souladu s § 105 Zákoníku práce v platném znění a nařízením vlády č. 201/2010 Sb.

[Pozn. pro dodavatele: Tato vzorová smlouva se jako příloha smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky do nabídky přikládá nevyplněná a nepodepsaná]

Smlouva o zpracování osobních údajů

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem	Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO:	65993390
DIČ:	CZ65993390
právní forma:	příspěvková organizace
bankovní spojení:	[redacted]
[případně bude uveden jiný bankovní účet s ohledem na druh akce]	
zastoupeno:	[bude doplněna osoba, která bude podepisovat smlouvu]
kontaktní osoba ve věcech smluvních:	[bude doplněno]
e-mail:	[bude doplněno]
tel:	[bude doplněno]
kontaktní osoba ve věcech technických:	[redacted]
e-mail:	[redacted]
tel:	[redacted]

(dále jen „Správce“)

a

[zpracovatel doplní svůj název]

se sídlem	[doplní zpracovatel]
IČO:	[doplní zpracovatel]
DIČ:	[doplní zpracovatel]
zápis v obchodním rejstříku:	[doplní zpracovatel]
právní forma:	[doplní zpracovatel]
bankovní spojení:	[doplní zpracovatel]
zastoupen:	[doplní zpracovatel]
kontaktní osoba ve věcech smluvních:	[doplní zpracovatel]
e-mail:	[doplní zpracovatel]
tel:	[doplní zpracovatel]
kontaktní osoba ve věcech technických:	[doplní zpracovatel]
e-mail:	[doplní zpracovatel]
tel:	[doplní zpracovatel]

(dále jen „Zpracovatel“ nebo „Prvotní Zpracovatel“)

(Správce a Zpracovatel společně dále také jako „Smluvní strany“)

Preambule

Vzhledem k tomu, že Zpracovatel v průběhu poskytování Služeb a/nebo Produktů Správci může zpracovávat Osobní údaje Správce, považují Smluvní strany za zásadní, aby při zpracování těchto osobních údajů byla zajištěna vysoká úroveň ochrany práv a svobod fyzických osob ve vztahu k takovému zpracování osobních údajů a toto zpracování bylo v souladu s Předpisy na ochranu osobních údajů, a to zejm. s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), a proto Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o ochraně osobních údajů (dále jen „Smlouva“).

1 Definice

Pro účely této Smlouvy se následující pojmy vykládají takto:

„EHP“ se rozumí Evropský hospodářský prostor.

„GDPR“ se rozumí Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ve znění opravy uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 119 ze dne 4. května 2016.

„Hlavní smlouvou“ se rozumí smluvní vztah či smluvní vztahy založené mezi Správcem a Zpracovatelem na základě uzavřených platných a účinných smluv vymezených v příloze č. 1 této Smlouvy.

„Osobními údaji Správce“ se rozumí osobní údaje popsané v příloze č. 1 této Smlouvy a veškeré další osobní údaje zpracovávané Zpracovatelem jménem Správce podle a/nebo v souvislosti s Hlavní smlouvou.

„Podzpracovatelem“ se rozumí jakýkoli zpracovatel osobních údajů (včetně jakékoli třetí strany) zapojený Zpracovatelem do zpracování Osobních údajů Správce jménem Správce. Za podmínek stanovených touto Smlouvou je Podzpracovatel oprávněn zapojit do zpracování Osobních údajů Správce dalšího Podzpracovatele (tzv. řetězení podzpracovatelů).

„Pokynem“ se rozumí písemný pokyn Správce Zpracovateli týkající se zpracování Osobních údajů Správce. Zpracovatel je povinen kdykoliv v průběhu zpracování osobních údajů prokázat existenci a obsah Pokynu.

„Porušením zabezpečení osobních údajů“ se rozumí takové porušení zabezpečení osobních údajů, které vede nebo může přímo vést k neoprávněnému přístupu nebo k neoprávněné či nahodilé změně, zničení, vyzrazení či ztrátě osobních údajů, případně k neoprávněnému vyzrazení nebo přístupu k uloženým, přenášeným nebo jinak zpracovávaným Osobním údajům Správce.

„Produkty“ se rozumí Produkty, které má Zpracovatel poskytnout Správci dle Hlavní smlouvy.

„Předpisy o ochraně osobních údajů“ se rozumí Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ve znění opravy uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 119 ze dne 4. května 2016, jakož i veškeré národní předpisy upravující ochranu osobních údajů.

„**Schválenými Podzpracovateli**“ se rozumějí: (a) Podzpracovatelé uvedení v příloze č. 3 této Smlouvy (autorizované předání Osobních údajů Správce); a (b) případně další dílčí Podzpracovatelé předem písemně povolení Správcem v souladu se kapitolou 6 této Smlouvy. Nejedná se o osoby, které zpracovávají osobní údaje pro zpracovatele na základě pracovní smlouvy, dohody o provedení práce či dohody o pracovní činnosti nebo osoby, které se při provádění svých služeb, tj. plnění smlouvy s objednatelem (jinak zpracovatelem osobních údajů), mohou pouze nahodile dostat do styku s osobními údaji, aniž by osobní údaje jakkoliv zpracovávaly.

„**Službami**“ se rozumí Služby, které má Zpracovatel poskytnout Správci podle Hlavní smlouvy.

„**Standardními smluvními doložkami**“ se rozumí standardní smluvní doložky pro předávání osobních údajů zpracovatelům usazeným ve třetích zemích schválené rozhodnutím Evropské komise 2010/87/EU ze dne 5. února 2010, nebo jakýkoli soubor ustanovení schválených Evropskou komisí, který je mění, doplňuje nebo nahrazuje.

„**Třetí zemí**“ se rozumí jakákoli země mimo EU/EHP, s výjimkou případů, kdy je tato země předmětem platného a účinného rozhodnutí Evropské komise o odpovídající ochraně osobních údajů ve třetích zemích.

„**Vymazáním**“ se rozumí odstranění nebo zničení Osobních údajů Správce tak, aby nemohly být obnoveny nebo rekonstruovány.

„**Zásadami zpracování osobních údajů**“ se rozumí zásada zákonnosti, korektnosti, transparentnosti, účelového omezení, minimalizace údajů, přesnosti, omezení uložení, integrity a důvěrnosti. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoliv zpracování osobních údajů či jakýkoliv výklad této Smlouvy musí být v souladu s těmito zásadami. Dokument Zásady zpracování osobních údajů je k dispozici na internetových stránkách www.rsd.cz v záložce Organizace pod odkazem GDPR.

„**Zpracování**“, „**správce**“, „**zpracovatel**“, „**subjekt údajů**“, „**osobní údaje**“, „**zvláštní kategorie osobních údajů**“ a jakékoli další obecné definice neuvedené v této Smlouvě nebo v Hlavní smlouvě mají stejný význam jako v GDPR.

2 Podmínky zpracování Osobních údajů Správce

- 2.1 V průběhu poskytování Služeb a/nebo Produktů Správci podle Hlavní smlouvy je Zpracovatel oprávněn zpracovávat Osobní údaje Správce jménem Správce pouze za podmínek této Smlouvy a na základě Pokynů Správce. Zpracovatel se zavazuje, že bude po celou dobu zpracování dodržovat následující ustanovení týkající se ochrany Osobních údajů Správce.
- 2.2 V rozsahu požadovaném platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů musí Zpracovatel získat a uchovávat veškeré potřebné licence, oprávnění a povolení potřebné k zpracování Osobních údajů Správce včetně osobních údajů uvedených v příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.3 Zpracovatel musí dodržovat veškerá technická a organizační opatření pro splnění požadavků uvedených v této Smlouvě a jejich přílohách. Zpracovatel je dále povinen dbát Zásad zpracování osobních údajů a za všech okolností tyto zásady dodržovat.
- 2.4 Pro účely komunikace a zajištění součinnosti Správce a Zpracovatele navzájem (zejm. v případech porušení zabezpečení osobních údajů, předávání žádostí subjektů údajů), není-li v konkrétním případě určeno jinak, pověřily Smluvní strany tyto osoby:

- 2.4.1 osoba pověřená Správcem: [REDAKCE]
[REDAKCE]
- 2.4.2 osoba pověřená Zpracovatelem: [doplň zpracovatel], e-mail: [doplň zpracovatel], tel: [doplň zpracovatel].

Obě strany jsou povinny na zaslání podání neprodleně reagovat nejpozději však do 48 hodin od zaslání.

3 Zpracování Osobních údajů Správce

- 3.1 Zpracovatel zpracovává Osobní údaje Správce pouze pro účely plnění Hlavní smlouvy nebo pro plnění poskytované na základě Hlavní smlouvy (viz příloha č. 1 této Smlouvy). Zpracovatel nesmí zpracovávat, předávat, upravovat nebo měnit Osobní údaje Správce nebo zveřejnit či povolit zveřejnění Osobních údajů Správce jiné třetí osobě jinak než v souladu s touto Smlouvou nebo s Pokyny Správce, pokud takové zveřejnění není vyžadováno právem EU nebo členského státu, kterému Zpracovatel podléhá. Zpracovatel v rozsahu povoleném takovým zákonem informuje Správce o tomto zákonném požadavku před zahájením zpracování Osobních údajů Správce a dodržuje pokyny Správce, aby co nejvíce omezil rozsah zveřejnění.
- 3.2 Zpracovatel neprodleně nebo bez zbytečného odkladu od obdržení Pokynu informuje Správce v případě, kdy podle jeho názoru vzhledem k jeho odborným znalostem a zkušenostem takový Pokyn porušuje Předpisy o ochraně osobních údajů.
- 3.3 Zpracovatel bere na vědomí, že není oprávněn určit účely a prostředky zpracování Osobních údajů Správce a pokud by Zpracovatel toto porušil, považuje se ve vztahu k takovému zpracování za správce.
- 3.4 Pro účely zpracování uvedeného výše tímto Správce instruuje Zpracovatele, aby předával Osobní údaje Správce příjemcům ve třetích zemích uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy (Autorizované předávání Osobních údajů Správce) vždy za předpokladu, že taková osoba splní požadavky uvedené v kapitole 6 této Smlouvy.

4 Spolehlivost Zpracovatele

- 4.1 Zpracovatel učiní přiměřené kroky, aby zajistil spolehlivost každého zaměstnance, jeho zástupce nebo dodavatele, kteří mohou mít přístup k Osobním údajům Správce, přičemž zajistí, aby byl přístup omezen výhradně na ty osoby, jejichž činnost vyžaduje přístup k příslušným Osobním údajům Správce. Zpracovatel vede seznam osob oprávněných zpracovávat osobní údaje Správce a osob, které mají k těmto osobním údajům přístup, přičemž sleduje a pravidelně přezkoumává, že se jedná o osoby dle tohoto odstavce.
- 4.2 Zpracovatel musí zajistit, aby všechny osoby, které zapojil do zpracování Osobních údajů Správce:
- 4.2.1 byly informovány o důvěrné povaze Osobních údajů Správce a byly si vědomy povinností Zpracovatele vyplývajících z této Smlouvy, Hlavní smlouvy, Pokynů a platných a účinných Předpisů o ochraně osobních údajů, a zavázaly se tyto povinnosti dodržovat ve stejném rozsahu, zejm. aby zachovávaly mlčenlivost o osobních údajích a přijatých opatřeních k jejich ochraně, a to i po skončení jejich pracovněprávního nebo jiného smluvního vztahu ke Zpracovateli;
 - 4.2.2 byly přiměřeně školeny/certifikovány ve vztahu k Předpisům o ochraně osobních údajů nebo dle Pokynů Správce;
 - 4.2.3 podléhaly závazku důvěrnosti nebo profesním či zákonným povinnostem zachovávat mlčenlivost;
 - 4.2.4 používaly pouze bezpečný hardware a software a dodržovaly zásady bezpečného používání výpočetní techniky;

- 4.2.5 podléhaly procesům autentizace uživatelů a přihlašování při přístupu k Osobním údajům Správce v souladu s touto Smlouvou, Hlavní smlouvou, Pokyny a platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů;
- 4.2.6 zabránily neoprávněnému čtení, pozměnění, smazání či znepřístupnění Osobních údajů Správce, nevytvářely kopie nosičů osobních údajů pro jinou než pracovní potřebu a neumožnily takové jednání ani jiným osobám a případně neprodleně, nejpozději však do 24 hodin od vzniku, hlásily jakékoliv důvodné podezření na ohrožení bezpečnosti osobních údajů, a to osobě uvedené v kapitole 2 této Smlouvy.

5 Zabezpečení osobních údajů

- 5.1 S přihlédnutím ke stavu techniky, nákladům na provedení, povaze, rozsahu, kontextu a účelům zpracování i k různě pravděpodobným a různě závažným rizikům pro práva a svobody fyzických osob, provede Zpracovatel vhodná technická a organizační opatření (příloha č. 2 této Smlouvy), aby zajistil úroveň zabezpečení odpovídající danému riziku, případně včetně:
 - 5.1.1 pseudonymizace a šifrování osobních údajů;
 - 5.1.2 schopnosti zajistit neustálou důvěrnost, integritu, dostupnost a odolnost systémů a služeb zpracování;
 - 5.1.3 schopnosti obnovit dostupnost osobních údajů a přístup k nim včas v případě fyzických či technických incidentů;
 - 5.1.4 procesu pravidelného testování, posuzování a hodnocení účinnosti zavedených technických a organizačních opatření pro zajištění bezpečnosti zpracování.
- 5.2 Při posuzování vhodné úrovně bezpečnosti se zohlední rizika, která představuje zpracování, zejména náhodné nebo protiprávní zničení, ztráta, pozměňování, neoprávněné zpřístupnění předávaných, uložených nebo jinak zpracovávaných osobních údajů, nebo neoprávněný přístup k nim.
- 5.3 V případě zpracování osobních údajů více správců je Zpracovatel povinen zpracovávat takové osobní údaje odděleně.
- 5.4 Konkrétní podmínky zabezpečení jsou uvedeny v příloze č. 2 této Smlouvy a dále v Pokynech.

6 Další Podzpracovatelé

- 6.1 Zpracovatel je oprávněn použit ke zpracování Osobních údajů Správce další Podzpracovatele uvedené v příloze č. 3 této Smlouvy. Jiné Podzpracovatele je Zpracovatel oprávněn zapojit do zpracování pouze s předchozím písemným povolením Správce.
- 6.2 Zpracovatel je povinen u každého Podzpracovatele:
 - 6.2.1 poskytnout Správci úplné informace o zpracování, které má provádět takový Podzpracovatel;
 - 6.2.2 zajistit náležitou úroveň ochrany Osobních údajů Správce, včetně dostatečných záruk pro provedení vhodných technických a organizačních opatření dle této Smlouvy, Hlavní Smlouvy, Pokynů a platných a účinných Předpisů na ochranu osobních údajů;
 - 6.2.3 zahrnout do smlouvy mezi Zpracovatelem a každým dalším Podzpracovatelem podmínky, které jsou shodné s podmínkami stanovenými v této Smlouvě. Pro vyloučení pochybností si Smluvní strany ujednávají, že v případě tzv. řetězení zpracovatelů (tj. uzavírání smlouvy o zpracování osobních údajů mezi podzpracovateli) musí tyto smlouvy splňovat podmínky dle této Smlouvy. Na požádání poskytne Zpracovatel Správci kopii svých smluv s dílčími Podzpracovateli

- a v případě řetězení podzpracovatelů i kopii smluv uzavřených mezi dalšími Podzpracovateli;
- 6.2.4 v případě předání Osobních údajů Správce mimo EHP zajistit ve smlouvách mezi Zpracovatelem a každým dalším Podzpracovatelem Standardní smluvní doložky nebo jiný mechanismus, který předem schválí Správce, aby byla zajištěna odpovídající ochrana předávaných Osobních údajů Správce;
- 6.2.5 zajistit plnění všech povinností nezbytných pro zachování plné odpovědnosti vůči Správci za každé selhání každého dílčího Podzpracovatele při plnění jeho povinností v souvislosti se zpracováním Osobních údajů Správce.

7 Plnění práv subjektů údajů

- 7.1 Subjekt údajů má na základě své žádosti zejména právo získat od Správce informace týkající se zpracování svých osobních údajů, žádat jejich opravu či doplnění, podávat námitky proti zpracování svých osobních údajů či žádat jejich výmaz.
- 7.2 Vzhledem k povaze zpracovávání Zpracovatel napomáhá Správci při provádění vhodných technických a organizačních opatření pro splnění povinností Správce reagovat na žádosti o uplatnění práv subjektu údajů.
- 7.3 Zpracovatel neprodleně oznámí Správci, pokud obdrží od subjektu údajů, orgánu dohledu a/nebo jiného příslušného orgánu žádost podle platných a účinných Předpisů o ochraně osobních údajů, pokud se jedná o Osobní údaje Správce.
- 7.4 Zpracovatel spolupracuje se Správce dle jeho potřeb a Pokynů tak, aby Správci umožnil jakýkoli výkon práv subjektu údajů podle Předpisů o ochraně osobních údajů, pokud jde o Osobní údaje Správce, a vyhověl jakémukoli požadavku, dotazu, oznámení nebo šetření dle Předpisů o ochraně osobních údajů nebo dle této Smlouvy, což zahrnuje:
- 7.4.1 poskytnutí veškerých údajů požadovaných Správce v přiměřeném časovém období specifikovaném Správce, a to ve všech případech a včetně úplných podrobností a kopií stížnosti, sdělení nebo žádosti a jakýchkoli Osobních údajů Správce, které Zpracovatel ve vztahu k subjektu údajů zpracovává;
- 7.4.2 poskytnutí takové asistence, kterou může Správce rozumně požadovat, aby mohl vyhovět příslušné žádosti ve lhůtách stanovených Předpisy o ochraně osobních údajů;
- 7.4.3 implementaci dodatečných technických a organizačních opatření, které může Správce rozumně požadovat, aby mohl účinně reagovat na příslušné stížnosti, sdělení nebo žádosti.

8 Porušení zabezpečení osobních údajů

- 8.1 Zpracovatel je povinen bez zbytečného odkladu a v každém případě nejpozději do 24 hodin od zjištění porušení informovat Správce o tom, že došlo k porušení zabezpečení Osobních údajů Správce nebo existuje důvodné podezření z porušení zabezpečení Osobních údajů Správce. Zpracovatel poskytne Správci dostatečné informace, které mu umožní splnit veškeré povinnosti týkající ohlašování a oznamování případů porušení zabezpečení osobních údajů podle Předpisů o ochraně osobních údajů. Takové oznámení musí přinejmenším:
- 8.1.1 popisovat povahu porušení zabezpečení osobních údajů, kategorie a počty dotčených subjektů údajů a kategorie a specifikace záznamů o osobních údajích;
- 8.1.2 jméno a kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů Zpracovatele nebo jiného příslušného kontaktu, od něhož lze získat více informací;
- 8.1.3 popisovat odhadované riziko a pravděpodobné důsledky porušení zabezpečení osobních údajů;

- 8.1.4 popisovat opatření přijatá nebo navržená k řešení porušení zabezpečení osobních údajů.
- 8.2 Zpracovatel spolupracuje se Správcem a podniká takové přiměřené kroky, které jsou řízeny Správcem, aby napomáhal vyšetřování, zmírňování a nápravě každého porušení osobních údajů.
- 8.3 V případě porušení zabezpečení osobních údajů Zpracovatel neinformuje žádnou třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu Správce, pokud takové oznámení nevyžaduje právo EU nebo členského státu, které se na Zpracovatele vztahuje. V takovém případě je Zpracovatel povinen, v rozsahu povoleném takovým právem, informovat Správce o tomto právním požadavku, poskytnout kopii navrhovaného oznámení a zvážit veškeré připomínky, které provedl Správce před tím, než porušení zabezpečení osobních údajů oznámí.

9 Posouzení vlivu na ochranu osobních údajů a předchozí konzultace

- 9.1 Zpracovatel poskytne Správci přiměřenou pomoc ve všech případech posouzení vlivu na ochranu osobních údajů, které jsou vyžadovány čl. 35 GDPR, a s veškerými předchozími konzultacemi s jakýmkoli dozorovým úřadem Správce, které jsou požadovány podle čl. 36 GDPR, a to vždy pouze ve vztahu ke zpracovávání Osobních údajů Správce Zpracovatelem a s ohledem na povahu zpracování a informace, které má Zpracovatel k dispozici.

10 Vymazání nebo vrácení Osobních údajů Správce

- 10.1 Zpracovatel musí neprodleně a v každém případě do 90 (devadesáti) kalendářních dnů po: (i) ukončení zpracování Osobních údajů Správce Zpracovatelem nebo (ii) ukončení Hlavní smlouvy, podle volby Správce (tato volba bude písemně oznámena Zpracovateli Pokynem Správce) buď:
- 10.1.1 vrátit úplnou kopii všech Osobních údajů Správce Správci zabezpečeným přenosem datových souborů v takovém formátu, jaký oznámil Správce Zpracovateli a dále bezpečně a prokazatelně vymazat všechny ostatní kopie Osobních údajů Správce zpracovávaných Zpracovatelem nebo jakýmkoli autorizovaným dílčím Podzpracovatelem; nebo
- 10.1.2 bezpečně a prokazatelně smazat všechny kopie Osobních údajů Správce zpracovávaných Zpracovatelem nebo jakýmkoli dalším Podzpracovatelem, přičemž Zpracovatel poskytne Správci písemné osvědčení, že plně splnil požadavky kapitoly 10 této Smlouvy.
- 10.2 Zpracovatel může uchovávat Osobní údaje Správce v rozsahu požadovaném právními předpisy Unie nebo členského státu a pouze v rozsahu a po dobu požadovanou právními předpisy Unie nebo členského státu a za předpokladu, že Zpracovatel zajistí důvěrnost všech těchto osobních údajů Správce a zajistí, aby tyto osobní údaje Správce byly zpracovávány pouze pro účely uvedené v právních předpisech Unie nebo členského státu, které vyžadují jejich ukládání, a nikoliv pro žádný jiný účel.

11 Právo na audit

- 11.1 Zpracovatel na požádání zpřístupní Správci veškeré informace nezbytné k prokázání souladu s platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů, touto Smlouvou a Pokyny a dále umožní audity a inspekce ze strany Správce nebo jiného auditora pověřeného Správcem ve všech místech, kde probíhá zpracování Osobních údajů Správce. Zpracovatel umožní Správci nebo jinému auditorovi pověřenému Správcem kontrolovat, auditovat a kopírovat všechny příslušné záznamy, procesy a systémy, aby Správce mohl ověřit, že zpracování Osobních údajů Správce je v souladu s platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů, touto Smlouvou a Pokyny. Zpracovatel

poskytne Správci plnou spolupráci a na žádost Správce poskytne Správci důkazy o plnění svých povinností podle této Smlouvy. Zpracovatel neprodleně uvědomí Správce, pokud podle jeho názoru zde uvedené právo na audit porušuje Předpisy o ochraně osobních údajů. Zpracovatel může prokázat plnění dohodnutých povinností týkajících se ochrany údajů, důkazem o dodržování schváleného mechanismu certifikace ISO norem, kontroly se pak mohou omezit pouze na vybrané procesy.

- 11.2 Zpracovatel je povinen zajistit výkon práva Správce dle předchozího odstavce také u všech Podzpracovatelů.

12 Mezinárodní předávání Osobních údajů Správce

- 12.1 Zpracovatel nesmí zpracovávat Osobní údaje Správce sám ani prostřednictvím Podzpracovatele ve třetí zemi, s výjimkou těch příjemců ve třetích zemích (pokud existují) uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy (autorizované předání Osobních údajů Správce), není-li to předem písemně schváleno Správcem.
- 12.2 Zpracovatel na žádost Správce okamžitě se Správcem uzavře (nebo zajistí, aby uzavřel jakýkoli příslušný dílčí Podzpracovatel) smlouvu včetně Standardních smluvních doložek a/nebo obdobných doložek, které mohou vyžadovat Předpisy o ochraně osobních údajů, pokud jde o jakékoli zpracování Osobních údajů Správce ve třetí zemi.

13 Všeobecné podmínky

- 13.1 Smluvní strany si ujednaly, že tato Smlouva zanikne s ukončením účinnosti Hlavní smlouvy. Tím nejsou dotčeny povinnosti Zpracovatele, které dle této Smlouvy či ze své povahy trvají i po jejím zániku.
- 13.2 Tato Smlouva se řídí rozhodným právem Hlavní smlouvy.
- 13.3 Jakékoli porušení této Smlouvy představuje závažné porušení Hlavní smlouvy. V případě existence více smluvních vztahů se jedná o porušení každé smlouvy, dle které probíhalo zpracování Osobních údajů Správce.
- 13.4 V případě nesrovnalostí mezi ustanoveními této Smlouvy a jakýchkoli jiných dohod mezi Smluvními stranami, včetně, avšak nikoliv výlučně, Hlavní smlouvy, mají ustanovení této Smlouvy přednost před povinnostmi Smluvních stran týkajících se ochrany osobních údajů.
- 13.5 Pokud se ukáže některé ustanovení této Smlouvy neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, zbývající části Smlouvy zůstávají v platnosti. Ohledně neplatného, neúčinného nebo nevymahatelného ustanovení se Smluvní strany zavazují, že (i) dodatkem k této Smlouvě upraví tak, aby byla zajištěna jeho platnost, účinnost a vymahatelnost, a to při co největším zachování původních záměrů Smluvních stran nebo, pokud to není možné, (ii) budou vykládat toto ustanovení způsobem, jako by neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná část nebyla nikdy v této Smlouvě obsažena.
- 13.6 Tato Smlouva je sepsána v 4 stejnopisech, přičemž Správce obdrží po 2 vyhotovení a Zpracovatel 2 vyhotovení.
- 13.7 Veškeré změny této Smlouvy je možné provést formou vzestupně číslonovaných písemných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Pro vyloučení všech pochybností si Smluvní strany ujednávají, že tímto ustanovením není dotčeno udělení Pokynu Správce ke zpracování Osobních údajů Správce, který tato Smlouva předvídá.
- 13.8 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou Smluvních stran.

V _____ dne _____

V _____ dne _____

[bude doplněno]

[jméno a funkce doplní zpracovatel]

(„Správce“)

(„Zpracovatel“)

PŘÍLOHA č. 1: PODROBNOSTI O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ SPRÁVCE

Tato příloha 1 obsahuje některé podrobnosti o zpracování osobních údajů správce, jak vyžaduje čl. 28 odst. 3 GDPR.

[konkrétní výčet smluvních vztahů doplní zpracovatel]

1 Předmět a trvání zpracování osobních údajů Správce

Předmětem zpracování osobních údajů jsou tyto kategorie:

[Zde uveďte kategorie zpracovávaných osobních údajů – např. adresní a identifikační údaje; popisné (výška, váha, atd.; údaje třetích osob; zvláštní kategorie os. údajů; jiné (fotografie, kamerové záznamy)]

Doba trvání zpracování osobních údajů Správce je totožná s dobou trvání Hlavní smlouvy, pokud z ustanovení Smlouvy nebo z Pokynu Správce nevyplývá, že mají trvat i po zániku její účinnosti.

2 Povaha a účel zpracování osobních údajů správce

Povaha zpracování osobních údajů Správce Zpracovatelem je: prosím zaškrtněte Vás týkající se

- Zpracování
- Automatizované zpracování
- Profilování nebo automatizované rozhodování

Účelem zpracování osobních údajů Správce Zpracovatelem je:

[Popište zde, např. příprava stavby,...]

3 Druh osobních údajů správce, které mají být zpracovány

Druh osobních údajů (zaškrtněte):

- Osobní údaje (viz výše odst. 1)
- Osobní údaje zvláštní kategorie dle čl. 9 GDPR [Uveďte zde konkrétní typy údajů]

4 Kategorie subjektů údajů, které jsou zpracovávány pro správce

[Uveďte zde kategorie subjektů údajů – např. vlastníci pozemků, zaměstnanci...]

Pozn. takto podbarvené části slouží k doplnění zpracovatelem, před podpisem tento text vymažte.

PŘÍLOHA č. 2: TECHNICKÁ A ORGANIZAČNÍ OPATŘENÍ

1. Organizační bezpečnostní opatření

1.1. Správa zabezpečení

- a. Bezpečnostní politika a postupy: Zpracovatel musí mít dokumentovanou bezpečnostní politiku týkající se zpracování osobních údajů.
- b. Role a odpovědnosti:
 - i. role a odpovědnosti související se zpracováním osobních údajů jsou jasně definovány a přiděleny v souladu s bezpečnostní politikou;
 - ii. během interních reorganizací nebo při ukončení a změně zaměstnání je ve shodě s příslušnými postupy jasně definováno zrušení práv a povinností.
- c. Politika řízení přístupu: každé roli, která se podílí na zpracování osobních údajů, jsou přidělena specifická práva k řízení přístupu podle zásady "need-to-know."
- d. Správa zdrojů/aktiv: Zpracovatel vede registr aktiv IT používaných pro zpracování osobních údajů (hardwaru, softwaru a sítě). Je určena konkrétní osoba, která je odpovědná za udržování a aktualizaci tohoto registru (např. manažer IT).
- e. Řízení změn: Zpracovatel zajišťuje, aby všechny změny IT systémů byly registrovány a monitorovány konkrétní osobou (např. IT manažer nebo manažer bezpečnosti). Je zavedeno pravidelné monitorování tohoto procesu.

1.2. Reakce na incidenty a kontinuita provozu

- a. Řízení incidentů / porušení osobních údajů:
 - i. je definován plán reakce na incidenty s podrobnými postupy, aby byla zajištěna účinná a včasná reakce na incidenty týkající se osobních údajů;
 - ii. Zpracovatel bude bez zbytečného odkladu informovat Správce o jakémkoli bezpečnostním incidentu, který vedl ke ztrátě, zneužití nebo neoprávněnému získání jakýchkoli osobních údajů.
- b. Kontinuita provozu: Zpracovatel stanoví hlavní postupy a opatření, které jsou dodržovány pro zajištění požadované úrovně kontinuity a dostupnosti systému zpracování osobních údajů (v případě incidentu / porušení osobních údajů).

1.3. Lidské zdroje

- a. Důvěryhodnost personálu: Zpracovatel zajišťuje, aby všichni zaměstnanci rozuměli svým odpovědnostem a povinnostem týkajících se zpracování osobních údajů; role a odpovědnost jsou jasně komunikovány během procesu před nástupem do zaměstnání a / nebo při zácviku;
- b. Školení: Zpracovatel zajišťuje, že všichni zaměstnanci jsou dostatečně informováni o bezpečnostních opatřeních IT systému, která se vztahují k jejich každodenní práci; zaměstnanci, kteří se podílejí na zpracování osobních údajů, jsou rovněž řádně

informování o příslušných požadavcích na ochranu osobních údajů a právních závazcích prostřednictvím pravidelných informačních kampaní.

2. Technická bezpečnostní opatření

2.1. Kontrola přístupu a autentizace

- a. Je implementován systém řízení přístupu, který je použitelný pro všechny uživatele přistupující k IT systému. Systém umožňuje vytvářet, schvalovat, kontrolovat a odstraňovat uživatelské účty.
- b. Je vyloučeno používání sdílených uživatelských účtů. V případech, kdy je to nezbytné je zajištěno, že všichni uživatelé společného účtu mají stejné role a povinnosti.
- c. Při poskytování přístupu nebo přiřazování uživatelských rolí je nutno dodržovat zásadu "need-to-know", aby se omezil počet uživatelů, kteří mají přístup k osobním údajům pouze na ty, kteří je potřebují pro naplnění procesních cílů zpracovatele.
- d. Tam, kde jsou mechanismy autentizace založeny na heslech, Zpracovatel zajišťuje, aby heslo mělo alespoň osm znaků a vyhovovalo požadavkům na velmi silná hesla, včetně délky, složitosti znaků a neopakovatelnosti.
- e. Autentifikační pověření (například uživatelské jméno a heslo) se nikdy nesmějí předávat přes síť.

2.2. Logování a monitorování

- a. Log soubory jsou ukládány pro každý systém / aplikaci používanou pro zpracování osobních údajů. Log soubory obsahují všechny typy přístupu k údajům (zobrazení, modifikace, odstranění).

2.3. Zabezpečení osobních údajů v klidu

- a. Bezpečnost serveru / databáze
 - i. Databázové a aplikační servery jsou nakonfigurovány tak, aby fungovaly pomocí samostatného účtu s minimálním oprávněním operačního systému pro zajištění řádné funkce.
 - ii. Databázové a aplikační servery zpracovávají pouze osobní údaje, které jsou pro naplnění účelů zpracování skutečně nezbytné.
- b. Zabezpečení pracovní stanice
 - i. Uživatelé nemohou deaktivovat nebo obejít nastavení zabezpečení.
 - ii. Jsou pravidelně aktualizovány antivirové aplikace a detekční signatury.
 - iii. Uživatelé nemají oprávnění k instalaci nebo aktivaci neoprávněných softwarových aplikací.
 - iv. Systém má nastaveny časové limity pro odhlášení, pokud uživatel není po určitou dobu aktivní.

- v. Jsou pravidelně instalovány kritické bezpečnostní aktualizace vydané vývojářem operačního systému.

2.4. Zabezpečení sítě / komunikace

- a. Kdykoli je přístup prováděn přes internet, je komunikace šifrována pomocí kryptografických protokolů.
- b. Provoz do a z IT systému je sledován a řízen prostřednictvím Firewallů a IDS (Intrusion Detection Systems).

2.5. Zálohování

- a. Jsou definovány postupy zálohování a obnovení údajů, jsou zdokumentovány a jasně spojeny s úlohami a povinnostmi.
- b. Zálohování je poskytována odpovídající úroveň fyzické ochrany a ochrany životního prostředí.
- c. Je monitorována úplnost prováděních záloh.

2.6. Mobilní / přenosná zařízení

- a. Jsou definovány a dokumentovány postupy pro řízení mobilních a přenosných zařízení a jsou stanovena jasná pravidla pro jejich správné používání.
- b. Jsou předem registrována a předem autorizována mobilní zařízení, která mají přístup k informačnímu systému.

2.7. Zabezpečení životního cyklu aplikace

- a. V průběhu životního cyklu vývoje aplikací jsou využívány nejlepší a nejmodernější postupy a uznávané postupy bezpečného vývoje nebo odpovídající normy.

2.8. Vymazání / odstranění údajů

- a. Před vyřazením médií bude provedeno jejich přepsání při použití software. V případech, kdy to není možné (CD, DVD atd.), bude provedena jejich fyzická likvidace / destrukce.
- b. Je prováděna skartace papírových dokumentů a přenosných médií sloužících k ukládání osobních údajů.

2.9. Fyzická bezpečnost

- a. Fyzický perimetr infrastruktury informačního systému není přístupný neoprávněným osobám. Musí být zavedena vhodná technická opatření (např. turniket ovládaný čipovou kartou, vstupní zámky) nebo organizační opatření (např. bezpečnostní ostraha) pro ochranu zabezpečených oblastí a jejich přístupových míst proti vstupu neoprávněných osob.

PŘÍLOHA č. 3: AUTORIZOVANÉ PŘEDÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ SPRÁVCE

Seznam schválených podzpracovatelů. Uvedte prosím (i) úplný název podzpracovatele; (ii) činnosti zpracování; (iii) umístění středisek služeb.

Č.	Schválený podzpracovatel	Činnost zpracování	Umístění středisek služeb
1.	[doplň zpracovatel]		