

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Město Nepomuk

zastoupené starostou města, panem Ing. Jiřím Švecem
se sídlem: náměstí Augustina Němejce 63, 335 01 Nepomuk
IČ: 00256986
DIČ: CZ00256986
datová schránka ID: f6mbchf
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Nepomuk
číslo účtu: 19-725628399/0800
telefon: 371 519 714
fax: 371 519 755
e-mail: jiri.svec@urad-nepomuk.cz, posta@urad-nepomuk.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2 Zhotovitel:

SILNICE NEPOMUK s.r.o.

zastoupená
Josefem Skalou, jednatelem
se sídlem: U Pošty 513, 335 01 Nepomuk
spisová značka: 14184 vedená v OR u Krajského soudu v Plzni, oddíl C
IČ: 26342812
DIČ: CZ26342812
datová schránka ID:
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 35-7952890217/0100
telefon: 371 593 131
e-mail: info@silnicenepomuk.cz

dále jen **zhotovitel**

I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Josef Skala – jednatel společnosti – ve věcech smluvních (tel. 724 057 333)
Karel Šrámek – stavbyvedoucí – ve věcech technických (tel. 723 212 335)

za objednatele:

ve věcech smluvních – Ing. Jiří Švec, starosta města (tel. 725 872 966)

ve věcech technických – technický dozor investora (TDI) – bude uveden v zápisu o předání staveniště

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„Nepomuk, Na Vinici II. – parkoviště u MŠ“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Nepomuk, Na Vinici II. – parkoviště u MŠ“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb, které zpracovala U - PROJEKT DOS s.r.o., U Vaječárny 212, 330 33 Město Touškov, IČ: 04349521
- zadávací podmínky veřejné zakázky na stavební práce, které zpracovala STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a nabídka zhotovitele ze dne 4. 4. 2018.

II.2 Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu specifikované v soupisu prací a dodávek a soupisu vedlejších a ostatních nákladů.

II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelem předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

II.4 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.

II.5 Zhotovitel provede jako nedílnou součást díla:

- kontrolu kvality prací, individuální zkoušky k dodržování technologických postupů
- zkoušky kvality konstrukcí
- předání předepsaných dokladů potřebných pro převzetí a předání díla na základě požadavků objednatele, příslušných orgánů státní správy a samosprávy a poskytovatele dotace.

II.6 Náklady na veškeré výše uvedené práce a dodávky jsou obsaženy v ceně specifikované dále v této smlouvě.

II.7 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II.8 Místem plnění je k.ú. Nepomuk, ZÚJ: 558109 Nepomuk, NUTS: CZ0324558109 okres Plzeň-jih.

III. Změny díla

III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo

z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

- III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

IV. Doba plnění

- IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **červen 2018**
- dokončení stavebních prací: **do 31. 8. 2018**

K protokolárnímu převzetí a předání staveniště bude zhotovitel objednatelem vyzván.

Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele.

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- IV.2 Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení finančních prostředků a zajištění dalších zdrojů pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.
- IV.3 Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, pravo práv třetí osoby, které by bránily provádění díla, nejpozději do termínu stanoveného touto smlouvou pro zahájení prací.
- IV.4 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

SO 101 - Parkoviště	659 487,04 Kč
SO 401 - Veřejné osvětlení	360 513,00 Kč
VRN Vedlejší rozpočtové náklady	128 999,96 Kč

Cena za dílo celkem bez DPH	1 149 000,00 Kč
DPH 21%	241 290,00 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	1 390 290,00 Kč

Daň z přidané hodnoty je ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého bylo zdanitelné plnění uskutečněno.

- V.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.3 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány přednostně ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha, platných pro příslušný rok výstavby, nejsou-li v nich příslušné položky obsaženy, pak RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích daňových dokladů (dále též „faktur“) vystavených zhotovitelem.
- VI.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel může jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické – TDI.
- VI.3 Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně, nejpozději do 5 dnů po ukončení zdaňovacího období. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu a příloha faktury).
- VI.4 Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele
 - číslo faktury
 - bankovní spojení objednatele i zhotovitele
 - název, množství nebo rozsah plnění včetně termínu, kdy byly práce prováděny a na jaké stavbě, číslo SOD
 - datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění,
 - výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně.
- VI.5 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a

zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. Faktura podléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle ustanovení par. 92e, zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

- VI.6 Provedené práce až do 90% celkové ceny díla budou zhotovitelem účtovány postupně, a to na základě objednatelům písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbýlých 10% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném dokončení a předání díla objednateli a odstranění případných vad a nedodělků díla.
- VI.7 Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.8 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu a faktury) a zápisem o předání a převzetí díla. Po provedení konečné faktury není zhotoviteli dovoleno vznášet další dodatečné požadavky na platby.
- VI.9 Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.10 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.11 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.
- VI.12 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatel předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.13 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být trvale přístupný osobám pověřeným objednatelům kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.1 se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.

- VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Zápisem v deníku nelze měnit tuto smlouvu o dílo.
- VII.5 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat v souladu s komplexností práce minimálně 1x týdně (k datumovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den se bude konat v termínu upřesněném zápisem ve stavebním deníku.
- VII.6 Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VII.7 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDI jednat s TDI namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDI.
- VII.8 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDI a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.
- VII.9 Není-li rozsah oprávnění TDI objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.7 má se za to, že TDI je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDI je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.
- VII.10 TDI má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDI nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDI nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDI. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.
- VII.11 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDI, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.12 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDI není dotčeno.
- VII.13 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).

- VII.14 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VII.15 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením. Pokud se jedná o výměnu poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být změna tohoto poddodavatele schválena před jejím provedením a nový poddodavatel musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.
- VII.16 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
- Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:
- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
 - b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
 - c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
 - d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
 - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.
- VII.17 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech
 - b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště
 - c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci
 - d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.
- VII.18 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.19 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 1 000 000,- Kč. Tuto pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání staveniště, případně na jeho vyžádání kdykoli v průběhu provádění stavby.
- VII.20 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí

a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.

- VII.21 Pokud bude dílo prováděno v obytné zástavbě, bude zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo o sobotách, nedělích a státních svátcích, je možné jen v době od 8,00 do 20,00 hodin.
- VII.22 Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obslužnost pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace díla provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VII.23 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VII.24 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VII.25 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VII.26 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převězení díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VII.27 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.28 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Převímka se uskutečnÍ na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 5 pracovních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídÍ zápis (předávací protokol), který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektovou dokumentací. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.

VIII.3 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatel vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo.

VIII.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je zkompletovaná dokladová dokumentace, která bude obsahovat:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace (4 paré)
- b) protokoly o veškerých změnách díla – tzv. změnové listy, ve kterých bude uveden popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému soupisu prací a této Smlouvě. Jednotlivé změnové listy budou odsouhlaseny zhotovitelem, dodavatelem, TDI, generálním projektantem a odpovědným zástupcem objednatele. Kompletní dokladovost provedených změn díla v průběhu stavby bude obsahovat chronologicky řazené změnové listy v souznění se záznamovou evidencí ve stavebním deníku za celou dobu realizace díla. Součástí této dokladové evidence skutečného provedení díla bude srovnávací závěrečný rozpočet. Požadované tabulky předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě a taktéž v elektronické podobě ve formátu Microsoft EXCEL
- c) kompletní protokoly o zkouškách a revizní zprávy
- d) doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění zákona č. 100/2013 Sb. a dalších právních předpisů
- e) kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků)
- f) ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony, příslušnými vyhláškami a poskytovateli dotací. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

IX. Záruka na dílo

IX.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.11 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.

IX.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka na dílo v trvání 60 měsíců.

- IX.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínky, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.
- IX.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží.
- IX.6 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.7 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednací reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.8 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- IX.9 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.
- IX.10 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.11 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do:
- vady mající přímý vliv na funkci zařízení – nástup na odstranění do 48 hodin
 - vady bez přímého vlivu na funkci zařízení – nástup na odstranění do 5 kalendářních dní, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.12 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením celého díla ve výši **0,1%** z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **5 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- X.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,01%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato

- smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- X.5 V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **10 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.7 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.8 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- X.9 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
- X.10 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
 - zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDI a autorského dozoru
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení
 - v případě, kdy zhotovitel zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- XI.3 U provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

- XI.5 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- XI.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- XI.7 V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky.
- XII.2 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace související s projektem nebo jeho realizací.
- XII.3 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.4 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.6 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.
- XII.7 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Nepomuku dne 23. 4. 2018

V Nepomuku dne 23. 4. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Ing. Jiří Svec
starosta města



Josef Skácel
objednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 51/17

Stavba: Nepomuk, Na Vinici II. - Parkoviště u MŠ

KSO:

Místo: Nepomuk

Zadavatel:

Uchazeč:

SILNICE NEPOMUK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.3.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

26342812

DIČ:

CZ26342812

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 149 000,00

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	1 149 000,00
	15,00%	0,00

Výše daně
241 290,00
0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 390 290,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 51/17

Stavba: Nepomuk, Na Vinici II. - Parkoviště u MŠ

Místo:

Nepomuk

Datum:

29.03.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SILNICE NEPOMUK s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 149 000,00	1 390 290,00	
SO 101	Parkoviště	659 487,04	797 979,32	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	360 513,00	436 220,73	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	128 999,96	156 089,95	STA

15	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	5,450	347,00	1 891,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		kačírek					
	VV		3,65*1,8		5,450			
	VV		Součet		5,450			
16	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	18,808	125,00	2 351,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		betonová dlažba+obrubníky					
	VV		17,308*1		18,308			
	VV		betonový povrch					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		18,808			
17	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	57,144	155,00	8 857,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		asfalt					
	VV		57,144		57,144			
	VV		Součet		57,144			
18	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva	t	15,958	140,00	2 234,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		poplatek za kamenivo					
	VV		15,958		15,958			
	VV		Součet		15,958			
							452 174,98	
D	5	Komunikace pozemní						
19	K	339921111	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	kus	46,000	88,70	4 080,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		palisáda					
	VV		22		22,000			
	VV		u schodiště					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		46,000			
20	M	592284120	palisáda tyčová půlkulatá betonová přírodní 17,5X20X60 cm	kus	46,000	149,00	6 854,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		palisáda					
	VV		22		22,000			
	VV		u schodiště					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		46,000			
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	539,589	106,00	57 196,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		chodník					
	VV		103,55*1,12		104,670			
	VV		4,2		4,200			
	VV		66,31		66,310			
	VV		parkoviště					
	VV		270,979*82,76*10,67		364,409			
	VV		Součet		539,589			
22	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	134,356	6,74	905,56	
	VV		postřik spojovací					
	VV		(49,698*17,48)*2		134,356			
	VV		Součet		134,356			
23	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	67,178	253,00	16 996,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		ACO 11+ tl. 40 mm					
	VV		49,698*17,48		67,178			
	VV		Součet		67,178			
24	K	577135142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	67,178	206,00	13 838,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		ACL 16+ tl. pr. 40 mm					
	VV		49,698*17,48		67,178			
	VV		Součet		67,178			
25	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	175,180	212,00	37 138,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		chodník					
	VV		103,55*1,12		104,670			
	VV		4,2		4,200			
	VV		66,31		66,310			
	VV		Součet		175,180			
26	K	596211213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	364,409	222,00	80 898,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		parkoviště					
	VV		270,979*82,76*10,67		364,409			
	VV		Součet		364,409			
27	M	592453110	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	371,426	278,00	103 256,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		parkoviště					
	VV		(270,979*82,76)*1,05		371,426			
	VV		Součet		371,426			
28	M	592452660	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	5,500	368,00	2 024,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		vodorovné značení					
	VV		5*(0,2*5,5)		5,500			
	VV		Součet		5,500			
29	M	592452670	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	4,935	508,00	2 506,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		dlažba chodník - nevidomé					
	VV		(1,12*0,8+0,8*1+0,98)*1,05		4,935			
	VV		Součet		4,935			
30	M	59245267R	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	11,204	508,00	5 691,63	
	VV		nevidomé					
	VV		10,67*1,05		11,204			
	VV		Součet		11,204			
31	M	592453080	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	178,941	198,00	35 430,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		chodník					
	VV		(64,33*103,56*2,53)*1,05		178,941			
	VV		Součet		178,941			
32	K	912111113	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby	kus	12,000	384,00	4 608,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		sloupek					

VV		12				12,000			
VV		Součet				12,000			
33	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	139,050	225,00		31 286,25	CS ÚRS 2017 01
VV		průchodový silniční							
VV		8				8,000			
VV		nájezdový silniční							
VV		28,15+2+2+2				36,150			
VV		silniční							
VV		40,65+6,9+27,66+0,5+3,25+9,84+6,1				94,900			
VV		Součet				139,050			
34	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	87,090	186,00		16 198,74	CS ÚRS 2017 01
VV		parkový obrubník							
VV		14,74+7,1+31,85+33,4				87,090			
VV		Součet				87,090			
35	M	592174910	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	112,000	137,00		15 344,00	CS ÚRS 2017 01
VV		obrubník betonový silniční							
VV		42+7+29+1+10+4+7+12				112,000			
VV		Součet				112,000			
36	M	592174900	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný rovný přírodní šedá 100x10x25 cm	kus	6,000	130,00		780,00	CS ÚRS 2017 01
VV		schodiště							
VV		3*2				6,000			
VV		Součet				6,000			
37	M	592175120	obrubník parkový betonový přírodní 50x5x20 cm	kus	176,000	33,10		5 825,60	CS ÚRS 2017 01
VV		obrubník							
VV		2*(15+8+34+31)				176,000			
VV		Součet				176,000			
38	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	37,000	118,00		4 366,00	CS ÚRS 2017 01
VV		obrubník nájezdový							
VV		29+2+2+2+2				37,000			
VV		Součet				37,000			
39	M	592175150	obrubník betonový silniční přechodový levý, pravý, 100x15x15/25 cm	kus	8,000	368,00		2 944,00	CS ÚRS 2017 01
VV		obrubník přechodový levý, pravý							
VV		1+1+1+1+1+1+1+1				8,000			
VV		Součet				8,000			
40	M	01R	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	12,000	101,00		1 212,00	
VV		sloupek							
VV		12				12,000			
VV		Součet				12,000			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné					2 793,18	
41	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	36,560	76,40		2 793,18	CS ÚRS 2017 01
VV		řezání asf. krytu							
VV		36,56				36,560			
VV		Součet				36,560			
D	8		Trubní vedení					2 300,00	
42	K	UV1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 150,00		1 150,00	
VV		UV1							
VV		1				1,000			
VV		Součet				1,000			
43	K	UV2	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 150,00		1 150,00	
VV		UV2							
VV		1				1,000			
VV		Součet				1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					22 729,00	
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch					22 729,00	
44	K	02R	Demontáž stávajícího plotu, brány vč. likvidace	kpl	1,000	10 000,00		10 000,00	
VV		Demontáž stávajícího plotu, brány vč. likvidace							
VV		1				1,000			
VV		Součet				1,000			
45	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 630,00		3 260,00	CS ÚRS 2017 01
VV		kanalizační šachta							
VV		1+1				2,000			
VV		Součet				2,000			
46	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	3,000	937,00		2 811,00	CS ÚRS 2017 01
VV		hydrant							
VV		1+1				2,000			
VV		šoupě plyn							
VV		1				1,000			
VV		Součet				3,000			
47	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	177,00		354,00	
VV		IP13e							
VV		1				1,000			
VV		E13							
VV		1				1,000			
VV		Součet				2,000			
48	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	1,000	499,00		499,00	
VV		sloupek							
VV		1				1,000			
VV		Součet				1,000			
49	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	805,00		805,00	
VV		sloupek							
VV		1				1,000			
VV		Součet				1,000			
50	M	E13	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis, 1000 x 750 mm	kus	1,000	2 500,00		2 500,00	
VV		E13							

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nepomuk, Na Vinici II. - Parkoviště u MŠ

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 29.03.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SILNICE NEFOMUK s.r.o.

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							360 513,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				877,06	
D	741		Elektroinstalace - síťový proud				877,06	
1	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	130,79	130,79	
2	M	358224030	Jistič 3pólový charakteristika B 25A	kus	1,000	746,27	746,27	
D	M		Práce a dodávky M				348 864,98	
D	21-M		Elektromontáže				203 083,85	
3	K	210100014	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 16 mm ²	kus	18,000	37,19	669,42	
4	K	210100096	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	54,060	23,08	1 246,77	
5	K	210100099	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 10 mm ²	kus	72,000	39,75	2 862,00	
6	K	210120102	Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí pojistkových patron nožových	kus	9,000	6,41	57,69	
7	M	358252200	pojistka ražová 10A nízkoztrátová 1.02 W, provedení normální, charakteristika gG	kus	9,000	147,46	1 327,14	
8	K	210191514	Montáž skříní pojistkových tenkoelementových v pilíři rozpojovací bez zapojení vodičů	kus	1,000	1 502,81	1 602,81	
9	M	357116720-R	rozváděč zapínacího místa PRVO HDO1 3x20A příř (modul)	kus	1,000	9 322,47	9 322,47	
10	K	210207016	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových	kus	9,000	270,55	2 434,95	
11	M	348444500-R1	svítidlo výbojkové Philips Selenium SGP340 PC 1xSON-T8P70W, vč.výbojky	kus	3,000	4 218,60	12 655,80	
12	M	348444500-R2	svítidlo výbojkové Philips Selenium SGP340 PC 1xSON-T8P70W, vč.výbojky	kus	6,000	4 218,60	25 311,60	
13	K	210202916-D	Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových	kus	5,000	128,23	641,15	
14	K	210204001-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových betonových	kus	5,000	961,69	4 808,45	
15	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	kus	9,000	597,53	5 377,77	
16	M	116740650	stožár osvětlovací K 5 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový	kus	6,000	4 885,37	29 312,22	
17	M	116740670	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový	kus	3,000	5 475,71	16 425,63	
18	K	210204122-D	Demontáž patic stožárů osvětlení betonových	kus	5,000	256,45	1 282,25	
19	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	9,000	485,97	4 373,73	
20	M	345629050-R1	svornice stožárová 3+PEN 3kabeť 4x16mm ² 1x14, IP20	kus	9,000	156,43	1 407,87	
21	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	243,63	1 218,15	
22	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi: s izolací spojů vodičů řežn páskou průřezu do 120 mm ² v městské zastavbě	m	276,000	50,01	13 802,76	
23	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	171,120	49,11	8 403,70	
	W		278*0,62		171,120			
	W		Součet		171,120			
24	K	210220301	Montáž hromosvodního vedení svorek se 2 šrouby,	kus	24,000	89,76	2 154,24	
25	M	354418850	svorka spojovací pro lano G 6-10 mm	kus	24,000	12,08	289,92	
26	K	210220302	Montáž hromosvodního vedení svorek se 3 a více šrouby,	kus	9,000	125,66	1 130,94	
27	M	354418950	svorka připojovací k připojení kevnových částí	kus	9,000	16,54	148,86	
28	K	210280002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc	kus	1,000	10 411,87	10 411,87	
29	K	210810005	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm ²	m	66,000	19,23	1 269,18	
30	M	341110300	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	66,000	14,23	939,18	
31	K	210810013	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 10 mm ²	m	303,000	24,36	7 381,08	
32	M	341110760	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ²	m	303,000	114,90	34 814,70	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				145 781,13	
33	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,239	1 577,08	376,92	
34	K	460030172	Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání stýčné spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm	m ²	5,000	238,50	1 192,50	
35	K	460030192	Přípravné terénní práce řežání spár v podkladu nebo krytu živičním tloušťky přes 5 do 10 cm	m	20,000	115,40	2 308,00	
36	K	460050703	Hrobení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3	kus	9,000	1 141,20	10 270,80	

F		<i>Poznámka k položce: základy pro stoly</i>				
37	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostle zeminy z monolitického betonu tří. C 12/15	m3	2,250	2 538,86
	P		<i>Poznámka k položce: základy pro stoly</i>			
38	K	460080117	Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhuštění a urovňování betoneového	m3	1,250	4 003,62
	VV		5'0.5'0.5'1.0		1,250	
	VV		Součet:		1,250	
39	K	460150133	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v horní třídě 3	m	35,000	91,04
40	K	460150163	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v horní třídě 3	m	172,000	144,89
41	K	460150303	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v horní třídě 3	m	32,000	310,30
42	K	460421182	Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovňání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 75 do 50 cm	m	207,000	51,29
43	K	460421191	Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovňání povrchu z písku nebo štěrkopísku s přísadou cementu tloušťky 12 cm nad kabel bez zakrytí šířky do 100 cm	m	32,000	130,79
44	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výsypech pomocí dřátů, dřevěných a plastových prvků apod. potrubí při jejich křížení s kabelem	kus	10,000	61,55
45	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výsypech pomocí dřátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při křížení	kus	70,000	11,54
46	K	460520172	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových oleobných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	303,000	24,36
47	M	345713510	trubka elektroinstalací ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	303,000	30,13
48	K	460520174	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	64,000	42,31
49	M	345713550	trubka elektroinstalací ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	64,000	73,34
50	K	460560133	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovňání povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm, v horní třídě 3	m	35,000	52,57
51	K	460560163	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhuštění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v horní třídě 3	m	172,000	84,63
52	K	460560293	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhuštění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 50 cm hloubky 110 cm, v horní třídě 3	m	32,000	164,13
53	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutě a vybouraných hmot odvoz sutě a vybouraných hmot do 1 km	t	20,830	573,17
54	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutě a vybouraných hmot odvoz sutě a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	208,300	21,80
	VV		20,83*10		208,300	
	VV		Součet		208,300	
55	K	460650047	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopísku, včetně zhuštění, tloušťky přes 5 do 10 cm	m2	12,250	52,57
56	K	460650064	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu z kameniva druzového, včetně zhuštění, tloušťky přes 20 do 25 cm	m2	16,000	183,36
	VV		32*0,5		16,000	
	VV		Součet		16,000	
57	K	460650912	Vozovky a chodníky vyspravení krytu komunikací bezospaých po překozech pro pokládání kabelů, včetně rozprostření, urovňání a zhuštění podkladu kamenivem obalovacím asfaltem tloušťky 6 cm	m2	5,000	323,13
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			10 770,96
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce			7 180,64
58	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	HZS	8,000	448,79
	P		<i>Poznámka k položce: geodetické změřeni stavby</i>			
59	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	HZS	8,000	448,79
	P		<i>Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení stavby</i>			
	D	VRN9	Ostatní náklady			3 590,32
60	K	092103001	Ostatní náklady související s provozem náklady na zkušební provoz	HZS	8,000	448,79
	P		<i>Poznámka k položce: součinnost s provozovatelem V0, zajištění provizorního napájení</i>			

