



SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: 32ZA-003068

Číslo smlouvy zhotovitele: 20221173

Název související veřejné zakázky: D1 Tlumiče nárazu v km 297 (MUK Lipník), km 311 (MUK Bělotín)

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: SAFEROAD Czech Republic s. r. o.
se sídlem: Plzeňská 666, 330 21 Líně - Sulkov
IČO, DIČ: 25229761, CZ25229761
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 Tlumiče nárazu v km 297 (MUK Lipník), km 311 (MUK Bělotín), Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 156 0002 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 1 821 818,70 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 Tlumiče nárazu v km 297 (MUK Lipník), km 311 (MUK Bělotín)	1 821 818,70	382 581,93	2 204 400,63

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 Tlumiče nárazu v km 297 (MUK Lipník), km 311 (MUK Bělotín), číslo veřejné zakázky 32ZA-003068.

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) 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.

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.**

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 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 Objednatelům dodavatele/zhotovitele výslovně upozorní,

- c) v případě opakovaného porušení povinnosti dodavatele/zhotovitele písemně informovat Objednatel 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.

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 Smlouvu⁶).

Smlouva je účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TĚTO 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 PŘEDPISŮ⁷

Digitálně podepsaný [redacted]
DN: CN=[redacted], C=CZ,
O=SAFEROAD Czech Republic
s.r.o.,
OID.2.5.4.97=NTRCZ-25229761,
SERIALNUMBER=ICA - 10652117
Důvod: Schválil jsem tento
dokument
Umístění: zde lokace podpisu
Datum: 2022.10.17 08:08:32+02'00'
Foxit PDF Reader Verze: 11.2.1

[redacted] Digitálně
podepsal [redacted]
Datum:
2022.10.17
11:52:38 +02'00'

⁶ 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.

⁷ 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 elektronického podpisu však není vadou nabídky.

Modře podbarvené poznámky budou vypuštěny.

Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 02.11.2022 13:55:14 +01:00

**PŘÍLOHA****Název stavby: D1 Tlumiče nárazu v km 297 (MUK Lipník), km 311 (MUK Běloutín)**

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	SAFEROAD Czech Republic s. r. o. Plzeňská 666, 330 21 Líně - Sulkov
Datum zahájení prací	1.1.7	Na základě výzvy Objednatele
Doba pro dokončení	1.1.9	16 týdnů od zahájení prací.
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) ██████ Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) ██████ Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Doby pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) ██████ 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 ██████████ 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.	Nepoužije se.
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

Digitálně podepsán Ing. ██████████
 ██████████
 ██████████ C= CZ,
 O= SAFEROAD Czech Republic
 s.r.o.,
 OID.2.5.4.97=NTRCZ-25229761,
 SERIALNUMBER=ICA -
 10652117
 Důvod: Schválil jsem tento
 dokument
 Umístění: zde lokace podpisu
 Datum: 2022.10.17
 08:42:19+02'00'
 Foxit PDF Reader Verze: 11.2.1

Digitálně
 podepsal ██████████
 ██████████
 ██████████
 Datum:
 2022.10.17
 11:58:00 +02'00'

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: 10%;">Paré č.</td> <td>Příjemce</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td>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, jež 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 Digitálně podepsal Ing. Adam Hrivňák

Datum: 02.11.2022 13:55:39 +01:00

Objednatel (oprávněná osoba)	jméno	datum	podpis
Objednatel dle § 24 Směrnice GR č. 18/2017)			
Zhotovitel	jméno	datum	podpis
			Číslo paré:

Ing. Aleš Kocábek
 Digitálně podepsán Ing. Aleš Kocábek
 DN: CN=Ing. Aleš Kocábek, G=Aleš, SN=Kocábek, C=CZ, O=SAFEROAD Czech Republic s.r.o.,
 OID.2.5.4.97=NTRCZ-25229761, SERIALNUMBER=ICA - 10652117
 Důvod: Schválil jsem tento dokument
 Umístění: zde lokace podpisu
 Datum: 2022.10.17 08:07:13+02'00'
 Foxit PDF Reader Verze: 11.2.1

Ing. Tomáš Aubrecht
 Digitálně podepsal Ing. Tomáš Aubrecht
 Datum: 2022.10.17 11:59:13 +02'00'

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202211_101

Stavba: D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK), KM 311 (MUK BĚLOTÍN)

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel:
Ředitelství silnic a dálnic ČR

IČ: 65993390
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
FORVIA CZ, s.r.o.

IČ: 02992485
DIČ: CZ02992485

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 821 818,70
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 821 818,70	382 581,93
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 204 400,63
-------------------	----------	------------	---------------------

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

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202211_101

Stavba: D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK), KM 311 (MUK BĚLOTÍN)

Místo: Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

1 821 818,70

2 204 400,63

101.1	D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK)
101.2	D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 311 (MUK BELOTIN) - VLEVO
101.3	D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 311 (MUK BELOTIN) - VPRAVO

██████████	██████████
██████████	██████████
██████████	██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK), KM 311 (MUK BĚLOTÍN)

Objekt:

101.1 - D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK)

Místo:

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	11347	ODSTRÁN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3			
	PP		ODSTRÁN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL odstranění stávající povrchu z velkých žulových kostek, včetně podkladu. Mezi danými jízdními pásy. vč. odvozu na skládku <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).				
	PSC		85*0,3				
2	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2			
	PP		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	PSC		"srovnání a zhutnění podkladu"85				
3	K	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2			
	PP		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
	PSC		"úprava terénu v SDP"20*3				
	VV						
D	5		Komunikace pozemní				
4	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3			
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	PSC		"Dospání a vyrovnání stávající podkladní vrstvy ŠD frakce 0/32, proměnné tloušťky pod CB povrch"10				
5	K	58130	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ	M3			
	PP		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ CB I jednovrstvý, povrch s obnaženým kamenivem, tl. 0,30 m, včetně ochr. postřiku, osazení kotev a kluzných trnů, vyztužení kari sítí, řezání spár a jejich těsnění; včetně vymývaného povrchu (obnažené kamenivo) pro schválenou recepturu betonu z fr. 8/11				
	PSC		Po vyčištění povrchu je třeba zkontrolovat rovinatost latí (4 m v podélném i příčném směru). Hotové dílo musí splňovat normové požadavky na podélné a příčné nerovnosti (jinak nelze opravy převzít). Musí splňovat veškeré parametry dle platných předpisů, zejména ČSN 736123-1, TKP 6, TKP 18 a TP 92 - katalogový list č. 15. <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spár včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	VV		85*0,3				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
6	K	9114B1	SVODIDLO OCEL SILNIC OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
	PSC						
	VV		"nové svodidlo OSNH4/H1, stejný typ jako stáv. ocelové svodidlo"20				
7	K	9114B3	SVODIDLO OCEL SILNIC OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M			
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz na středisko SSÚD <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</i>				
	PSC						
	VV		"kompletní odstranění stáv. OSNH4/H1 v délce 28 m"20				
8	K	91280.R	UZKONČOVACÍ PRVEK - TERMINÁL - DODÁVKA A MONTÁŽ	KPL			
	PP						
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodávku kompletního zařízení předepsaného typu, jeho osazení, včetně nutných zemních prací a základových konstrukcí - potřebné přechodové díly na okolní svodidlo</i>				
	VV		1				
9	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2			
	PP		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</i>				
	PSC						
	VV		85				
10	K	919121	ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M			
	PP		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	PSC						
	VV		"spára podél CB krytu 12/25"2*90				
11	K	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2			
	PP		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i>				
	PSC						
	VV		"navázání na stávající bet.vozovku, separační vložka na penetrační nátěr na CB desce (extrudovaný polystyren, tl. 20 mm)"2*90*0,3				
12	K	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M			
	PP		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
	PSC						
	VV		"těsnění podélné spáry"2*90				
D	OST		Ostatní				
13	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T			
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	PSC						
	VV		85*0,3*2,6				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK), KM 311 (MUK BĚLOTÍN)

Objekt:

101.2 - D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 311 (MUK BĚLOTÍN) - VLEVO

Místo: Datum: 31. 5. 2022
Zadavatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
15	K	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3			
PP			ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).</i>				
PSC							
VV			"pro vybudování základu tlumiče, vč. odvozu na skládku"3*0,5				
16	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M			
PP			FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
PSC							
VV			2*4				
17	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3			
PP			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**</i>				
PSC							
VV			3*0,5				
2	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2			
PP			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
PSC							
VV			"srovnání a zhutnění podkladu"15				
3	K	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2			
PP			ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>				
PSC							
VV			"úprava zemního valu"40				
D	2		Zakládání				
18	K	21461 C	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2	M2			
PP			SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
	VV		"separační geotextilie 300 g/m2 pod vrstvu ŠD"15				
	D	5	Komunikace pozemní				
19	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2			
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	VV		"Vrstva ŠD frakce 0-63 tl. 0,2 m pod základovou ŽB desku tlumiče nárazu"15				
20	K	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2			
	PP		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
	VV		30				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
21	K	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M			
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</i>				
	VV		"kompletní odstranění stáv. JSNH4/N2 odvoz na středisko SSUD"92+30				
22	K	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
	VV		"JSO/H2"92+30				
23	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS			
	PP		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>				
	VV		4				
24	K	91283	TLUMIČ NÁRAZU DO ÚROVNĚ ZADRŽENÍ 110	KPL			
	PP		TLUMIČ NÁRAZU DO ÚROVNĚ ZADRŽENÍ 110				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodávku kompletního zařízení předepsaného typu, jeho osazení, včetně nutných zemních prací a základových konstrukcí - potřebné přechodové díly na okolní svodidlo</i>				
	VV		1				
25	K	919114	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M			
	PP		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	VV		6				
11	K	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2			
	PP		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i>				
	VV		"extrudovaný polystyren, tl. 20 mm"2*4				
26	K	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M			
	PP		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"těsnění podélné spáry"2*4				
27	K	93828	OČIŠTĚNÍ BETON VOZOVEK ZAMETENÍM	M2			
	PP		OČIŠTĚNÍ BETON VOZOVEK ZAMETENÍM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
	VV		"po dokončení všech prací se provede zametení vozovky"125*3,5				
	D	OST	Ostatní				
13	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T			
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"zemina, kamení"15*0,5*2				
14	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T			
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"asfalt"3*0,2*2,4				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 297 (MUK LIPNÍK), KM 311 (MUK BĚLOTÍN)

Objekt:

101.3 - D1 TLUMIČ NÁRAZU V KM 311 (MUK BĚLOTÍN) - VPRAVO

Místo:

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ZELEZNIC TR. I	M3			
	PP		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	PSC		"pro vybudování základu tlumiče vč. odvozu na skládku"				
	VV		"tlumič"15*0,5				
	VV		"zemní val"17				
2	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2			
	PP		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	VV		"srovnání a zhutnění podkladu"15				
3	K	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2			
	PP		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
	VV		"úprava zemního valu"40				
D	2		Zakládání				
4	K	21461 C	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2	M2			
	PP		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	VV		"separační geotextilie 300 g/m2 pod vrstvu ŠD"15				
D	5		Komunikace pozemní				
5	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2			
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	VV		"Vrstva ŠD frakce 0-63 tl. 0,2 m pod základovou ŽB desku tlumiče nárazu"15				
6	K	56933	ZPEVNĚNÍ KRÁJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
	VV		"frakce 0/22"30				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
7	K	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M			
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	VV		"kompletní odstranění stáv. JSNH4/N2, odvoz na středisko SSÚD'30+135				
8	K	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	VV		"JSO/H2"30+135				
12	K	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS			
	PP		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládku nebo na skládku				
	VV		6				
13	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS			
	PP		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	VV		4				
9	K	91283	TLUMIČ NÁRAZU DO ÚROVNĚ ZADRŽENÍ 110	KPL			
	PP		TLUMIČ NÁRAZU DO ÚROVNĚ ZADRŽENÍ 110 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dodávku kompletního zařízení předepsaného typu, jeho osazení, včetně nutných zemních prací a základových konstrukcí - potřebné přechodové díly na okolní svodidlo				
	VV		1				
10	K	93828	OČIŠTĚNÍ BETON VOZOVEK ZAMETENÍM	M2			
	PP		OČIŠTĚNÍ BETON VOZOVEK ZAMETENÍM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje očistění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	VV		"po dokončení všech prací se provede zametení vozovky"160*3,5				
14	K	96711	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS			
	PP		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ "Odstranění kamenné dlažby a podkladního betonu v místech předpolí mostů v nezbytném nutném rozsahu, pro osazení spodní pásnice JSO/H2 (zapuštěný konec pásnice), vč. zasypání asf. recyklátem, případně ŠD fr. 0/16, včetně hutnění. Vrty pro osazení sloupků svodidla v místech zpevnění kamenné dlažby, jádrové vrty diamantovým profilem, vč. obsypání a zasypání ŠD fr. 0/16, včetně hutnění Položka zahrnuje uložení materiálu na skládku a poplatku za skádku BUDE ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA" <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suťí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)				
	VV		1				
	D	OST	Ostatní				
11	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T			
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU				

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

PSC
 VV
 Poznámka k souboru cen:
 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením
 odpadu na skládce.
 "zemina, kameni"24,5*2

Digitálně podepsaný Ing. [redacted]

[redacted]
 [redacted]
 [redacted] C=CZ,
 O=SAFEROAD Czech Republic
 s.r.o.,
 OID.2.5.4.97=NTRCZ-25229761,
 SERIALNUMBER=iCA - 10652117
 Důvod: Schválil jsem tento
 dokument
 Umístění: zde lokace podpisu
 Datum: 2022.10.17 08:12:05+02'00'
 Foxit PDF Reader Verze: 11.2.1

Digitálně
 podepsal [redacted]

Datum:

2022.10.17

11:56:32 +02'00'

Digitálně podepsal: [redacted]
 Datum: 02.11.2022 13:54:31 +01:00