



MESUP000PNLQ



Sp. znak: 56.8

Sk. znak: S/5

SML000519

SMLOUVA O DÍLO Č. SVO/1494/2018

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku
(zákon č. 89/2012 Sb., v platném znění)

I.

Smluvní strany

Objednatel:

Město Svoboda nad Úpou

Se sídlem:

náměstí Svornosti 474, 542 24 Svoboda nad Úpou

IČ:

002 78 335

DIČ:

CZ00278335

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s., pobočka Svoboda nad Úpou

Č. účtu:

1303700359/0800

E-mail:

starosta@musvoboda.cz

Jednající:

Ing. Jiří Špetla, starosta

Osoba pověřená jednat jménem objednatele ve věcech technických:

Jiří Rajsner – stavební technik města

(dále jen Objednatel)

Zhotovitel:

Tlachač s.r.o.

Se sídlem:

Úpská 301, 542 24 Svoboda nad Úpou

Zapsaná v obchodním rejstříku

vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C,
vložka 34205

Osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech technických

Zdeněk Tlachač

IČ:

035 05 847

DIČ:

CZ03505847

Bankovní spojení

Česká spořitelna, a.s.

Č. účtu:

6215862/0800

E-mail:

info@tlachac.cz

Jednající:

Zdeněk Tlachač, jednatel

(dále jen Zhotovitel)

II.

Předmět a rozsah smlouvy

1. Předmětem zakázky s názvem „**Rekonstrukce chodníků a oprava veřejného osvětlení města Svoboda nad Úpou**“ je:

A) Rekonstrukce chodníků:

Stavební práce související s rekonstrukcí chodníků budou provedeny dle projektové dokumentace zpracované společností DiK Janák, s.r.o., Dopravně inženýrská kancelář, nábreží Václava Havla 207, Trutnov, IČ: 62063600 pod zak.č. 010/17 s datem vyhotovení 10. 2017. Na stavbu vydal Městský úřad Svoboda nad Úpou, Hospodářsko – správní odbor dne 22.2.2017 pod č.j.: SVO/424/2017 Souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru.

B) Oprava veřejného osvětlení

Stavební práce související s opravou veřejného osvětlení budou provedeny dle projektové dokumentace zpracované Pavlem Munzarem, Projektování elektrických zařízení, Sportovní 172, 543 03 Vrchlabí, IČ: 13189638 pod zak.č. 44/2017 s datem vyhotovení 02/2018.

2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení stavenišť, bezpečnostní opatření apod.).
3. Mimo tyto práce zahrnuje dodávka stavební části i:
 - a. Zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
 - b. Zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - c. Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - d. Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - e. Případné vytyčení stavby oprávněným geodetem, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geometrický plán pro návrh vkladu do katastru nemovitostí,
 - f. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - g. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - h. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - i. Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - j. Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - k. Deponii materiálů sloužících k realizaci díla,
 - l. Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti prokazatelně na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. – o odpadech.

O tom, jak bude naloženo s použitelným vybouraným materiálem, rozhodne Objednatel jednotlivě dle skutečného stavu. O těchto rozhodnutích bude proveden zápis do stavebního deníku,
 - m. Dodání všech dokumentů nutných k přejímacímu řízení a řádnému zkolaudování stavby.
4. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo uvedené v odstavci 1 a objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho bezvadné zhotovení dohodnutou cenu podle článku III. této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost.

III.

Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace včetně výkazu výměr předaných objednatelem a činí celkem:

Předmět zakázky	Cena v Kč bez DPH	Cena DH	Cena v Kč včetně DPH
A) Rekonstrukce chodníků	8 855 264,38	1 859 605,52	10 714 869,90
B) Oprava veřejného osvětlení	7 646 185,36	1 605 698,93	9 251 884,29
Cena za celý předmět zakázky	16 501 449,74	3 465 304,45	19 966 754,19

Tato cena za celý předmět zakázky je nejvýše přípustná.

2. Obsahem ceny jsou veškeré náklady zhotovitele nezbytné k realizaci díla včetně všech nákladů s provedením díla věcně souvisejících (např. veškeré úhrady za spotřebované energie, poplatky, zajištění příslušných povolení, záborů apod.). Cena díla dále obsahuje veškerá ochranná a bezpečnostní opatření po dobu výstavby, náklady na odvoz a likvidaci veškerých objednatelům odsouhlasených odpadů vzniklých při realizaci díla, obalů, materiálů a ostatních odpadů, vzniklých činnostmi zhotovitele.
3. Cenu uvedenou v odstavci 1. tohoto článku je možné překročit pouze na základě písemné objednávky objednatele nebo při zákonné úpravě výše sazby DPH, a to od data účinnosti takové zákonné úpravy.
4. Objednatel požadované vícepráce, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelům a jeho technickým dozorem včetně jejich ocenění.

IV.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.
3. Fakturace bude probíhat odděleně, vzhledem k odlišnému financování obou částí díla, tj. za část A) a B) dle čl. II této smlouvy. Daňový doklad vystavený na dílo týkající se části zakázky na rekonstrukci chodníků v části A), která je realizovaná v rámci projektu podpořeného z Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj, Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), musí kromě povinných údajů dále obsahovat: název a číslo projektu, ze kterého je zakázka hrazena: „Bezpečná pěší doprava ve Svobodě nad Úpou“ reg. číslo projektu CZ.06.1.37/0.0/0.0/15_016/0000840.
4. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupisy provedených prací zvláště za obě části díla odsouhlasený technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel vystaví faktury odděleně, a to samostatně za část díla A) a za část díla B) dle čl. II této smlouvy nejpozději do 10. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktur musí být soupis provedených prací odsouhlasený technickým dozorem stavebníka. Bez tohoto soupisu jsou faktury neplatné.

5. Platby budou probíhat až do výše 90% ceny plnění díla. Zbývajících 10% bude uhrazeno až po předání a převzetí hotového díla bez vad a nedodělků.
6. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.
7. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na příslušný dodatek SOD, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny. Ocenění víceprací bude provedeno dle jednotkových cen nabídkového oceněného výkazu výměr, pokud nabídka příslušné položky neobsahuje, budou použity položky cenové soustavy ÚRS Praha v aktuální cenové hladině.
8. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat mimo náležitosti uvedené v odst. 3 tohoto článku následující:
 - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatele včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum splatnosti
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitele
 - přílohu - soupis provedených prací odsouhlasených technickým dozorem stavebníka (objednatele).

V.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen provést kompletní dílo v souladu s podmínkami této smlouvy v dílčích termínech dle oboustranně odsouhlaseného harmonogramu, který je jako příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy o dílo a odevzdat je po řádném a úplném dokončení objednateli. Objednatel stanovuje následující lhůty plnění:

Objednatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující termíny:

Termín zahájení realizace stavby: ihned po podpisu smlouvy

Předání a převzetí staveniště: do 3 pracovních dnů po podpisu smlouvy

Závazný termín dokončení stavby: max. do 31.10.2018

Počátek běhu záruční lhůty: následující den po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků

2. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným Termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
3. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 10 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla Objednatelem. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu se Smlouvou bez vad a nedodělků bránících užívání díla.
5. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
6. Místem plnění je obec Svoboda nad Úpou, k.ú. Svoboda nad Úpou, Maršov I a Maršov II.

VI. Smluvní pokuty

1. Pokud Zhotovitel nedodrží Termín plnění uvedený v čl. V odst. 1, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,-Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 5.000,-Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
3. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 7 dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,-Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení, s výjimkou, pokud objektivně nelze nastoupit na odstranění reklamované vady (případně vad), protože ji z objektivních příčin (např. mrazivé počasí, zajištění přerušení provozu ze strany objednatel apod.) nelze provést.
4. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,-Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
5. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši než v odst. 3 nebo 4 tohoto článku.
6. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
7. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
8. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
9. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje. Objednatel se přitom může domáhat i náhrady škody přesahující smluvní pokutu.

VII. Staveniště

1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do třech dnů od předpokládaného termínu zahájení doby plnění zakázky. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.
2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.
3. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
4. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.
6. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

VIII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
2. Stavební deník musí být trvale přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
3. Povinnost vést Stavební deník končí předáním hotového díla, případně odstraněním poslední vady nebo nedodělku.
4. Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - oprávnění zástupci Objednatele
 - oprávnění zástupci Zhotovitele
 - osoba pověřená výkonem Technického dozoru
 - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - zástupci orgánů státní památkové péče
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení Stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný Deník víceprací a změn.
8. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však dvakrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.
9. Vedením Kontrolních dnů je pověřena osoba vykonávajících funkci Technického dozoru.
10. Osoba vykonávající funkci Technického dozoru pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

IX.

Podmínky provedení díla

1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
3. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
5. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
6. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8. Zhotovitel je povinen, v dostatečném časovém předstihu před montáží, nechat si prokazatelně odsouhlasit výběr konkrétního svítidla, včetně stožáru, a vyzbrojení rozvaděčů, a to projektantem a Objednatelem.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
10. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

X. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
2. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
3. O průběhu předávacího a přijímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
4. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
5. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
6. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
7. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.
8. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na případné opakované kolaudační řízení.

XI. Záruka za jakost díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
2. Záruka za jakost díla je sjednána v délce:
60 měsíců za část díla A) dle č. II této smlouvy
60 měsíců za část díla B) dle čl. II této smlouvy, vyjma svítidel, osvětlovacích stožárů včetně výložníků a systému vzdálené správy svítidel, na které je sjednána záruka za jakost v délce 120 měsíců
Během záruční doby odpovídá zhotovitel za to, že jím provedené dílo má vlastnosti stanovené projektem stavby, technickými normami a právními předpisy, popř. vlastnosti obvyklé, a to v těch případech, ve kterých nejsou sjednány vlastnosti lepší (vyšší).
3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
4. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
5. Záruční doba pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 60 měsíců, vyjma svítidel, osvětlovacích stožárů včetně výložníků a systému vzdálené správy svítidel, na které je sjednána záruka za jakost v délce 120 měsíců.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamacie odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad (-y). Tento termín nesmí být delší než 7 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 7 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu (-y) odstraní.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 7 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
9. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14ti dnů a v případě havárie do 48h po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady budou vymáhány na Zhotoviteli.
10. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).

11. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.
12. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
13. Reklamací možno uplatnit písemně na adrese:
Úpská 301, 542 24 Svoboda nad Úpou
nebo e-mailem na adrese: info@tlachac.cz
Informační povinnost zhotovitele o aktualizaci adres uvedených v tomto odstavci platí po dobu celého reklamačního období.

XII.

Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na díle

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
2. Zhotovitel nese od počátku nebezpečí škody na zhotovovaném díle, a to až do doby řádného předání díla mezi Zhotovitelem a Objednatel.

XIII.

Pojištění díla

1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen zhotovitel předložit při podpisu této smlouvy a následně na požádání zhotovitele až do doby řádného předání a převzetí díla.
2. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XIV.

Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XV.
Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.
2. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje.

XVI.
Závěrečná ujednání

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo rušit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě popř. dohodou, kde bude uvedeno číslo této smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod., se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá zhotovitel a dvě obdrží objednatel.
3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu smlouvy.
4. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě a srozumitelně na základě pravdivých údajů a jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní a za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
5. Přílohy a nedílné součásti Smlouvy, aniž by k této smlouvě musely být připojeny:
 - Připojeno ke smlouvě - Příloha č. 1 – Nabídkový rozpočet
 - Připojeno ke smlouvě - Příloha č. 2 – Harmonogram výstavby a měsíční finanční plán
 - Přílohy a nedílné součásti smlouvy, aniž by k této smlouvě musely být připojeny:
 - a. Projektová dokumentace dle specifikace v odst. 1 čl. II této smlouvy
 - b. Nabídka Zhotovitele v rámci zadávacího řízení

Ve Svobodě nad Úpou dne 19-06-2018

.....
Za objednatele:
Ing. Jiří Špetla
starosta města



Ve Svobodě nad Úpou 19-06-2018

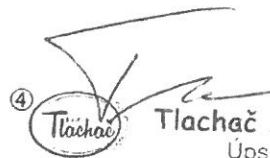


.....
Za zhotovitele:
Zdeněk Tlachač
jednatel

Soupis objektů s DPH

Stavba: 90192 010/17 - K.ú. Svoboda nad Úpou, Maršov I, Maršov II - BEZPEČNÁ
PĚŠÍ DOPRAVA VE SVOBODĚ NAD ÚPOU
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		8 855 264,38
		OC + DPH [Kč]		10 714 869,90
		OC	DPH	OC + DPH
90192-1 SO.101 REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ		8 855 264,38	1 859 605,52	10 714 869,90
90192-1-1	Chodníky	8 816 713,60	1 851 509,86	10 668 223,46
90192-1-2	Oprava chodníku loubí	38 550,78	8 095,66	46 646,44


 **Tlacháč s.r.o.**
Úpská 301
542 24 Svoboda nad Úpou
IČ 03505847, DIČ CZ03505847

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90192 010/17 K.ú. Svoboda nad Úpou, Maršov I, Maršov II - BEZPEČNÁ PĚŠÍ DOPRAVA VE SVOBODĚ NAD ÚPOU

Objekt: 90192-1 SO.101 REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ

Rozpočet: 90192-1-1 Chodníky

Objednavatel: Město Svoboda nad Úpou

Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena:	8 816 713,60	Kč
Cena celková:	8 816 713,60	Kč
DPH:	1 851 509,86	Kč
Cena s daní:	10 668 223,46	Kč
Měrné jednotky:	M2	
Počet měrných jednotek:	5 546,00	
Náklad na měrnou jednotku:		Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Datum zadání: 27.10.2017

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování 28.05.2018

0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)				
		zemina, nestmelený materiál	M3	2 129,100	140,00	298 074,00
		pol. č. 11332:4,5=4,500 [A]				
		pol. č. 11343:5473*0,2+70*0,1=1 101,600 [B]				
		pol. č. 11345:7*0,2=1,400 [C]				
		pol. č. 11348:33*0,2=6,600 [D]				
		pol. č. 12373:1015=1 015,000 [E]				
		Celkem: A+B+C+D+E=2 129,100 [F]				
2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)				
		obrubníky, beton, dlažba	M3	427,880	200,00	85 576,00
		pol. č. 11345:7*0,2=1,400 [A]				
		pol. č. 11348:33*0,1=3,300 [B]				
		pol. č. 11351:468*0,08=37,440 [C]				
		pol. č. 11352:26*0,12=3,120 [D]				
		pol. č. 11353:241*0,12=28,920 [E]				
		pol. č. 11354:2050*0,12=246,000 [F]				
		pol. č. 11355:1077*0,1=107,700 [G]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G=427,880 [H]				
3	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)				
		asfaltový materiál	M3	554,300	480,00	266 064,00
		pol. č. 11343:5473*0,1+70*0,1=554,300 [A]				
4	02730	PŘELOŽKA SVÍTIDLA VO výkres C.1.3	KUS	4,000	11 750,00	47 000,00
		PŘELOŽKA SVÍTIDEL VO: celkový počet:4=4,000 [A]				
5	02742	PROVIZORNÍ OCELOVÉ LÁVKY A PŘEJEZDY včetně dodávek, montáže a demontáže	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
6	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - DIO	KPL	1,000	62 000,00	62 000,00

Úhrnná částka na položku musí pokrýt všechny dočasné úpravy na regulaci dopravy po staveništi. Zahnuje náklady na veškeré dočasné svislé resp. vodorovné dopravní značení vč. jeho odstranění. Případné vícenáklady z důvodu zřízení stavby částečným, či plným provozem, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do jednotlivých položek stavby a nemají být dle odhadu na rozdíl od nákladů stavby.

VEŠÍ PRÁCE STAVBY A NEMOŽNOST UŽÍVAT ODVOZENÍ PRO POUŽITÍ ZVÝŠOVACÍH POKLADKOVÝH STAVBY
Pevná cena
výkres C.1.6

0 Všeobecné konstrukce a práce

783 714,00

1 Zemní práce

7 11332

ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA
NESTMELENEHO

M3

4,500

222,00

999,00

s odvozem na skládku zhotovitele
výkres C.1.3

STÁV. PLOCHY:

celková plocha x tloušťka: 15*0,3=4,500 [A]

ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET
PODKLADU

M3

1 655,900

529,00

875 971,10

s odvozem na skládku zhotovitele
výkres C.1.3

STÁVAJÍCÍ CHODNÍKY:

celková plocha x tloušťka: 5473*0,3=1 641,900 [A]

70*0,2=14,000 [B]

Celkem: A+B=1 655,900 [C]

9 11345

ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET
PODKLADU

M3

2,800

796,00

2 228,80

s odvozem na skládku zhotovitele
výkres C.1.3

STÁV. PLOCHA:

celková plocha x tloušťka: 7*0,4=2,800 [A]

ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ
PODKLADU

M3

9,900

594,00

5 880,60

s odvozem na skládku zhotovitele
výkres C.1.3

STÁVAJÍCÍ CHODNÍKY:

celková plocha x tloušťka: 33*0,3=9,900 [A]

ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH BET OBRUBNÍKŮ

M

468,000

36,60

17 128,80

s odvozem na skládku zhotovitele
výkres C.1.3

STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY CHODNÍKŮ:

celková délka: 468=468,000 [A]

12	11352	ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M	26,000	105,00	2 730,00
		STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY: celková délka: 26=26,000 [A]				
13	11353	ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M	241,000	155,00	37 355,00
		STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY: celková délka: 241=241,000 [A]				
14	11354	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KAM KRAJNÍKŮ s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M	2 050,000	74,00	151 700,00
		STÁVAJÍCÍ OBRUBY CHODNÍKŮ: celková délka: 2050=2 050,000 [A]				
15	11355	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M	1 077,000	57,00	61 389,00
		STÁVAJÍCÍ OBRUBY CHODNÍKŮ: celková délka: 1077=1 077,000 [A]				
16	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na staveništní mezidponii pro zpětné ohumusování výkresy C.1.3 a C.1.4	M3	157,200	31,00	4 873,20
		celková plocha x tloušťka: 1572*0,1=157,200 [A]				
17	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.1.3, C.1.4 a C.1.5	M3	1 015,000	90,00	91 350,00
		PRO CHODNÍKY A OBRUBNÍKY: celková kubatura: 599=599,000 [A]				
		PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ - předpoklad 30% z plochy chodníků: celková plocha x tloušťka: 1664*0,25=416,000 [B]				
		Celkem: A+B=1 015,000 [C]				
18	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezidponie pro zpětné ohumusování ORNICE: celková kubatura: 1572*0,1=157,200 [A]	M3	157,200	70,00	11 004,00

19	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zemín a ornice	M3	✓ 1 172,200	17,50	20 513,50
ORNICE: celková kubatura: $1572 \cdot 0,1 = 157,200$ [A] ZEMINA: ODKOPÁVKY: $1015 = 1\ 015,000$ [B] Celkem: $A+B=1\ 172,200$ [C]						
20	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.1.3 a C.1.4	M3	✓ 142,300	431,00	61 331,30
KOELM CHODNÍKŮ ZA OBRUBNÍKY: celková kubatura: $142,3 = 142,300$ [A] ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výkresy C.1.3 a C.1.4						
21	18110	CHODNÍKY - AB: celková plocha: $5251+95+9=5\ 355,000$ [A] CHODNÍKY - BET. DLAŽBA: celková plocha: $50+11=61,000$ [B] POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB VJEZDY: celková plocha: $105+25=130,000$ [C] VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% z plochy chodníků: celková plocha: $1664=1\ 664,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=7\ 210,000$ [E]	M2	✓ 7 210,000	13,00	93 730,00
22	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ výkresy C.1.3 a C.1.4	M2	1 572,000	6,00	9 432,00
V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha: $1572=1\ 572,000$ [A] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výkresy C.1.3 a C.1.4						
23	18231	celková plocha: $1572=1\ 572,000$ [A]	M2	1 572,000	29,60	46 531,20
24	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy C.1.3 a C.1.4	M2	1 572,000	14,20	22 322,40

25	184722	R	V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha: 1572=1 572,000 [A] ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 90CM výkres C.1.3	KUS	3,000	2 900,00	8 700,00
26	18481		PROŘEZ STROMŮ: celkový počet (předpoklad): 3=3,000 [A] OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM výkres C.1.3	M2	16,000	140,00	2 240,00
1			STÁV. STROMY: celkový počet (předpoklad) x plocha/ks (předpoklad): 4*4=16,000 [A]				
2							1 527 409,90
27	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO výkresy C.1.3 a C.1.4	M3	416,000	498,00	207 168,00
2			VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% z plochy chodníků: celková plocha x tloušťka: 1664*0,25=416,000 [A]				
2							207 168,00
5							
28	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR I TL DO 150MM směs stmelená cementem SC 0/32 C3/4 výkresy C.1.3 a C.1.4	M2	130,000	283,00	36 790,00
29	56330		POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB VJEZDY: celková plocha: 105+25=130,000 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI výkresy C.1.3 a C.1.4	M3	642,600	679,00	436 325,40
30	56332		CHODNÍKY - AB: celková plocha x tloušťka: (5251+95+9)*0,12=642,600 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM výkresy C.1.3 a C.1.4	M2	61,000	76,30	4 654,30
31	56333		CHODNÍKY - BET. DLAŽBA: celková plocha: 50+1=61,000 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	5 546,000	86,00	476 956,00

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB:

celková plocha: $5251 + 95 + 9 = 5\,355,000$ [A]

CHODNÍKY - BET. DLAŽBA:

celková plocha: $50 + 11 = 61,000$ [B]

POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB VJEZDY:

celková plocha: $105 + 25 = 130,000$ [C]

Celkem: $A+B+C = 5\,546,000$ [D]

32 56336

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM

výkresy C.1.3 a C.1.4

ŠD PLOCHY, VJEZDY:

celková plocha: $27 = 27,000$ [A]

SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2

0,3 kg/m2

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB:

celková plocha: $5251 = 5\,251,000$ [A]

POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB:

celková plocha: $105 = 105,000$ [B]

Celkem: $A+B = 5\,356,000$ [C]

34 574A31

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB:

celková plocha: $5251 = 5\,251,000$ [A]

POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB:

celková plocha: $105 = 105,000$ [B]

Celkem: $A+B = 5\,356,000$ [C]

35 574E56

ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM

ACP 16+

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB:

M2

27,000

209,00

5 643,00

M2

5 356,000

15,00

80 340,00

M2

5 356,000

284,00

1 521 104,00

M2

5 356,000

391,00

2 094 196,00

celková plocha: 5251=5 251,000 [A]

POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB:

celková plocha: 105=105,000 [B]

Celkem: A+B=5 356,000 [C]

36	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	50,000	484,00	24 200,00
----	--------	---	----	--------	--------	-----------

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - BET. DLAŽBA - běžná dlažba:

celková plocha: 50=50,000 [A]

37	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	131,000	714,00	93 534,00
----	--------	---	----	---------	--------	-----------

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB - varovné a signální pásy:

celková plocha: 95=95,000 [A]

CHODNÍKY - BET. DLAŽBA - varovné a signální pásy:

celková plocha: 11=11,000 [B]

POJÍŽDĚNÉ CHODNÍKY - AB VJEZDY - varovné a signální pásy:

celková plocha: 25=25,000 [C]

Celkem: A+B+C=131,000 [D]

38	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV S PODÉLNÝMI DRAŽKAMI TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	8,720	1 050,00	9 156,00
----	--------	---	----	-------	----------	----------

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB - UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE:

celková plocha: 21,8*0,4=8,720 [A]

39	58262B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	12,000	773,00	9 276,00
----	--------	--	----	--------	--------	----------

výkresy C.1.3 a C.1.4

VAROVNÉ A SIGNÁLNÍ PÁSY VE STÁV. PLOŠE CHODNÍKŮ:

celková plocha: 12=12,000 [A]

40	58262B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV S PODÉLNÝMI DRAŽKAMI TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	12,160	1 150,00	13 984,00
----	--------	--	----	--------	----------	-----------

výkresy C.1.3 a C.1.4

UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE VE STÁV. CHODNÍKŮ:

41	587202	celková plocha: $30,4 \times 0,4 = 12,160$ [A] PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK výkres C.1.3	M2	4,000	1 400,00	5 600,00
		STÁV. PLOCHY: celková plocha: $4 = 4,000$ [A]				
42	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM výkres C.1.3	M2	4,000	790,00	3 160,00
		STÁV. PLOCHY: celková plocha: $4 = 4,000$ [A]				
43	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výkresy C.1.3 a C.1.4	M	655,000	90,00	58 950,00
		NAPOJENÍ NA STÁV. ZPEVNĚNÉ PLOCHY: celková délka: $2,39 + 6 = 245,000$ [A]				
		PODĚL NOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ: celková délka: $3,96 + 14 = 410,000$ [B]				
		Celkem: $A + B = 655,000$ [C]				

5 Komunikace

7		Přidružená stavební výroba				4 873 868,70
44	711117	R IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE výkresy C.1.3 a C.1.4	M2	33,000	228,00	7 524,00

PODĚL POZEMNÍCH OBJEKTŮ:
celková délka x rozvinutá šířka: $33 \times 1 = 33,000$ [A]

7 Přidružená stavební výroba

8		Potrubi				7 524,00
45	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výkres C.1.3	KUS	3,000	1 500,00	4 500,00

STÁV. ŠACHTY:
celkový počet: $3 = 3,000$ [A]

46	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výkres C.1.3	KUS	10,000	1 230,00	12 300,00
----	-------	--	-----	--------	----------	-----------

STÁV. ŠOUPATA:
celkový počet:7=7,000 [A]

STÁV. PODZEMNÍ HYDRANTY:
celkový počet:3=3,000 [B]

Celkem: A+B=10,000 [C]

8	Potrubi					16 800,00
9	Ostatní konstrukce a práce					
47	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	59,000	290,00	17 110,00
		odkup zhotovitelem za cenu šrotu výkres C.1.3				
48	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	60,000	2 000,00	120 000,00
		STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ: celková délka:59=59,000 [A] výkresy C.1.3 a C.1.4				
49	914172	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000	300,00	300,00
		REKONSTRUKCE ZÁBRADLÍ: celková délka:60=60,000 [A] výkres C.1.3				
50	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	200,00	200,00
		PŘELOŽKA SDZ: B 24a:1=1,000 [A] výkres C.1.3				
51	915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	28,900	400,00	11 560,00
		PŘELOŽKA SDZ: B 24a:1=1,000 [A] výkres C.1.3				

NAVRHOVANÉ VDZ:
V 7b - š. 0,25 - celková délka x šířka:94*0,25=23,500 [A]

VODÍČÍ PÁS:
celková plocha:10*6*0,03=1,800 [B]

KONTRASTNÍ PÁS:

celková plocha: 12*0,3=3,600 [C]

Celkem: A+B+C=28,900 [D]

52	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM výkresy C.1.3 a C.1.4 celková délka: 4067=4 067,000 [A]	M	4 067,000	195,00	793 065,00
53	917224	SILNIČNÍ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM výkresy C.1.3 a C.1.4 celková délka: 296=296,000 [A]	M	14,000	310,00	4 340,00
54	917425	SILNIČNÍ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM výkresy C.1.3 a C.1.4 celková délka: 296=296,000 [A]	M	296,000	1 473,00	436 008,00
55	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výkresy C.1.3 a C.1.4 NAPOJENÍ NA STÁV. ASF. CHODNÍKY A PLOCHY: celková délka: 239=239,000 [A]	M	239,000	66,00	15 774,00
56	919124	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM výkres C.1.3 NAPOJENÍ NA STÁV. BET. PLOCHU: celková délka: 6=6,000 [A]	M	6,000	312,00	1 872,00

9 Ostatní konstrukce a práce

1 400 229,00

Celkem:

8 816 713,60

Aspe
3.6.1.7

Firma DiK Janák s.r.o., Trutnov

Strana: 1

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90192 010/17 K.ú. Svoboda nad Úpou, Maršov I, Maršov II - BEZPEČNÁ PĚŠÍ DOPRAVA VE
SVOBODĚ NAD ÚPOU

Objekt: 90192-1 SO.101 REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ

Rozpočet: 90192-1-2 Oprava chodníku loubí

Objednavatel: Město Svoboda nad Úpou
Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena: 38 550,78 Kč

Cena celková: 38 550,78 Kč

DPH: 8 095,66 Kč

Cena s daní: 46 646,44 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 26,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Vypracoval

Datum zadání: 27.10.2017

Datum vypracování 28.05.2018

	0	1	014111	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina, nestmelený materiál	M3	5,200	140,00	728,00
				pol. č. 11345:26*0,1=2,600 [A] pol. č. 12373:2,6=2,600 [B]				
				Celkem: A+B=5,200 [C]				
	2		014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) obrubníky, beton	M3	5,560	200,00	1 112,00
				pol. č. 11345:26*0,2=5,200 [A] pol. č. 11353:3*0,12=0,360 [B]				
				Celkem: A+B=5,560 [C]				
	0			Všeobecné konstrukce a práce				
	1	3	11345	Zemní práce ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M3	7,800	796,00	1 840,00
				STÁV. PLOCHA: celková plocha x tloušťka:26*0,3=7,800 [A]				
	4		11353	ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3	M	3,000	155,00	465,00
				STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY: celková délka:3=3,000 [A]				
	5		12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.1.3, C.1.4 a C.1.5	M3	2,600	90,00	234,00
				PRO CHODNÍKY: celková kubatura:2,6=2,600 [A]				
	6		17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ uložení zemín	M3	2,600	17,50	45,50

ODKOPÁVKY:2,6=2,600 [A]

ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I
výkresy C.1.3 a C.1.4

M2

26,000

13,00

338,00

CHODNÍKY - AB:

celková plocha:23+3=26,000 [A]

1 Zemní práce

5 Komunikace

7 291,30

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI

výkresy C.1.3 a C.1.4

M3

3,120

679,00

2 118,48

CHODNÍKY - AB:

celková plocha x tloušťka:(23+3)*0,12=3,120 [A]

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM

výkresy C.1.3 a C.1.4

M2

26,000

86,00

2 236,00

CHODNÍKY - AB:

celková plocha:23+3=26,000 [A]

SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2
0,3 kg/m2

výkresy C.1.3 a C.1.4

M2

23,000

15,00

345,00

CHODNÍKY - AB:

celková plocha:23=23,000 [A]

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL.

výkresy C.1.3 a C.1.4

M2

23,000

284,00

6 532,00

CHODNÍKY - AB:

celková plocha:23=23,000 [A]

ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP
16+, 16S TL. 60MM

ACP 16 +

výkresy C.1.3 a C.1.4

M2

23,000

391,00

8 993,00

CHODNÍKY - AB:

celková plocha:23=23,000 [A]

KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF
TL 80MM DO LOŽE Z KAM

a

M2

3,000

714,00

2 142,00

výkresy C.1.3 a C.1.4

CHODNÍKY - AB - varovné a signální pásy:
celková plocha:3=3,000 [A]

VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM
výkresy C.1.3 a C.1.4

M

5,000

90,00

450,00

NAPOJENÍ NA STÁV. ZPEVNĚNÉ PLOCHY:
celková délka:2=2,000 [A]

PODĚL NOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ:
celková délka:3=3,000 [B]

Celkem: A+B=5,000 [C]

Komunikace

5

22 816,48

Přidružená stavební výroba

7

R
IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ
VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE

M2

9,000

228,00

2 052,00

výkresy C.1.3 a C.1.4

PODĚL POZEMNÍCH OBJEKTŮ:
celková délka x rozvinutá šířka:9*1=9,000 [A]

Přidružená stavební výroba

7

2 052,00

Ostatní konstrukce a práce

9

16 917425
SILNIČNÍ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ
výkresy C.1.3 a C.1.4

M

3,000

1 473,00

4 419,00

celková délka:3=3,000 [A]

17 919111
ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM
výkresy C.1.3 a C.1.4

M

2,000

66,00

132,00

NAPOJENÍ NA STÁV. ASF. CHODNÍKY:
celková délka:2=2,000 [A]

Ostatní konstrukce a práce

9

4 551,00

Celkem:

38 550,78

Oprava veřejného osvětlení města Svoboda nad Úpou

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	1 288 784,00
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	3 182 973,60
3 Podružný materiál	159 148,68
4 Doprava z C21M a navázaného materiálu	100 263,67
5 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	183 816,73
6 C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)	2 448 415,64
CELKEM URN	7 363 402,31
B. HZS	
7 Hodinová zúčtovací sazba	105 800,00
CELKEM HZS	105 800,00
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ	
CELKEM DODÁVKA	
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
8 GZS z C21M a navázaného materiálu	115 772,66
9 GZS z C46M	61 210,39
CELKEM VRN	176 983,05
REKAPITULACE CELKEM	7 646 185,36
Náklady celkem [Kč] bez DPH:	7 646 185,36
<u>Náklady celkem [Kč] vč DPH 21%:</u>	<u>9 251 884,29</u>



Tlachač s.r.o.
 Úpská 301
 542 24 Svoboda nad Úpou
 IČ 03606847 DIČ CZ03505847

Oprava veřejného osvětlení města Svoboda nad Úpou

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1.	21001-0124	trubka ohebná ochr. korug. do 90mm vol.	39,90	4830,00 m	192 717,00
2.	21001-0234	trubka ocel. ochr. do 100mm vol. (pro stroj. protlak)	117,00	120,00 m	14 040,00
3.	21001-0244	trubka ocel. ochr. do 100mm pev.	166,00	168,00 m	27 888,00
4.	21002-0261	montáž atyp. výložníků nástěn. pro ocel. trubku do 100mm	57,40	126,00 kg	7 232,40
5.	21010-0096	ukonč. a zap. izol. vodičů do 2,5mm ²	18,30	510,00 ks	9 333,00
6.	21010-0098	ukonč. a zap. izol. vodičů do 6mm ²	24,60	18,00 ks	442,80
7.	21010-0101	ukonč. a zap. izol. vodičů do 16mm ²	45,40	16,00 ks	726,40
8.	21010-0108	ukonč. a zap. izol. vodičů do 25mm ²	64,80	328,00 ks	21 254,40
9.	21010-0109	ukonč. a zap. izol. vodičů do 35mm ²	67,90	416,00 ks	28 246,40
10.	21010-0108	ukonč. a zap. zem. drátu FeZn10	102,00	184,00 ks	18 768,00
11.	21019-1541	montáž piliře rozvaděče RVO	1 100,00	4,00 ks	4 400,00
12.	21012-0499	úprava stávajícího rozvaděče RVO	2 200,00	4,00 ks	8 800,00
13.	21081-0006	kabel CYKY 3x2,5 mm ² 750V vol.	16,80	1250,00 m	21 000,00
14.	21081-0008	kabel CYKY 3x6 mm ² 750V vol.	16,80	90,00 m	1 512,00
15.	21090-1015	kabel AYKY 4x16 mm ² vol.	18,90	140,00 m	2 646,00
16.	21090-1070	kabel 1-AYKY 4x25 mm ² vol.	20,90	2400,00 m	50 160,00
17.	21090-1071	kabel 1-AYKY 4x35 mm ² vol.	24,70	2440,00 m	60 268,00
18.	21095-0201	příplatek za zatahování kabelu do trubky	7,30	4830,00 m	35 259,00
19.	21022-0022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč. svorek, propoj. aj.	37,10	3816,00 m	141 573,60
20.	210220-301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SP1;SR 03)	76,50	170,00 ks	13 005,00
21.	21022-0458	pasivní antikoroziční ochrana spojů a prostupů	140,00	25,00 m	3 500,00
22.	21020-2013	montáž svítidla LED na výložník vč. zap.	300,00	85,00 ks	25 500,00
23.	21020-4011	montáž stožáru osvětlovacího ocel. bezpatic. do 12m	2 100,00	85,00 ks	178 500,00
24.	21020-4100	montáž výložníku na stožár do 35kg	690,00	82,00 ks	56 580,00
25.	21020-4101	montáž výložníku na stožár nad 35kg	700,00	3,00 ks	2 100,00
26.	21020-4201	montáž elektrovýzbroje osv. stožáru – 1 okruh	380,00	85,00 ks	32 300,00
27.	D21020-4201	demontáž zapojení osv. stožáru	190,00	160,00 ks	30 400,00
28.	D21020-4011	demontáž stožáru osv. ocel. do 12m	1 050,00	160,00 ks	168 000,00
29.	D21020-4100	demontáž výložníku na stožár do 35kg	335,00	160,00 ks	53 600,00
30.	D21020-4125	demontáž patice osv. stožáru litin.	380,00	160,00 ks	60 800,00
31.	210999902	poplatek za recyklaci svítidla	14,30	160,00 ks	2 288,00
32.	210999903	poplatek za recyklaci světelného zdroje	5,90	160,00 ks	944,00
33.	210999904	skládkovné demontovaného materiálu	15 000,00	1,00 ks	15 000,00
celkem:					1 288 784,00

Celkem za ceník:

Cena za ceník celkem:

1 288 784,00 Kč

1 288 784,00

C46M - Zemní práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1.	46001-0024	vytyč. trasy kab. vedení v zastavěném prostoru	1100,00	3,75 km	4 125,00
2.	46003-0039	vytrhání zámkové dlažby	68,90	88,00 m ²	6 063,20
3.	46003-0092	vytrhání obrub chodníkůvých	87,60	42,00 m	3 679,20
4.	46003-0095	vytrhání obrub silničních	105,00	56,00 m	5 880,00
6.	46003-0152	odstranění podkladu komunikace kam. drc. tl. do 20cm	124,00	513,00 m ²	63 612,00
7.	46003-0162	odstranění krytu komunikace z betonu tl. do 20cm	792,00	12,00 m ²	9 504,00
8.	46003-0172	odstranění krytu komunikace z živice tl. do 10cm	143,00	445,00 m ²	63 635,00
9.	46003-0173	odstranění krytu komunikace z živice tl. do 15cm	239,00	56,00 m ²	13 384,00
10.	46003-0183	řezání spáry v betonu tl. do 20cm	234,00	40,00 m	9 360,00
11.	46003-0192	řezání spáry v živici tl. do 10cm	75,90	1972,00 m	149 674,80
12.	46003-0193	řezání spáry v živici tl. do 15cm	114,00	248,00 m	28 272,00
13.	46005-0813	hloubení jámy pro stožár VO zem. tř.3 strojně	244,00	219,60 m ³	53 582,40
14.	46008-0014	betonový základ bez bednění	2390,00	212,40 m ³	507 636,00
15.	46008-0015	pouzdrový základ pro stožár VO 250/1500	1200,00	85,00 ks	102 000,00
16.	46008-0112	výbourání betonu – základu	2490,00	14,60 m ³	36 354,00

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
17. 46015-0133	kabel.rýha š.35cm hl.50cm zem. tř.3 ručně	134,00	164,00 m	21 976,00
18. 46015-0163	kabel.rýha š.35cm hl.80cm zem. tř.3 ručně	215,00	385,00 m	82 775,00
19. 46015-0193	kabel.rýha š.35cm hl.120cm zem. tř.3 ručně	322,00	46,00 m	14 812,00
20. 46020-2133	kabel.rýha š.35cm hl.50cm zem. tř.3 strojně	84,10	633,00 m	53 235,30
21. 46020-2163	kabel.rýha š.35cm hl.80cm zem. tř.3 strojně	134,60	2355,00 m	316 983,00
22. 46020-2193	kabel.rýha š.35cm hl.120cm zem. tř.3 strojně	307,20	96,00 m	29 491,20
23. 46007-1003	hloubení start. a cíl. jam pro stroj. protlaků zem. tř.3 strojně	190,00	28,80 m3	5 472,00
24. 46023-0414	odkop zeminy ručně zem. tř.3	300,00	12,50 m3	3 750,00
25. 46031-0103	strojní protlak řízený do 110mm	2150,00	126,00 m	270 900,00
26. 46049-0013	fólie výstražná z PVC šířky 34cm	11,10	3750,00 m	41 625,00
27. 46056-0133	zához.kab.rýhy š.35cm hl.50cm zem.tř.3 vč. hutnění	32,70	797,00 m	26 061,90
28. 46056-0163	zához.kab.rýhy š.35cm hl.80cm zem.tř.3 vč. hutnění	53,70	2740,00 m	147 138,00
29. 46056-0193	zához.kab.rýhy š.35cm hl.120cm zem.tř.3 vč. hutnění	79,40	142,00 m	11 274,80
30. 46030-0002	zához jam zem.tř.3 vč. hutnění	79,80	28,80 m3	2 298,24
31. 46060-0061	odvoz zeminy do 1km	350,00	8,00 t	2 800,00
32. 46060-0071	příplatek za každý další zap. km - odvoz zeminy do 1km	13,20	64,00	844,80
33. 46062-0007	zatravnění vč. dodání osiva a závlivky na rovině	14,20	1644,00 m2	23 344,80
34. 46062-0013	provizorní úprava terénu vč. zhutnění	19,90	1644,00 m2	32 715,60
35. 46065-0054	zřízení podkladní vrstvy ze štěrku do 20cm	134,00	375,60 m2	50 330,40
36. 46065-0063	zřízení podkladní vrstvy z kameniva vč. zhutnění tl. do 20cm	168,00	56,80 m2	9 542,40
37. 46065-0074	zřízení podkladní vrstvy z obal. kameniva tl. do 20cm	697,00	32,00 m2	22 304,00
38. 46065-0124	kryt vozovky z betonu tl. do 20cm	696,00	8,00 m2	5 568,00
39. 46065-0133	kryt chodníku z z asfaltu tl. do 5cm	431,00	318,80 m2	137 402,80
40. 46065-0135	kryt vozovky z z asfaltu tl. do 8cm	569,00	56,80 m2	32 319,20
41. 46065-0162	kladení zámkové dlažby	240,00	88,00 m2	21 120,00
42. 46065-0192	očištění vybouraných obrubníků chodníkových	29,60	42,00 m	1 243,20
43. 46065-0195	očištění vybouraných obrubníků silničních	34,40	56,00 m	1 926,40
44. 46065-0182	osazení obrubníku chodníkového	200,00	42,00 m	8 400,00
45. 46065-0185	osazení obrubníku silničního	250,00	56,00 m	14 000,00
Celkem:				2 448 415,64

Celkem za ceník:

Cena za ceník celkem:

2 448 415,64

2 448 415,64

Materiály

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1. 90023	chránička KOPOFLEX KF09090	23,90	4830,00 m	115 437,00
2. 90045	trubka ocel. 100mm	446,30	288,00 m	128 534,40
3. 90090	ocel. výložník pro trubku 100mm	119,00	168,00 ks	19 992,00
4. 35734	rozvaděč RVO 01 – RVO S1+100/NKE8P – přístroj. náplň dle výkr. č. VO.10	25 896,00	1,00 ks	25 896,00
5. 35735	rozvaděč RVO 02 – RVO S1+100/NKE8P – přístroj. náplň dle výkr. č. VO.11	30 368,00	1,00 ks	30 368,00
6. 35736	rozvaděč RVO 03 – RVO S1+100/NKE8P – přístroj. náplň dle výkr. č. VO.12	24 440,00	1,00 ks	24 440,00
7. 35737	rozvaděč RVO 04 – RVO S1+100/NKE8P – přístroj. náplň dle výkr. č. VO.13	26 416,00	1,00 ks	26 416,00
8. 01625	jistič B/50A/3	1 114,00	4,00 ks	4 456,00
9. 02918	CYKY-J 3x2.5mm2	15,90	1250,00 m	19 875,00
10. 02931	kabel CYKY 3x6 mm2	39,60	90,00 m	3 564,00
11. 02821	kabel AYKY 4x16 mm2	28,60	140,00 m	4 004,00
12. 02822	kabel 1-AYKY 4x25 mm2	44,50	2400,00 m	106 800,00
13. 02823	kabel 1-AYKY 4x35 mm2	61,80	2440,00 m	150 792,00
14. 01402	drát FeZn d=10mm	24,80	3816,00 m	94 636,80
15. 01430	svorka SS spojovací	6,10	94,00 ks	573,40
16. 34833	svítidlo PHILIPS BGP762 LED DM10 20100/126-136W NW CLO IP66 IK09, obousměrná GPRS komunikace, SIM, GPS, fotobuňka, vzdálená správa přes CityTouch 10let, záruka 10 let, barva Akzo Nobel Gris 150 Sablé	18 845,00	71,00 ks	1 337 995,00

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
17. 34834	svítidlo PHILIPS BGP761 LED DPR1 10300/65-71W NW CLO IP66 IK09, obousměrná GPRS komunikace, SIM, GPS, fotobuňka, vzdálená správa přes CityTouch 10let, záruka 10 let, barva Akzo Nobel Gris 150 Sablé	17 397,00	14,00 ks ✓	243 558,00
18. 34899	recyklační poplatek svítidla	8,40	85,00 ks ✓	714,00
19. 99775	osv. stožár ocelový AMAKO JBDU 10, bezpaticový, třístupňový 10m, 159/108/89 UPOZORNĚNÍ: Stožáry opatřit otvorem s průchodkou a ucpávkou P16 ve výšce 6m pro protažení kabelu vánoční výzdoby	7 906,00	71,00 ks ✓	561 326,00
20. 99775	osv. stožár ocelový pro přechody AMAKO STP 6-CZ, bezpaticový, třístupňový 6m, 159/133/114	5 834,00	11,00 ks ✓	64 174,00
21. 99776	osv. stožár ocelový pro přechody AMAKO STP 6-D, bezpaticový, třístupňový 6m, 168/133/114	7 997,00	3,00 ks ✓	23 991,00
22. 99782	výložník AMAKO UD 1/89 – 1500 pro osv. stožár JBDU 10,	862,00	70,00 ks ✓	60 340,00
23. 99783	výložník AMAKO UD 1/89 – 2000 pro osv. stožár JBDU 10,	1 026,00	1,00 ks ✓	1 026,00
24. 99788	výložník AMAKO UD Z 2 – 3000 pro osv. stožár STP 6 CZ,	2 569,00	1,00 ks ✓	2 569,00
25. 99788	výložník AMAKO UD Z 2 – 4000 pro osv. stožár STP 6 CZ,	2 942,00	10,00 ks ✓	29 420,00
26. 99793	výložník AMAKO UD 1 – 5000/D pro osv. stožár STP 6-D,	2 839,00	3,00 ks ✓	8 517,00
27. 99812	ochranná manžeta plastová PM 159 pro osv. stožáry	468,00	82,00 ks ✓	38 376,00
28. 99813	ochranná manžeta plastová PM 168 pro osv. stožáry	671,00	3,00 ks ✓	2 013,00
29. 99867	elektrovýzbroj osv. stožáru – 2x poj./25mm2	640,00	28,00 ks ✓	17 920,00
30. 99868	elektrovýzbroj osv. stožáru – 1x poj./35mm2	517,00	10,00 ks ✓	5 170,00
31. 99869	elektrovýzbroj osv. stožáru – 2x poj./35mm2	640,00	47,00 ks ✓	30 080,00
Celkem:				3 182 973,60

Celkem za materiály:

Cena za materiály celkem:

3 182 973,60

3 182 973,60

Práce v HZS

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1. 00001	nepředvídatelné práce při demontáži stáv. osvětlení	170,00	240,00 hod. ✓	40 800,00
2. 00002	revize elektro	30 000,00	1,00 ks ✓	30 000,00
3. 00003	dokumentace skutečného provedení stavby	35 000,00	1,00 ks ✓	35 000,00
Celkem:				105 800,00

Celkem za práci v HZS:

Cena za práci v HZS celkem:

105 800,00

105 800,00

④
Tlačáček s.r.o.
Úpská 301
542 24 Svoboda nad Úpou
IČ 03505847, DIČ CZ03505847