

Smlouva o dílo

I. Smluvní strany

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr. 287

a

ZHOTOVITEL

Silstap spol. s r.o.

sídlem Na Hranici 5447/12b, 586 01 Jihlava
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupena Ing. Stanislavem Smolíkem, jednatelem

IČO: 607 01 391
sp. zn. C 14700

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je obnova a zřízení vodorovného dopravního značení silnic II. a III. třídy ve správě objednatele v místě plnění, předpokládaného rozsahu a způsobem dle přílohy č. 1. této smlouvy (dále jen dílo).
2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo způsobem a v kvalitě sjednané touto smlouvou a objednatel řádně provedené práce převzít a uhradit cenu v souladu s čl. IV. a V. této smlouvy.

III. Doba a místo plnění

1. Doba plnění je stanovena do 31. 08. 2022, u vybraných úseků, které sdělí objednatel zhotoviteli písemně do 14 dnů od účinnosti této smlouvy do 30. 06. 2022. Dřívější plnění je možné.
2. Místo plnění jsou silnice II. a III. třídy na území Jihomoravského kraje. Úseky budou specifikovány při předání staveniště. Uvedený rozsah je předpokládaný a může se oproti skutečnosti lišit.
3. Pro účely kontaktu mezi objednatelem a zhotovitelem slouží:

- a) za objednatele
oblast Západ:



- b) za zhotovitele tel:



V případě změny telefonního kontaktu nebo mailové adresy, je povinná příslušná smluvní strana tuto změnu písemně na adresu smluvní strany uvedenou v hlavičce této smlouvy oznámit druhé smluvní straně, a to do 7 kalendářních dnů od provedené změny.

Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJK/2022/340

IV. Cena díla

1. Cena díla je vypočtena jako součet oceněných položek v příloze č. 1 této smlouvy:	
Cena díla bez DPH	822 199,80 Kč
21 % DPH	172 661,96 Kč
Cena díla vč. DPH	994 861,76 Kč

Pro účely realizace díla a fakturace ceny díla je dílo rozděleno na 1 část dle organizačních jednotek objednatele (oblastí) blíže specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy.

2. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce.
3. Cena díla je stanovena jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.
4. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně.
5. K ceně díla připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.

V. Platební podmínky

1. Cenu díla dle čl. IV, odst. 1. smlouvy je zhotovitel oprávněn fakturovat na základě písemného protokolu o předání a převzetí (vzor příloha č. 3) ukončených prací podepsaného příslušným zaměstnancem objednatele, pokud bude část díla při předání a převzetí shledána úplnou a bezvadnou. Smluvní strany se mohou dohodnout na přebírání díla po částech. Každá taková část bude převzata samostatným protokolem. V případě, že budou v protokole uvedeny zjevně drobné vady, je zhotovitel oprávněn fakturovat část ceny díla až po jejich odstranění a předání díla úplně a bezvadně objednateli.
2. Úhrada bude realizována zhotovitelem na základě faktur. Části díla dle čl. IV odst. (dle oblastí) budou fakturovány samostatně. Jednotlivé faktury pak budou doručovány elektronicky na adresu [redacted] Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Splatnost faktur je stanovena dohodou smluvních stran na 30 kalendářních dnů od doručení vystavené faktury objednateli.
4. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
5. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.
6. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu sídla objednatele předložit fakturu novou s novou lhůtou splatnosti.
7. Zálohové platby se nesjednávají.
8. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle §109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004Sb., ve znění pozdějších předpisů.

VI. Provádění díla

1. Vodorovné dopravní značení bude provedeno v souladu s platnými „Zásadami pro provádění a zkoušení vodorovného dopravního značení na pozemních komunikacích – TP 70“ (bílá, žlutá, červená barva s použitím balotiny, termoplast, plast za studena). Rozměry VDZ musí vyhovovat požadavkům

- uvedeným v TP 65, TP 133, TP 169 a VL 6.2. Použité materiály pro vodorovné dopravní značení musí být registrovány v platném „Katalogu hmot pro vodorovné dopravní značení“.
2. O zahájení prací bude sepsán písemný protokol. Zhotovitel je povinen nejméně tři pracovní dny předem navrhnout kontaktní osobě uvedené v čl. III. termín a místo předání. V případě, že se tato osoba nebude moci v navržený termín k předání a převzetí dostavit, je oprávněna sjednat termín jiný nebo rozhodnout, že se za objednatele zúčastní jiný zaměstnanec objednatele. V protokole bude uveden termín dokončení prací a upřesnění úseků značených silnic.
 3. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou nebo neplní řádně, je objednatel oprávněn zastavit práce, požadovat na zhotoviteli odstranění vad.
 4. Při provádění díla je zhotovitel povinen dodržovat všechny právní předpisy související s ochranou životního prostředí apod.
 5. Zhotovitel je povinen provádět sjednané práce pouze osobami, které byly prokazatelně proškoleny o bezpečnosti práce, s riziky práce na pozemní komunikaci za provozu viz příloha č. 2 této smlouvy. Jiné osoby než řádně proškolené nesmí dílo provádět.
 6. Zhotovitel je povinen při provádění prací postupovat tak, aby nepoškozoval silnici, její součásti a příslušenství, či majetek třetích osob. Dále je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí.
 7. V případě, že činností zhotovitele vznikne škoda na majetku, který spravuje objednatel, je zhotovitel povinen bezodkladně vznik škody hlásit objednateli. Objednatel náhradu škody vyčíslí a zhotovitel je povinen ji uhradit ve lhůtě splatnosti do 30 ti kalendářních dnů.
 8. Ukončené dílo bude mezi zhotovitelem a objednatelem předáno a převzato písemným protokolem. Zhotovitel je povinen nejméně tři pracovní dny předem navrhnout kontaktní osobě uvedené v čl. III. termín a místo předání. V případě, že se tato osoba nebude moci v navržený termín k předání a převzetí dostavit, je oprávněna sjednat termín jiný nebo rozhodnout, že se předání a převzetí za objednatele zúčastní jiný zaměstnanec objednatele. V protokole budou uvedeny případné zjevné drobné vady, které je povinen zhotovitel odstranit ve stanoveném termínu a předat objednateli.

VII.

Záruční podmínky a kontrola provádění

1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v délce 12 měsíců (barva) a 24 měsíců (plast), která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla úplně a bezvadně.
2. Zhotoviteli vzniká povinnost z vadného plnění díla v době předání a převzetí díla a dále během trvání záruční lhůty. Zhotoviteli nevzniká povinnost z vad vzniklých po předání díla objednatelem, způsobených třetí osobou, nebo vyšší mocí. Na konci záruční lhůty bude stanovení měrného součinitele svítivosti (SOP 2) provedeného díla odpovídat ČSN EN 1436, příloha B.
3. Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad a záručních vad (dále jen vady) písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vady. Odstranění vady bude provedeno odstraněním vadného vodorovného značení a provedením nového vodorovného dopravního značení.
4. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení uplatnění vady, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu kvality provedeného vodorovného dopravního značení a zhotovitel je povinen poskytnout součinnost k této činnosti. Účelem kontroly bude zjištění, zda použitá barva odpovídá TP 70 a stanovení měrného součinitele svítivosti ČSN EN 1436. Kontrola měrného součinitele svítivosti může být provedena kdykoliv do 12 měsíců (barva) a do 24 měsíců (plast) od předání a převzetí díla úplně a bezvadně. Objednatel je oprávněn provést kontrolu jakosti i bez přítomnosti zástupců zhotovitele. Pokud objednatel pozve k provedení zkoušky či odběru vzorků zhotovitele, učiní tak mailem na e-mailovou adresu [redacted] a to minimálně dva pracovní dny předem. Pokud se zhotovitel na odběr vzorků či provedení zkoušky bez omluvy nedostaví, má se za to, že neměl zájem se odběru vzorků účastnit.
6. Objednatel si vyhrazuje právo využít pro odběr vzorků a kontrolu jakosti dle odst. 5. tohoto článku a stanovení měrného součinitele svítivosti (SOP 2) dle odst. 2 tohoto článku nezávislou laboratoř Silniční vývoj – ZDZ spol. s r.o.. Výsledky těchto rozborů a měření budou pro obě strany závazné.

Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJMK/2022/340

7. V případě, že si objednatel objedná u laboratoře kontrolu jakosti používané barvy a stanovení měrného součinitele svítivosti a ze zkoušky vyplývá, že barva neodpovídá požadavkům stanoveným touto smlouvou nebo měrný součinitel svítivosti (SOP2) neodpovídá ČSN EN 1436, příloha B, zavazuje se zhotovitel uhradit náklady uhrazené objednateli na tuto zkoušku, a to na základě faktury se splatností 14 dnů od vystavení. Takto zjištěná vada, je vadou díla v době plnění.

VIII.

Ukončení smlouvy a sankce

1. Smluvní vztah skončí uplynutím doby, na kterou byl sjednán nebo dohodou smluvních stran.
 2. Smlouvu lze ukončit odstoupením od smlouvy
 - ze strany objednatele:
 - a) neplnění povinností stanovených v čl. VI. této smlouvy;
 - b) nedodržování právních předpisů ve vztahu k bezpečnosti práce;
 - c) zahájení insolvenčního řízení dle zákona č. 182/2006Sb., insolvenční zákon, v platném znění vůči zhotoviteli;
 - d) prodlení s ukončením plnění o více než 15 dnů;
 - e) z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
 - ze strany zhotovitele
 - a) prodlení s úhradou ceny díla o více než 60 kalendářních dnů;
 - b) úpadek objednatele.
- V případě odstoupení od smlouvy smlouva zaniká doručením písemného projevu vůle jedné strany straně druhé na adresu uvedenou v hlavičce této smlouvy s účinky ex nunc.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
 4. V případě prodlení zhotovitele s plněním a s odstraněním reklamovaných záručních vad zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
 5. V případě nenahlášení změny kontaktních údajů dle čl. III. odst. 3. této smlouvy za každý jednotlivý případ 2.000Kč.
 6. Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva nebo faktura se splatností 14 dní.
 7. Smluvní strany se dohodly na možnosti započítat jakékoliv vzájemné pohledávky, tedy i smluvní pokuty a náhradu prokázané škody. K zápočtu dojde snížením výplaty vyfakturované částky o případnou smluvní pokutu či prokázanou náhradu škody.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Měnit a doplňovat tuto smlouvu lze pouze písemnými dodatky, jež podepíší obě smluvní strany. Pro změnu kontaktních osob a jejich kontaktních uvedených v čl. III. odst. 3 této smlouvy není vyžadována forma dodatku. Tato změna však musí být předem prokazatelně oznámena druhé smluvní straně.
2. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazení ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
4. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ustanovení §1978 odst. 2 občanského zákoníku.
5. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění: - . Zhotovitel si ověří před zahájením plnění této smlouvy její uveřejnění v registru smluv.

Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJMK/2022/340

6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží jeden.
7. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou a nabývá účinnosti dnem uveřejnění dle odst. 5. tohoto článku.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

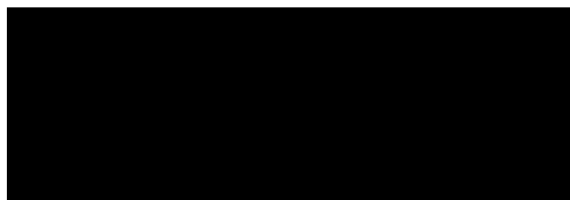
č.1 – Cena díla

č.2 – Zásady bezpečnosti práce při provádění prací

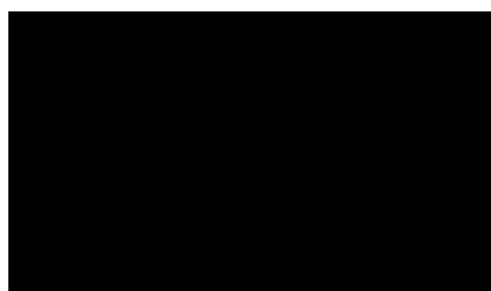
č.3 – Předávací protokol

V Jihlavě dne 20.5. 2022

V Brně dne 25.05. 2022



Ing. Stanislav Smolík
jednatel



Bc. Roman Hanák
ředitel SÚS JMK

Příloha č. 1 – Zpracování nabídkové ceny

část č. 4 - oblast Západ					
oblast	název položky	m.j.	počet mj	jedn.cena (bez DPH)	cena celkem (bez DPH)
Západ	VDZ - barva (čáry šířky 12,5cm a 25cm)	m ²	17 411	36,8	640 724,80
	VDZ - plast (čáry šířky 12,5cm a 25cm)	m ²	538	200	107 600,00
	VDZ - plast (přechody, šipky, stíny atd.)	m ²	242	230	55 660,00
	předznačení (předpoklad v rámci části č. 4)	bm	18 215	1	18 215,00
CENA CELKEM BEZ DPH					822 199,80
DPH 21%					172 661,96
CENA CELKEM VČETNĚ DPH					994 861,76

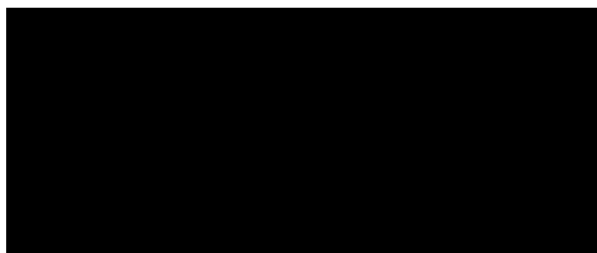
Příloha č. 2 - Zásady bezpečnosti práce při provádění zhotovitelských prací

Zhotovitel je povinen dodržovat zásady bezpečnosti práce v rozsahu prováděných činností a předpisů k zajišťování BOZP na pracovišti.

Povinnosti zhotovitele:

- (1) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení.
Dále je povinen dodržovat následující interní předpisy objednatele:
 - Dodržování přechodného dopravního značení TP 66.
- (2) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací zaměstnance odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- (3) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemné jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci objednatele.
- (4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- (5) V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem objednatele a zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu s příslušnými právními předpisy.
- (6) Zhotovitel si je vědom, že odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiných věcí, jichž bylo při plnění závazků použito, a že se této odpovědnosti nemůže zbavit.
- (7) Zhotovitel se zavazuje používat stroje a zařízení, které svým konstrukčním provedením a na základě výsledků kontrol a revizí jsou schopny bezpečného provozu.
- (8) Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a předpisů o bezpečnosti provozu na silnicích se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
- (9) V případě, že se jedná o stavbu podléhající režimu zákona č. 309/2006 Sb. z hlediska ohlášení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, ustavení funkce koordinátora BOZP a zpracování plánu zajištění BOZ, je zhotovitel povinen plnit úkoly uvedené v § 16 uvedeného zákona.

V Jihlavě dne 20.5. 2022



Obnova VDZ v roce 2022 - oblast výkaz výměr (skutečně provedený rozsah)

SILNICE	KM (OD - DO)	POPIS ÚSEKU

název	šířka čáry	kadence	barva			plast		
			m	bm	m ²	m	bm	m ²
podélná čára souvislá	V 1a	0,125		0	0		0	0
		0,25		0	0		0	0
podélná čára přerušovaná	V 2a	0,125	1/3	0	0		0	0
			3/6	0	0		0	0
			6/12	0	0		0	0
podélná čára přerušovaná	V 2b	0,125	1,5/1,5	0	0		0	0
			3/3	0	0		0	0
			3/1,5	0	0		0	0
			6/3	0	0		0	0
		0,25	1,5/1,5	0	0		0	0
			3/1,5	0	0		0	0
vodíčí čára	V 4	0,125		0	0		0	0
		0,25		0	0		0	0
oddělení zastávkového pruhu	V 4			0	0		0	0
oddělení parkovacích pruhů	V 10d	0,25	0,5/0,5		0		0	0
celkem					0			0

název	šířka čáry	kadence	barva		plast	
			m	m ²	m	m ²
příčná čára souvislá V 5	V 5	0,5		0		0
přechod pro chodce V 7	V 7			0		0
přejezd pro cyklisty	V 8	0,5	0,5/0,5	0		0
Stání podélné, kolmé, šikmé, vyhrazené parkoviště	V 10a,b,c,e,g	0,125		0		0
Žlutá a bílá klikatá čára, zákaz zastavení, zákaz stání	V 12a,c,d,e	0,125		0		0
šikmé rovnoběžné čáry V 13	V 13	0,5		0		0
směrové šipky	přepočet		bm/počet	m ²	bm/počet	m ²
jednoduchá 5 (4) m	V 9a,b	1 šipka = 1 m ²		0		0
dvojitá 5 (4) m	V 9a,b	1 šipka = 1,5 m ²		0		0
trojité 5 (4) m	V 9a,b,c	1 šipka = 2 m ²		0		0
symbol invalidy a cyklisty	V 10f,14	1 kus = 1 m ²		0		0
písmo vysoké 4 m	V 15	1 kus = 2 m ²		0		0
Zastávka	V 11a, b	1 bm = 1 m ²		0		0
Žluté zkřížené čáry	V 12b	1 bm = 1 m ²				
celkem				0		0

20 bm = 20 m²

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

VDZ z krátkoživotného materiálu (barvou-přechody, šipky, stíny atd.)	0	m ²
VDZ z dlouhoživotného materiálu (plastem-přechody, šipky, stíny atd.)	0	m ²
VDZ z krátkoživotného materiálu (barvou-čáry šířky 12,5cm a 25cm)	0	m ²
VDZ z dlouhoživotného materiálu (plastem-čáry šířky 12,5cm a 25cm)	0	m ²

m - metr nanesené čáry

bm - běžný metr (provedené VDZ včetně mezer)

dvojitá čára V 1b a V 3 se rozepisují na dvě čáry z kterých se skládají