

S M L O U V A O D Í L O

o dodávce stavebních prací / dle § 2586 a násl. z.č. 89/2012 Sb. /
/ dále jen Smlouva /

Provedení vodorovného dopravního značení v okrese Český Krumlov a Město Třeboň

číslo smlouvy zhotovitele: 007/LI/2016

číslo smlouvy objednatele: 167/P/2016-2

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
příspěvková organizace**
Sídlo: Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice
Zastoupen: **Ing. Jan Štícha – ředitel organizace**
tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
IČ: 70971641 DIČ: CZ70971641

| | |
|---|---------------|
| Správa a údržba silnic Jihočeského kraje České Budějovice | |
| Dodáno: | - 8 -07- 2016 |
| Č.j.: | 11391/2016 |
| Přidělena: | |
| Počet listů/ příloh: | 02 smč. |

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1.7.2002.

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Jan Štícha

tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických:

██████████

██████████

Technický dozor stavebníka (TDS):

██████████

██████████

(dále jen objednatel)

1.1. Zhotovitel: **LION – stavební a obchodní společnost, spol. s r.o.**

Sídlo: Lidická 246, 370 07 České Budějovice

Zastoupený: Josef Sihelník – jednatel společnosti

tel.: 386 466 857 fax: 386 460 793

IČ: 608 27 602 DIČ: CZ60827602

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 3614

Bankovní spojení: ██████████, č.ú. ██████████

Zástupce ve věcech smluvních:

██████████

tel.: ██████████

Zástupce ve věcech technických:

██████████

tel.: ██████████

Odpovědný stavbyvedoucí:

██████████

tel.: ██████████

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu, jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět smlouvy

„Provedení vodorovného dopravního značení v okrese Český Krumlov a Městě Třeboň“
Část č. 2 – Město Třeboň

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány poptávkou ze dne 21.6.2016 a dále oceněnými soupisy prací z nabídky zhotovitele, které jsou přiloženy jako přílohy této SoD.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě a v souladu s platnými normami ČR, TP a TKP v platném znění, především ČSN EN 1436 + A1, ČSN EN 1423, ČSN P ENV 13459-2, ČSN P ENV 13459-3 a TP 65, 70, 133, 169 kap. 14 TKP .
- 2.4 Materiál na provedení požadovaného VDZ:
- dvousložková plastická hmota LIMBOPLAST D 480
Tento materiál je uveden v platném katalogu hmot schváleném Ministerstvem dopravy. Jeho certifikáty jsou přiloženy jako příloha této SoD.
- 2.5 Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.6 Zhotovitel je povinen akceptovat případné další požadavky kladené objednatelem na předmět plnění.

3. Termín plnění

- 3.1. Tato smlouva je uzavírána na dobu určitou. Plnění Smlouvy je zahájeno dnem jejího podpisu. Zhotovitel provede dílo a předá předmět díla objednateli nejpozději do 31. 7. 2016, který je zároveň posledním dnem plnění zhotovitele.
- 3.2. Dnem splnění závazku zhotovitele k provedení díla je den předání předmětu díla objednateli a podpisu protokolu o předání a převzetí předmětu díla odpovědnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.3. Místo plnění díla bude upřesněno při předání místa odpovědným zástupcem objednatele.
- 3.4. Podmínkou pro splnění závazku zhotovitele k provedení díla je předání předmětu díla. Dnem splnění smluvních povinností ze strany objednatele je den následující po dni převodu finanční částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 3.5. Řízení dopravy po dobu omezení zajišťuje zhotovitel svým nákladem.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl.znění.
Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Smluvní cena díla bez DPH | 595 082,55 Kč |
| DPH 21% | 124 967,34 Kč |
| Smluvní cena díla včetně DPH | 720 049,89 Kč |

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasených měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového soupisu prací zástupci smluvních stran ve věcech technických. / případně výkaz výměr či jiné ukazatele/.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady na provedení prací včetně dopravy strojů a zařízení na místo plnění a zpět.

Objednatel z důvodu § 92a zákona o DPH prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).

5. Platební podmínky

- 5.1. Platba bude provedena na základě faktury. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Fakturovány budou skutečně provedené a převzaté práce, potvrzené zástupci obou stran v předávacím protokolu. Splatnost faktury bude 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli (podací razítko).
- 5.2. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanovení zákona 235/2004 Sb. v platném znění. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 5.3. Zadavatel je oprávněn neuhradit zhotoviteli 20% z celkového objemu fakturovaných prací v případě zjištěných vad a nedodělků. (tyto budou uvolněny po úplném odstranění závad)

6. Povinnosti smluvních stran

- 6.1. Objednatel je povinen předat předmět díla a poskytnout potřebnou součinnost zhotoviteli při provádění díla.
- 6.2. Odpovědný zástupce zhotovitele je povinen před zahájením plnění dojednat potřebné podrobnosti s odpovědným zástupcem objednatele zejména: protokolárně převzít předmět díla, vystavit předávací protokol o předání a převzetí předmětu díla.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání předmětu díla o pracích, které provádí deník prací do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Povinnost vést deník končí dnem řádného předání a převzetí díla, nebo odstraněním poslední z případných vad a nedodělků.
- 6.4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré normy, dokumenty a nařízení uvedené v bodech 2.3. bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají předmětu díla. Zhotovitel je povinen pro objednatele provést případné vícepráce plynoucí z postupu předmětu díla či rozhodnutí správních či jiných oprávněných orgánů. Rozsah a cena víceprací musí být před jejich prováděním odsouhlaseny odpovědným zástupcem objednatele formou dodatku ke Smlouvě o dílo.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje, že bez souhlasu Objednatele nepostoupí předmět plnění této Smlouvy.
- 6.6. V okamžiku převzetí předmětu díla k provedení smlouveného díla se zhotovitel stává ve smyslu zákona č.185/2001 Sb. o odpadech, též původcem odpadů a předchází na něj všechny povinnosti původce vůči orgánům státní správy v oblasti životního prostředí. Evidenci přepravy nebezpečných odpadů a průběžnou evidenci všech vznikajících odpadů vede objednatel na základě zhotovitelem vážních lístků. Zhotovitel prohlašuje, že je v organizaci, která má všechny oprávnění

k nakládání s odpady vznikajícími při její činnosti v rámci smlouvy a zároveň že je pojištěn pro případ jeho odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám.

7. Předání díla

- 7.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo TDS nejpozději 2 pracovní dny předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. TDS je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 7.2. Zhotovitel je povinen připravit k předání veškeré požadované doklady, zápisy a osvědčení, které jsou předepsané zákonem, veškeré normy, dokumenty a nařízení uvedené v bodě 2.3. smlouvy. O průběhu přejímacího řízení pořídí TDS protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud TDS odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody. TDS má právo převzít dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Zhotovitel je povinen ve lhůtě uvedené v protokole o předání a převzetí díla odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do případného rozhodnutí soudu zhotovitel.
- 7.3. Součástí přejímacího řízení bude předložení dvou souborů fotografií dokumentující průběh realizace VDZ na CD nosiči.

8. Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 8.1. Zhotovitel je odpovědný za případné vady díla podle ustanovení občanského zákoníku a v souladu s touto Smlouvou. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na provedené dílo záruku v délce 12 měsíců od okamžiku předání předmětu díla.
- 8.2. Objednatel je povinen neprodleně po zajištění vady předmětu díla o této skutečnosti písemně uvědomit zhotovitele, v reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. (reklamace vady předmětu díla). Lhůta k jejich odstranění se sjednává nejpozději do 15 kalendářních dnů.
- 8.3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.

9. Odpovědnost za škodu

- 9.1. K přechodu odpovědnosti za škodu dochází okamžikem předání a převzetí díla na základě podpisu příslušného předávacího protokolu. Zhotovitel po dobu realizace Smlouvy, tedy po dobu ohraničenou časově protokoly o předání předmětu díla a převzetí díla odpovídá za škodu na věcech, které jsou předmětem plnění Smlouvy ve smyslu ustanovení občanského zákoníku. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.2. Zhotovitel odpovídá za škody na předmětu díla v rozsahu daném předávacími protokoly sepsanými při jeho předání podle ustanovení bodu 6.2 této Smlouvy.

10. Sankční ujednání

- 10.1. Zhotovitel je povinen provést dílo a předat předmět díla uživateli v termínu dle čl. 3.1. V případě nedodržení tohoto termínu je zhotovitel v prodlení a je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (bez DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany zhotovitele došlo ke splnění Smlouvy je rozhodující protokol o předání a převzetí díla podle bodu 7.2. této Smlouvy.

- 10.2. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v termínu určeném objednatelem a uvedené v zápise o předání, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč, za každý i započatý kalendářní den prodlení. Za prodlení s odstraněním záručních oprav, které nebudou zhotovitelem odstraněny do 15 kalendářních dnů od jejich nahlášení objednatelem, činí smluvní pokuta 1.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
- 10.3. Objednatel je v prodlení, pokud faktura vystavená zhotovitelem, splňující všechny požadavky podle bodu 5.2 článku 5 této Smlouvy, není uhrazena ve lhůtě splatnosti. Objednatel je povinen v případě prodlení uhradit zhotoviteli vedle zákonného úroku z prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 10.4. Smluvní strany si sjednaly smluvní pokutu ve výši 30 % ceny plnění uvedené v bodu 4.1. této Smlouvy pro případ podstatného porušení Smlouvy ze strany zhotovitele. Za podstatné porušení Smlouvy ze strany zhotovitele se považuje:
- nedodržení požadavků ujednaných v čl. 2.2, 2.3 a 7.2
 - nedodržení závazného konečného termínu pro předání předmětu díla objednateli podle ustanovení bodu 3.1 této Smlouvy o více jak 15 dnů
- 10.5. Smluvní pokutu je odpovědná smluvní strana povinna uhradit bez ohledu na skutečnost zda v důsledku porušení smluvních povinností došlo ke vzniku škody. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost zhotovitele k řádnému plnění a dokončení díla.
- 10.6. Smluvní pokutu je smluvní strana povinna uhradit nejpozději do 10 dnů po obdržení jejich vyúčtování od strany oprávněné.
- 10.7. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody podle § 2894 a násl. občanského zákoníku.

11. Zánik smlouvy, odstoupení od smlouvy

- 11.1. Smluvní strany se dohodly, že Smlouva zaniká dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním všech účelně vynaložených a prokázaných nákladů.
- 11.2. Tato Smlouva zaniká úplným splněním všech smluvních povinností oběma smluvními stranami.
- 11.3. Smlouva zaniká rovněž jednostranným odstoupením od Smlouvy v případě jejího porušení podstatným způsobem, účinky odstoupení nastávají následujícím dnem po doručení písemného oznámení o odstoupení. Podstatným porušením Smlouvy umožňující odstoupení od Smlouvy ze strany objednatele se rozumí porušení povinností zhotovitele uvedené v bodu 10.4. Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy nevylučuje vymáhání náhrady vzniklé škody a současné uplatnění smluvních pokut.

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ... „, Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 12.2. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 12.3. Obě smluvní strany berou na vědomí, že poptávka objednatele č. 167/P/2016 a nabídka zhotovitele ze dne 27.6.2016 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 12.4. Zhotovitel bere dále na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a změně některých zákonů v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s tím, aby objednatel ve smyslu § 11 zákona č. 101/2000 Sb., shromáždil a zpracoval zhotoviteli údaje, týkající se jména, obchodní firmy, identifikačního čísla a sídla a to za

účelem jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou a v souvislosti s činnostmi, které následně bude zhotovitel realizovat.

12.5. Tato smlouva o dílo je sepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

12.6. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

Příloha – Soupis prací z nabídky zhotovitele pro část č. 2 – Město Třeboň – plast

Příloha – Kontrolní zkušební plán

Příloha – Certifikáty nabídnutého materiálu na provedení VDZ

České Budějovice dne: - 8 -07- 2016

V Českých Budějovicích dne: 7.7.16

Za objednatele:

Správa a údržba sítí Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
IČO: 709 71 641 (10)

Ing. Jan Stícha
ředitel organizace

Za zhotovitele:

Josef Sihelník-jednatel společnosti

Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba: TP1 08/16 - Obnova VDZ Třeboň - silnice II/154 a silnice III/15512

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 596 082,65
OC+DPH: 720 049,89

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

| Objekt | Popis | OC | DPH | OC+DPH |
|--------|---------------------------------------|------------|------------|------------|
| 101 | Trvalé dopravní značení, SÚS Jčk | 517 365,85 | 108 646,83 | 626 012,68 |
| 102 | Trvalé dopravní značení, Město Třeboň | 77 716,70 | 16 320,51 | 94 037,21 |

LION stavební a obchodní
společnost, spol. s r.o.
Lidická 246, 370 07 Č. Budějovice
IČO 608 27 602 DIČ CZ60827602
Tel./ fax: 386 460 793



Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba TPI 08/16 Obnova VDZ Třeboň - silnice III/154 a silnice III/15512
 číslo a název SO 101 Trvalé dopravní značení, SÚS Jčk
 číslo a název rozpočtu: 101 Trvalé dopravní značení, SÚS Jčk

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|--------------|-----------------|-------------|------------------|--|----------|----------------|------------|------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 2016 OTSKP | 915221 | 1A | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva bílá, dle výk. výměr VDZ V1a (0,125) 369,46*0,125=46,183 [A] VDZ V2a (3/6/0,125) 718,04*0,125*0,33=29,619 [B] VDZ V2b (3/1 5/0,125) 575,76*0,125*0,66=47,500 [C] VDZ V12e (0,125) 13,06*0,125=1,633 [D] Celkem: A+B+C+D=124,935 [E] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 38 729,85 |
| 2 | 2016 OTSKP | 915113 | | VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ FRÉZOVÁNÍM Ostranění stávajícího vodorovného značení frézováním dle výk. výměr vodící proužek š 0,25m 0,25*4,1=1,025 [A] podélná čára souvislá š 0,125m 0,125*68=8,500 [B] Celkem: A+B=9,525 [C] | M2 | | | 1 524,00 |
| 3 | 2016 OTSKP | 915221 | 2 | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva žlutá, dle výk. výměr VDZ V12a (0,125), žlutá 128,88*0,125=16,110 [A] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 6 315,12 |
| 4 | 2016 OTSKP | 91551 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY symboly, dle výk. výměr VDZ V14, bílá 11=11,000 [A] VDZ V15 (symbol kola), bílá 2=2,000 [B] VDZ V20 12=12,000 [C] Celkem: A+B+C=25,000 [D] včetně předznačení a vytýčení | KUS | | | 9 800,00 |
| 5 | 2016 OTSKP | 915211 | 2 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA barva červená, dle výk. výměr VDZ V14, červená 82,5=82,500 [A] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 32 340,00 |
| 6 | 2016 OTSKP | 915221 | 1B | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva bílá, dle výk. výměr VDZ V2b (1,5/1 5/0,25) 599,76*0,25*0,50=74,970 [A] VDZ V4 (0,25) 4160,68*0,25=1 040,170 [B] VDZ V4 (0,5/0,5/0,25) 107,88*0,25*0,5=13,485 [C] VDZ V7b (0 5/0,5/0,25) 11,0*0,25*0,5=1,375 [D] VDZ V10d (0 5/0 5/0,25) 597,62*0,25*0,5=74,703 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 204,703 [F] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 343 340,36 |
| 7 | 2016 OTSKP | 915211 | 1 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA | M2 | | | 96 239,92 |

barva bílá, dle výk. výměr
VDZ V5 (0 5) 5,38=5,380 [A]
VDZ V7a 165,5=165,500 [B]
VDZ V11a 29,04=29,040 [C]
VDZ V13 45,59=45,590 [D]
Celkem: A+B+C+D=245,510 [E]
včetně předznačení a vytýčení
Ostatní konstrukce a práce

9

C e l k e m

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

Vícepráce
Vícepráce celkem
Méněpráce
Méněpráce celkem
Celkem

Celkem

528 289,25

528 289,25

0,00

0,00

0,00

528 289,25

LION stavební a obchodní
společnost, spol. s r.o.
Lidická 246, 370 07 Č. Budějovice
IČO 608 27 602 DIČ CZ60827602
Tel./ fax: 386 460 793

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba TPI 08/16 Obnova VDZ Třeboň - silnice II/154 a silnice III/15512
 číslo a název SO 102 Trvalé dopravní značení, Město Třeboň
 číslo a název rozpočtu 102 Trvalé dopravní značení, Město Třeboň

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|---|-----------------|-------------|------------------|---|----------|----------------|------------|------------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 2016 OTSKP | 915221 | B | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva bílá, dle výk. výměr VDZ V4 (0.25) 82,12*0,25=20,530 [A] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 6 364,30 |
| 2 | 2016 OTSKP | 91551 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY symboly, dle výk. výměr VDZ V15 (P4), bílá + červená 6=6,000 [A] včetně předznačení a vytýčení | KUS | | | 2 352,00 |
| 3 | 2016 OTSKP | 915221 | A | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva bílá, dle výk. výměr VDZ V1a (0,125) 16,1*0,125=2,013 [A] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 789,10 |
| 4 | 2016 OTSKP | 915211 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA barva bílá, dle výk. výměr VDZ V8a (0.5/0.5/0.5) 36,01*0,5*0,5=9,003 [A] VDZ V9a 4,97=4,970 [B] VDZ V13 161,52=161,520 [C] Celkem: A+B+C=175,493 [D] včetně předznačení a vytýčení | M2 | | | 68 793,26 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 78 298,66 |
| | | | | Celkem | | | | 78 298,66 |
| Ostatní ve výkazu nespecifikované práce | | | | Vícepráce | | | | 0,00 |
| | | | | Vícepráce celkem | | | | 0,00 |
| | | | | Méněpráce | | | | 0,00 |
| | | | | Méněpráce celkem | | | | 0,00 |
| | | | | Celkem | | | | 78 298,66 |

LION stavební a obchodní
 společnost, spol. s r.o.
 Lidická 246, 370 07 Č. Budějovice
 IČO 608 27 602 DIČ CZ60827602
 Tel./ fax: 386 460 793



LION-stavební a obchodní společnost, spol. s r.o. Lidická 246, 37007 České Budějovice

str. 1

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

TP vodorovné dopravní značení

Akce: SÚS Jčk Provedení vodorovného dopravního značení v městě Třeboň

Pověřený pracovník: Hloušková Zdeňka

| Pof.č. | Předmět vlastnost | Četnost | Postup | Kritérium | Záznam | Odpovědnost za provedení | Informace pro | Poznámky |
|--------|--|---------------------------|--|---|--------|--------------------------|---------------|----------|
| 1 | Převzetí dodávek hmot | každá dodávka | posouzení shody objed., dodávky a dod. listu | shoda dodávky a dod. listu s objedn. | | PP | | |
| 2 | Geometrická přesnost čar - délka - šířka | 3 měření měření/1000 m | měření metrem | odchylka od předepsané - délky +/- 200 mm - šířky +/- 10 mm | | PP | | |
| 3 | Vychýlení osy VDZ | 3 měření na 1000 m | měření pásmem | Odchýlení od osy nejvýše 150 mm na 100 m | | PP | | |
| 4 | Geometr.přesnost ploš. značení | 1x zakázka | měření pásmem vizuelně | dle ČSN EN 1436, TP 70 | | PP | | |
| 5 | Tvary VDZ | 1x zakázka | vizuelně | dle ČSN EN 1436, TP 70 | | PP | | |
| 6 | Umístění VDZ na vozovce | 1x zakázka | podle pokynu | dle ČSN EN 1436, TP 70 | | PP | | |

Schválil: Sihelník Josef

LION stavební a obchodní
společnost, spol. s r.o.
Lidická 246, 370 07 Č. Budějovice
IČO 608 27 602 DIČ CZ60827602
Tel./ fax: 386 460 793



LION-stavební a obchodní společnost, spol. s r.o. Lidická 246, 37007 České Budějovice

str.2

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

TP vodorovné dopravní značení

Akce: SÚS Jčk Provedení vodorovného dopravního značení ve městě Třeboň

Pověřený pracovník: Hloušková Zdeňka

| Poř.č. | Předmět vlastnost | Četnost | Postup | Kritérium | Záznam | Odpovědnost za provedení | Informace pro | Poznámky |
|--------|---|------------------|-------------------|---|--------|--------------------------|---------------|----------|
| 7 | Výstupní kontrola a uvolnění do provozu | po provedení VDZ | celková prohlídka | shoda s projektem, s pokyny přípravy zakázky s TP 133, TP 70, ČSN EN 1436 | | PP | | |

Schválil: Sihelník Josef

LION stavební a obchodní společnost, spol. s r.o.
Lidická 246, 370 07 Č. Budějovice
IČO 608 27 602 DIČ CZ60827602
Tel./ fax: 386 460 793



Autorizovaná osoba č. 208

SILNIČNÍ VÝVOJ - ZDZ spol. s r. o.

Jilkova 76, 615 00 Brno, Česká republika
Rozhodnutí o autorizaci č. 33/2006 ze dne 31.8.2006

CERTIFIKÁT VÝROBKU 208/C5/2012/16.1

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku:

Materiál pro trvalé vodorovné dopravní značení

LIMBOPLAST D480

typ: Dvousložková plastická hmota nanášená za studena barvy bílé
pro provedení strukturální, typ II

materiál na dodatečný posyp: Swarcoflex 200-800 T18

Výrobce: Swarco Limburger Lackfabrik GmbH
Robert-Bosch-Str. 17
D-65582 Diez, Germany
IČ: 113862412

Místo výroby: Swarco Limburger Lackfabrik GmbH
Robert-Bosch-Str. 17
D-65582 Diez, Germany

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky stanovené stavebním technickým osvědčením, které souvisí se základními požadavky uvedenými ve Stavebním technickém osvědčení č. S 12.1/2012 vydaném dne 20.6.2012 a dodatku č. 1 ze dne 25.9.2013.

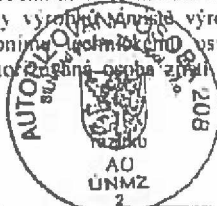
Autorizovaná osoba zjistila, že systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol č. P 16.1/2012, ze dne 18.10.2012 a dodatek č. 1 ze dne 25.9.2013, které obsahují závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku nezbytný pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby, odebrá vzorky výrobků z výroby, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají Stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení § 5 odst. 4 výše uvedeného nařízení vlády. Pokud autorizovaná osoba zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit tento certifikát.

V Brně, dne 25.9.2013



Podpis oprávněného zástupce AO

PROHLÁŠENÍ č.: BA-12-2014

Dodavatel prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že pro uvedený stanovený výrobek bylo provedeno posouzení shody vlastností s požadavky technických předpisů.

Dodavatel: HIT HOFMAN, s. r. o.
Pražská 333
252 44 Psáry
IČO: 48536539; DIČ: CZ48536539; MS: Praha/C/19115

Stavební výrobek: LIMBOPLAST D 480
Dvousložková plastická hmota nanášená za studena barvy bílé
pro provedení strukturální typ II

Výrobce: SWARCO LIMBURGER LACKFABRIK GmbH
Robert-Bosch-Strasse 17
D-65582 Diez, Německo

Výrobek určen pro:
Materiál pro trvalé vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích.

Použitý způsob posouzení shody:
Posouzení shody bylo provedeno podle EN 1436 a EN 12802.

Autorizovaná osoba: Silniční vývoj ZDZ spol. s r. o. AO č. 208
Jílkova 76
615 00 Brno

Identifikační údaje dokladů o posouzení shody vydané AO č. 208:
1. Certifikát výrobku č. 208/C5/2012/16.1 ze dne 25.9.2013

Dodavatel potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle EN 1436 a EN 12802, že výrobek je za podmínek obvyklého, výrobcem určeného použití bezpečný a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

V Psárech, dne 21.10.2014

ing. Karel Hofman
Ředitel