

Smlouva o dílo č. 41/2017 (dále SoD)

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník v platném znění, konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími

I. Smluvní strany

Objednatel **Obec Kněžice**
Sídlo Kněžice 1, 675 29 Kněžice
IČ 002 89 591

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

- a. technických Tomáš Adam – radní
- b. smluvních Ing. Roman Diviš – starosta obce

Telefon: +420 602 796 583, +420 725 891 100
E-mail: starosta@knezice.com
Bankovní spojení: 1522453319/0800

Zhotovitel: **SATES ČECHY s.r.o.**
Sídlo: Radkovská 252, 588 56 Telč
Statutární orgán: Ing. Ivo Šimek, jednatel
IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

- a. technických: František Lacina
- b. smluvních: Ing. Ivo Šimek

Telefon: 724 347 406
E-mail: lacina@satescechy.cz
Bankovní spojení: ČS a.s., 2161182/0800

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady a nebezpečí provést pro objednavatele stavební práce související s provedením stavby „**Stavba chodníků podél silnice II/402, III/4025 a III/4026 v obci Kněžice**“ v rozsahu a v souladu s dokumentací pro provedení stavby.
2. Provedení díla obsahuje stavební práce a dodávky, které jsou uvedeny ve vyplněném Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb (**oceněném výkazu výměr**) zhotovitelem ze dne 28. 8. 2017, který je přílohou č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy.
3. Projektová dokumentace s výkazem výměr je součástí Zadávací dokumentace. Popis díla je dále specifikován v textové a výkresové části projektové dokumentace.
4. Zhotovitel je povinen v souladu s bodem 5 zadávací dokumentace zpracovat „**Harmonogram proveditelnosti stavby**“, který je přílohou č. 2 a nedílnou součástí této smlouvy.
5. Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s projektovou dokumentací, stavebním povolením, vyjádřeními dotčených orgánů a správců inženýrských sítí, pokud budou vydána a touto smlouvou, požadavky objednatele – zhotovitel je však povinen objednatelé upozornit na nevhodnost jeho požadavků a pokynů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou, nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele, platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami ČSN.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění a prací na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dodávkou stavebních prací a konstrukcí se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „SoD“ nebo „smlouva“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí a zpracování dokumentace skutečného provedení díla (v tištěné formě a ve formátu, jaký si určí objednatel). Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce a projektové dokumentaci a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v této smlouvě. Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky.
8. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí i všechna související plnění a práce, a to zejména: veškeré související režie, nehmotné dodávky jako jsou např. vedlejší náklady zhotovitele související s provedením díla nebo jeho částí, doprava, energie, mzdové příplatky za práce o svátcích, za práce přesčas, nepřetržitý provoz a podobně, které vzniknou při provádění prací zhotovitelem atd., veškerá povolení a jiné náležitosti potřebné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, potřebná povolení při případném omezení provozu, včetně dopravního značení, bezpečnostní opatření (ve vztahu k pracovníkům, chodcům, vozidlům, apod.), odstranění odpadů v souladu s platnými právními předpisy, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu,

atd., uvedení místa plnění a jeho okolí dotčeného prováděním díla do původního stavu, zajištění a provedení veškerých prací dle platných zákonů, norem a předpisů, dále atestů, certifikátů, záručních listů, prohlášení o shodě atd. zaměření skutečného provedení stavby.

9. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
10. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.

III. Doba a místo plnění

1. Předpokládaný termín zahájení díla: 2. 10. 2017
2. Termín ukončení a předání dokončeného díla: 30. 6. 2018
3. Termín kolaudace předmětu plnění dle této smlouvy: 3. 7. 2018
4. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně ukončené dílo bez vad a nedodělků nejpozději dne 30. 6. 2018 na základě předávacího protokolu.
5. Místo plnění dle této smlouvy se nachází v katastrálním území obce Kněžice.

IV. Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za realizaci díla ve výši:

Cena bez DPH	3 986 951,12 Kč
DPH 21 %	837 259,73 Kč
Cena celkem vč. DPH	4 824 210,85 Kč
2. Dohodnutá cena je kompletní - nejvýše přípustná, zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, zejména materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.
3. Cena může být měněna pouze v případě: změny daňových předpisů, majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění, bude-li objednatel písemně požadovat provedení činností, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé činnosti z předmětu plnění, jedná se tedy vždy o pouze objednatelům písemně požadované vícepráce nad rámec projektové dokumentace a méněpráce oproti projektové dokumentaci, dojde-li ke změně předmětu díla na základě odchylek a doplňků vyplývajících ze zákonů, nařízení vlády a vyhlášek, které nabyly platnosti a účinnosti po podpisu smlouvy o dílo, a správních rozhodnutí vydaných správními orgány po podpisu smlouvy o dílo. Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla. Dodatečné činnosti budou zadány (pokud to budou vyžadovat) v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále též ZZVZ). Z jakýchkoliv dalších důvodů nesmí být nabídková cena měněna.

4. **Oceňování víceprací:** Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat vzájemnou dohodou obou smluvních stran.
5. **Odečítání méněprací:** V případě, že se některé práce z rozpočtu nebudou realizovat, dojde k odečtení cenového rozdílu a smluvní cena bude upravena dodatkem ke smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností a na základě objednatelem a technickým dozorem investora schváleného soupisu činností. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury do 14 dnů od vydání kolaudačního souhlasu.
3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací.
4. Kontrolu správnosti soupisu provedených činností provede objednatel do 10 pracovních dnů od jeho předložení zhotovitelem. Cenu za činnosti, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, není zhotovitel oprávněn fakturovat. Předložený soupis provedených činností musí obsahovat současně odsouhlasení provedených prací technickým dozorem investora.
5. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je 60 dnů ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
6. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
7. Platby budou probíhat v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
8. Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených činností.
9. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen odsouhlasený soupis provedených činností, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury.
10. Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění na základě předávacího protokolu v den určený po dohodě obou smluvních stran v souladu s „Harmonogramem proveditelnosti stavby“ (příloha č. 2).

2. Zhotovitel provede vytyčení inženýrských sítí na vlastní náklady (s přihlédnutím na vyjádření správců sítí).
3. Objednatel předá zhotoviteli před zahájením činnosti 1x paré projektové dokumentace v tištěné podobě.
4. Zhotovitel je povinen udržovat v místě plnění a na přilehlých komunikacích pořádek a čistotu a je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu s obecně platnými právními předpisy.
5. Provádění stavebních prací zhotovitelem, zejména těch, které jsou prašné a hlučné, je v místě stavby zakázáno v době od 22.00 hodin do 07.00 hodin. V sobotu a neděli je provádění prašných a hlučných stavebních prací zakázáno v době od 22.00 hodin do 08.00 hodin.
6. Pokud bude zhotovitel vykonávat činnosti za částečného omezení provozu motorových vozidel, zajistí si povolení k omezení provozu motorových vozidel na vlastní náklady.
7. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v místě plnění, požární bezpečnost, ochranu životního prostředí a dodržování hygienických předpisů.
8. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu místa plnění. V době provádění prací nesmí být do pracovního prostoru umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla a prostor musí být zřetelně vymezen.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je k provádění díla vybaven potřebnou mechanizací, vozovým parkem a personálním obsazením.
10. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby vozidla a další mechanizace, které budou použity pro provádění díla, byly pro jeho provádění způsobilé, aby vyhovovaly platným obecně závazným právním a technickým předpisům a byly vybaveny příslušným zařízením a zařízením pro případnou havarijní situaci.
11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit místo plnění do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla objednatel.
12. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
13. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje nesoulad zejména s projektovou dokumentací, touto smlouvou, pokyny objednatele nebo s povoleními dotčenými orgány, případně pokud dílo vykazuje vady a nedodělky, je zhotovitel povinen na písemné upozornění objednatele tento nesoulad odstranit bez zbytečného odkladu nebo v dohodnutém termínu, a to na své náklady. Pokud nebudou vady a nedodělky díla včas a řádně odstraněny, je objednatel oprávněn je odstranit prostřednictvím třetí osoby a cenu těchto prací započítat proti pohledávce zhotovitele. Pokud taková pohledávka nebude existovat, zavazuje se zhotovitel cenu za odstranění vady zaplatit objednateli bez zbytečného odkladu po obdržení jejího vyúčtování.
14. V průběhu provádění díla budou 1 x týdně konány kontrolní dny za účasti objednatele, zástupce zhotovitele pověřeného jednat ve věcech technických, vybraných subdodavatelů a technického dozoru investora. Závěr kontrolního dne bude zapsán do samostatného zápisu z kontrolního dne. Kontrolní dny svolává objednatel a pořizuje z nich zápis.
15. Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě stanovené jednostranně objednatel a nahrazeny jinými bezvadnými materiály. Zhotovitel se zavazuje a ručí 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.

16. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací. Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
- *název, sídlo, IČ zhotovitele*
 - *název, sídlo, IČ objednatele*
 - *vyjmenovaná místa a čas provedení díla (prací a služeb), jehož se vedení deníku týká.*
17. Stavební deník je veden v jedné průpisové kopii, kterou si může objednatel vyžádat jako přílohu k soupisu provedených prací a služeb. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. V případě, že je postupně použito více stavebních deníků, musí být v záhlaví každého z nich uvedeno od kdy, do kdy byl deník veden a jeho pořadové číslo. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje zhotovitel v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými zápisy nesmí být vynechána volná místa. Pokud je nutné ze stavebního deníku oddělit kopii a stránka stavebního deníku ještě není zcela popsána, pak zbývající část stránky originálu i kopie se proškrtne. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňování na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpозději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Stejně účinky má dopis zaslaný objednatelem zhotoviteli na adresu jeho sídla v případě, že objednatel nebude mít stavební deník (např. z důvodu ztráty či zcizení) k dispozici. Zápisy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy. Zhotovitel předloží stavební deník objednateli na adrese jeho sídla vždy na požádání nebo podle dohodnutého harmonogramu, nejméně však i bez žádosti 1x za měsíc se soupisem provedeným prací a služeb. Zhotovitel je povinen chránit stavební deník před zcizením a poškozením.
18. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, jím pověřeného zástupce ve věcech technických a technický dozor investora min. 3 pracovní dny předem, zápisem do stavebního deníku a současně mailem na adresu starosta@knezice.com a na e-mailovou adresu technického dozoru investora, (***kteřá bude zhotoviteli sdělena a objednatelem doplněna do této smlouvy při podpisu smlouvy o dílo***), ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Před zakrýváním konstrukcí je zhotovitel povinen pořídit průkaznou fotodokumentaci, kterou je povinen předat v elektronické podobě objednateli. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce 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.
19. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

20. Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla dle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.
21. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob a pojištění podnikatelského rizika pro případ přerušení podnikání u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v ČR, a to až do výše 4 milionů Kč. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám a pojištění podnikatelského rizika musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob a pojištění podnikatelského rizika. Pojistná částka bude činit min. 4 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy a následně kdykoliv na požádání objednatele.
22. Pokud zhotovitel způsobí svou činností objednateli škodu, je povinen ji v plné výši uhradit.
23. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
24. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům CRR ČR, MMR, SFDI, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
25. Zhotovitel se zavazuje, že předanou projektovou dokumentaci nepoužije k jiným účelům, než k provedení díla a nepředá ji třetím osobám. Zhotovitel nesmí v průběhu ani po ukončení plnění díla dále šířit, rozmnožovat nebo používat pro vlastní potřebu (kromě potřeb přímo souvisejících s provedením dohodnutého díla) nebo pro potřebu třetích osob projektovou dokumentaci, kterou obdržel od objednatele. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla vrátit zapůjčenou projektovou dokumentaci objednateli.
26. Nejpozději při předání projektovou dokumentací vymezeného místa plnění díla předloží objednatel zhotoviteli platné stavební povolení. Zhotovitel je povinen toto stavební povolení plnit.
27. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech subdodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů. Všichni subdodavatelé podléhají předchozímu písemnému schválení objednatelem. V průběhu plnění smlouvy může zhotovitel změnit subdodavatele jen po předchozím písemném souhlasu objednatele. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty subdodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy. Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i subdodavatelů. Při provádění díla jinou osobou (subdodavatelem) má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo

prováděl sám. Změna subdodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele. Zhotovitel při předání staveniště запиše do Zápisu o předání staveniště seznam svých subdodavatelů v souladu s nabídkou. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí subdodavatelů, které neuvedl v nabídce, musí požádat objednatele o schválení těchto subdodavatelů. V případě, že změna nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí subdodavatelů, které neuvedl v nabídce, zaplatí zhotovitel na písemnou výzvu zadavatele sankci 70.000 Kč. Předložený seznam subdodavatelů je konečný a subdodavatel nesmí bez souhlasu objednatele část zakázky provádět pomocí dalšího subdodavatele. Existuje pouze smluvní vztah generálního zhotovitele a subdodavatele.

28. V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím subdodavatele, musí tento subdodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový subdodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní subdodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou subdodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv subdodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti v objektu.

VII. Předání díla

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením a předáním objednateli v termínu a místě uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude mít při převzetí vady a nedodělky a bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto smlouvou, projektovou dokumentací stavebním povolením a právními předpisy.
2. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí řádně a bezchybně provedeného díla, a to min. 5 pracovních dnů před termínem předání.
3. O předání a převzetí díla zhotovitel i objednatel sepíše zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přebírá nebo nepřebírá, a pokud ne, z jakých důvodů. Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat:
 - *označení díla,*
 - *označení objednatele a zhotovitele díla,*
 - *číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,*
 - *zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,*
 - *zhodnocení díla, jeho vady a nedodělky a termíny jejich odstranění,*
 - *prohlášení objednatele, že dílo přebírá nebo důvody nepřevzetí díla,*
 - *datum a místo sepsání zápisu,*
 - *jména a podpisy osob oprávněných jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele,*
 - *seznam převzaté dokumentace,*
 - *soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,*
 - *datum ukončení záruky na dílo.*
4. Zápis o předání a převzetí díla bude písemně potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele a technickým dozorem investora.

5. Spolu s dílem předá zhotovitel doklady vztahující se k provedenému dílu (tj. všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a vyhl. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu; bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání), a to zejména:
 - *stavební deník*
 - *záruční listy*
 - *veškeré další podklady potřebné pro provoz díla*
 - *evidenci škod na zdraví a majetku*
 - *projektovou dokumentaci a jiné doklady zapůjčené zhotoviteli objednatelem*
 - *prohlášení o shodě na použité materiály a výrobky.*
6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.
7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu, má objednatel právo odstranit vady a nedodělky jinou specializovanou firmou a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad a nedodělků jinou firmou.

VIII. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty: za prodlení s řádným a včasným dokončením díla 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení; nejpozději do 10 dnů po odevzdání a převzetí díla objednateli je zhotovitel povinen vyklidit místa plnění a upravit je podle projektové dokumentace nebo písemné dohody. Pokud tak neučiní, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škody vzniklé porušením téže právní povinnosti.
5. Doručení vyúčtování smluvní pokuty se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. V případě pochybností se má zásilka za doručenou dnem jejího uložení, byla-li odeslána doporučeně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. Povinnost zaplatit je splněna připsáním částky na účet objednatele.
7. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
8. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.

9. Pokud zhotovitel nesplní některou svou povinnost sjednanou v této smlouvě o dílo a objednatel v důsledku tohoto nesplní podmínky poskytovatele dotace a nebude tak oprávněn čerpat dotaci na spolufinancování předmětu díla nebo jeho části nebo bude povinen vrátit dotaci nebo její část, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši takto nedočerpané popř. vrácené dotace.
10. Zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli pro případ prodlení s placením ceny díla o déle než 5 dnů, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky, za každý i započatý kalendářní den prodlení.

IX. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, platnými právními předpisy, pravidly poskytovatele dotace a platnými normami vztahujícími se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně, na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla pořizovat průkaznou fotodokumentaci a tuto následně v elektronické podobě předat objednateli. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, 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 porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.
2. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců od předání díla.
3. Případné vady díla budou písemně reklamovány u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
4. Objednatel má vůči zhotoviteli práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
5. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.
6. Zhotovitel v rámci záruční lhůty uzná reklamaci do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vadu v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 dnů od obdržení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pro případ reklamace vad, u nichž objednatel uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování reklamované vady (havárie) do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení se splněním povinností odstranit reklamovanou vadu. Objednatel má vedle nároku na uhrazení smluvní pokuty právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve stanoveném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad jinou firmou.
7. Odstranění vady sdělí zhotovitel objednateli písemně. Po odstranění vady poskytuje zhotovitel novou záruku v délce původně platné záruky díla, která počne běžet dnem oznámení o odstranění vady.
8. Doba od doručení reklamace do odstranění vady se do záruční doby nezapočítává.
9. V ostatním platí příslušná ustanovení OZ v platném znění.

X. Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.
2. Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit; zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou třetí osobou v době od předání místa plnění do ukončení a předání díla včetně vyklizení a vyčištění místa plnění.
3. Škodu je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystaveno a zhotovitelem uhrazeno vyúčtování této škody v souladu s touto smlouvou, ve lhůtě do 14 dnů ode dne doručení tohoto vyúčtování. Doručení tohoto vyúčtování se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek v místě plnění.
5. Povinnost uhradit škodu je splněna připsáním částky na účet objednatele.

XI. Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v NOZ v platném znění a v případě, že zhotovitel podstatně poruší ustanovení této smlouvy.
3. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:
 - *prodlení zhotovitele s řádným dokončením a předáním díla nebo jeho části delším než 20 dnů;*
 - *přerušení prací;*
 - *zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady svých prací, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou;*
 - *zhotovitel přes písemné upozornění provádí svoje práce neodborně nebo v rozporu se smlouvou, projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen dílo zhotovit, nebo v rozporu s případnou dokumentací, nebo používá ke splnění svého závazku závadných, případně jiných než schválených výrobků či materiálů;*
 - *zhotovitel použije ke zhotovení díla nebo jeho části subdodavatele bez předchozího souhlasu objednatele;*
 - *zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy, na třetí osobu.*
4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
5. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy s vybraným dodavatelem (zhotovitelem), pokud bude ze strany poskytovatele dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo pokud nebude vydáno Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

6. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem doručení druhé smluvní straně.

XII. Rozhodné právo a volba soudu

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
2. Strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které by se nepodařilo vyřešit smírně, bude místně příslušný věcně příslušný obecný soud objednatel.

XIII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran. Veškeré změny či dodatky k této smlouvě musí mít písemnou formu, jinak jsou neplatné. V případě zániku závazku před splněním díla uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostranné odstoupení od smlouvy v případě, že mu na předmětnou akci nebude poskytnuta finanční podpora ze Státního fondu Dopravní infrastruktury, nebo mu bude řídicím orgánem SFDI doporučeno, případně nařízeno provést nové zadávací řízení. Zhotovitel nebude uplatňovat případnou náhradu škody vzniklou z titulu odstoupení objednatel od smlouvy z výše uvedeného důvodu. O této skutečnosti a důvodech odstoupení objednatel písemně zhotovitele vyrozumí.
4. Smlouva je vyhotovena v 5 rovnocenných vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.
5. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo OZ v platném znění, konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.
6. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za **informace důvěrného charakteru** a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s OZ. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.

V Kněžicích, dne 2. 10. 2017

.....
za objednatele:

Ing. Roman Diviš, starosta

Přílohy:

Příloha 1

Zhotovitelem oceněný výkaz výměr

Příloha 2

Zhotovitelem zpracovaný „Harmonogram proveditelnosti stavby“

V Telči dne 27. 9. 2017

.....
za zhotovitele:

Ing. Ivo Šimek, jednatel



Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Chodníky Kněžice**

Objekt:

Rozpočet:

Objednatel: **Obec Kněžice**
Kněžice 1
67529

IČO: 289591

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 760 602,11
PSV			9 349,00
MON			217 000,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 986 951,12

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 986 951,12 CZK
Základní DPH	21 %	837 259,73 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **4 824 210,85 CZK**

v _____

dne

27.9.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			362 603,17	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			21 540,00	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			288 810,00	7
5	Komunikace	HSV			1 198 797,50	30
8	Trubní vedení	HSV			423 200,00	11
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 320 161,00	33
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			90 000,00	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			10 448,43	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 956,94	0
711	Izolace proti vodě	PSV			9 349,00	0
M21	Elektromontáže	MON			217 000,00	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			33 085,08	1
Cena celkem					3 986 951,12	100

Položkový rozpočet

S:	Chodníky Kněžice
O:	
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
37	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tl. 4 cm	m2	2 217,00000	163,00	361 371,00
38	596215028R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě, slepecká	m2	175,80000	10,00	1 758,00
39	596841111R00	Kladení dlažby - desky s podélnými drážkami	m2	16,80000	305,00	5 124,00
40	5-01	Nalepovací varovný pás	m	17,70000	990,00	17 523,00
41	57930001a	Rozšíření silnice	m2	105,00000	850,00	89 250,00
42	592420220000R	Dlaždice s podélnými drážkami, pojízdná, COMCON VL TL.70mm	m2	16,80000	3 500,00	58 800,00
43	59245020R	Dlažba zámková 6 cm přírodní	m2	1 875,00000	130,00	243 750,00
44	59245030R	Dlažba zámková 8 cm přírodní	m2	295,00000	153,00	45 135,00
45	59245264R	Dlažba zámková 8 cm červená pro nevidomé , relief	m2	159,00000	384,00	61 056,00
Díl: 8 Trubní vedení						423 200,00
46	871351111R00	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 200 mm	m	110,00000	50,00	5 500,00
47	877353121RT8	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 200/160 mm	kus	6,00000	200,00	1 200,00
48	89593111a	Horská vpust' liniová, s napojením do stáv.šachty, (2 ks)	m	16,00000	14 000,00	224 000,00
49	89594111A	Dodávka a osazení chodníkové vpusti boční, vč.napojení PVC DN150	kus	16,00000	11 000,00	176 000,00
50	28611156.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x1000	kus	110,00000	150,00	16 500,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						1 320 161,00
51	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	kus	37,00000	259,00	9 583,00
52	915791112R00	Předznačení pro značení zebry	m2	42,00000	15,00	630,00
53	917862111R00	Osazení silničního obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20 XF-1	m	2 696,50000	235,00	633 677,50
54	917882111R00	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 16/20 XF-1	m	31,00000	450,00	13 950,00
55	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	2 892,50000	50,00	144 625,00
56	72121081a	Zrušení stávajících vpustí	kus	16,00000	1 000,00	16 000,00
57	91-1	Zalití živice pružnou spárovací hmotou podél obrubníků	m	2 862,50000	65,00	186 062,50
58	91400112a	Mont' označení autobusové zastávky, (dodávka firma ICOM)	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00
59	91499300a	Přeložení dopravní značky	kus	5,00000	250,00	1 250,00
60	91716111a	Přeložení stávajících obrubníků	m	10,00000	400,00	4 000,00
61	59217001R	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm, přírodní	kus	1 310,00000	80,00	104 800,00
62	59217471R	Obrubník silniční 500/150/250 šedý	kus	93,00000	72,00	6 696,00
63	59217472R	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	kus	911,00000	83,00	75 613,00
64	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	307,00000	80,00	24 560,00
65	59217480R	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	61,00000	227,00	13 847,00
66	59217481R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	61,00000	227,00	13 847,00
67	592174986R	Obrubník zastávkový náběhový levý BZO 330-350 L, přírodní	kus	2,00000	1 670,00	3 340,00
68	592174985R	Obrubník zastávkový náběhový pravý BZO 350-330 P, přírodní	kus	2,00000	1 670,00	3 340,00
69	592174982R	Obrubník zastávkový přechodový BZO 270-330 L, přírodní	kus	2,00000	1 670,00	3 340,00
70	592174983R	Obrubník zastávkový přechodový BZO 330-270 P, přírodní	kus	2,00000	1 670,00	3 340,00
71	592174984R	Obrubník zastávkový přímý BZO 350, přírodní	kus	27,00000	1 670,00	45 090,00

Položkový rozpočet

S:	Chodníky Kněžice
O:	
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						362 603,17
1	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm	kus	10,00000	223,80	2 238,00
2	112201103R00	Odstranění pařezů pod úroveň, o průměru 50 - 70 cm	kus	10,00000	450,60	4 506,00
3	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	14,60000	21,66	316,24
4	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm, autobusová zastávka, překopy	m2	16,00000	93,00	1 488,00
5	113201111R00	Vytrhání obrub	m	135,00000	51,18	6 909,30
6	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	840,20000	45,00	37 809,00
7	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	840,20000	16,56	13 913,71
8	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ, napojení přechodu na VO, překopy	m3	15,00000	324,60	4 869,00
9	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	15,00000	92,40	1 386,00
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3, patky osvětlení přechodu, označení autobus.zastávek	m3	6,50000	305,40	1 985,10
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	840,20000	15,00	12 603,00
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	840,20000	85,00	71 417,00
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	17 644,20000	4,00	70 576,80
14	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	840,20000	80,00	67 216,00
15	162201403R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 70 cm do 1000 m	kus	10,00000	327,00	3 270,00
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	840,20000	5,00	4 201,00
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	840,20000	5,00	4 201,00
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním, napojení přechodu na VO	m3	11,25000	47,10	529,88
19	175101201R00	Dodatečný násyp za parkovými obrubníky	m3	98,30000	100,00	9 830,00
20	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro násyp za parkové obrubníky	m3	98,30000	50,00	4 915,00
21	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	3 319,95000	5,00	16 599,75
22	953941210R00	Zvednutí kanalizačního poklopu	kus	1,00000	173,40	173,40
23	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	982,50000	20,00	19 650,00
24	1-01	Zvednutí uzávěru inženýrských sítí	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
25	1-02	Upravení poklopu na výškovou úroveň	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						21 540,00
26	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30, patky osvětlení přechodu, označení autobus.zastávek	m3	6,50000	2 000,00	13 000,00
27	275351215R00	Bednění stěn patek - zřízení	m2	10,00000	250,00	2 500,00
28	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	10,00000	100,00	1 000,00
29	279361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10505(R), patky osvětlení přechodů	t	0,18000	28 000,00	5 040,00
Díl: 3 Svísle a kompletní konstrukce						288 810,00
30	338920023R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 100 cm	m	37,00000	450,00	16 650,00
31	338920024R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 150 cm	m	56,00000	450,00	25 200,00
32	59228414R	Palisáda přírodní 100 cm	kus	222,00000	280,00	62 160,00
33	59228416R	Palisáda přírodní 150 cm	kus	336,00000	550,00	184 800,00
Díl: 5 Komunikace						1 198 797,50
34	564851111R00	Podklad ze šterkové drti po zhuťnění tloušťky 15 cm, dlažba, obruby, palisády, doasfaltování	m2	3 476,30000	88,00	305 914,40
35	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným	t	4,95000	478,00	2 366,10
36	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm	m2	11,25000	600,00	6 750,00

Položkový rozpočet

S:	Chodníky Kněžice
O:	
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
72	91-01	Přechod pro chodce - vodorovné značení	m2	42,00000	145,00	6 090,00
73	91-02	D+M nalepovací pás pro nevidové na komunikaci, vodící pás přechodu	m	14,00000	320,00	4 480,00
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						90 000,00
74	99010103	Náklady na činnost koordinátora BOZP	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
75	99010104	Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
76	99010105	Zábor veřejného prostranství	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00
77	99010106	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
78	990101000	Zaměření trasy komunikací - MICROSTATION	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
79	990101010	Vytýčení stavby v terénu	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00
80	990101020	Geometrický plán provedené stavby	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						10 448,43
81	961044111R00	Bourání opěrné zídky z betonu prostého	m3	23,10000	350,00	8 085,00
82	965022131R00	Bourání kamenných dlažeb z kostek	m2	3,00000	66,00	198,00
83	965024121R00	Bourání kamenných dlažeb z mozaiky	m2	19,80000	58,86	1 165,43
84	97-01	Zbourání označení autobusových zastávek	ks	2,00000	500,00	1 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						11 956,94
85	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	2 391,38730	5,00	11 956,94
Díl: 711 Izolace proti vodě						9 349,00
86	711132311R00	Prov. izolace nopovou fólií svisle, za palisádami	m2	121,00000	21,00	2 541,00
87	28323113R	Fólie nopová	m2	140,00000	40,00	5 600,00
88	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	431,43000	2,80	1 208,00
Díl: M21 Elektromontáže						217 000,00
89	21020401A	Dodávka a montáž stožáru osvětlení přechodu	ks	4,00000	48 000,00	192 000,00
90	3-21	Přeložení VO - dmtž stáv a osazení nového	ks	2,00000	12 500,00	25 000,00
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						33 085,08
91	979990113R00	Poplatek za skládku suti - asfalt	t	4,52000	200,00	904,00
92	979082119R00	Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m	t	88,89800	80,00	7 111,84
93	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	88,89800	40,00	3 555,92
94	979083513R00	Vodorovné přemístění suti do 1 km	t	1 866,85800	4,00	7 467,43
95	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	88,89800	100,00	8 889,80
96	979087311R00	Vodorovné přemístění suti do 10 m	t	88,89800	50,00	4 444,90
97	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění	t	88,89800	8,00	711,18

HARMONOGRAM PRACÍ

S:	Chodníky Kněžice
O:	
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	Finanční objem	Doba realizace (v dnech)	Pracovníci (včetně)	Realizátor (účastník zadávacího řízení, poddodavatel)	Termín (včetně)
Díl: 1 Zemní práce							44-50:2017 13-22:2018
1	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm	2 238,00	3	6	SATES ČECHY	
2	112201103R00	Odstanění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	4 506,00	3	6	SATES ČECHY	
3	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	318,24	4	6	SATES ČECHY	
4	113108310R00	Odstanění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm, autobusová zastávka, překopy	1 488,00	16	6	SATES ČECHY	
5	113201111R00	Vytřídění obrub	6 909,30	16	6	SATES ČECHY	
6	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	37 809,00	16	6	SATES ČECHY	
7	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	13 913,71	16	6	SATES ČECHY	
8	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ, napojení přechodu na VO, překopy	4 869,00	16	6	SATES ČECHY	
9	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	1 386,00	16	6	SATES ČECHY	
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v homině tl. 3, patky osvětlení přechodu, označení autobus.zastávek	1 985,10	16	6	SATES ČECHY	
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	12 603,00	16	6	SATES ČECHY	
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	71 417,00	16	6	SATES ČECHY	
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	70 576,80	16	6	SATES ČECHY	
14	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	67 216,00	16	6	SATES ČECHY	
15	162201403R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 70 cm do 1000 m	3 270,00	16	6	SATES ČECHY	
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	4 201,00	16	6	SATES ČECHY	
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	4 201,00	16	6	SATES ČECHY	
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním, napojení přechodu na VO	529,88	1	6	SATES ČECHY	
19	175101201R00	Dodatečný násyp za parkovými obrubníky	9 830,00	1	6	SATES ČECHY	
20	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro násyp za parkové obrubníky	4 915,00	1	6	SATES ČECHY	
21	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	16 599,75	16	6	SATES ČECHY	
22	953941210R00	Zvednutí kanalizačního poklopu	173,40	16	6	SATES ČECHY	
23	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	19 850,00	16	6	SATES ČECHY	
24	1-01	Zvednutí uzávěru inženýrských sítí	1 000,00	1	6	SATES ČECHY	
25	1-02	Úpravení poklopu na výškovou úroveň	1 000,00	1	6	SATES ČECHY	
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání							14-16:2018
26	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30, patky osvětlení přechodu, označení autobus.zastávek	13 000,00	1	6	SATES ČECHY	
27	275351215R00	Bednění stěn patek - zřízení	2 500,00	1	6	SATES ČECHY	
28	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	1 000,00	1	6	SATES ČECHY	
29	279381821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10505(R), patky osvětlení přechodu	5 040,00	1	6	SATES ČECHY	
Díl: 3 Světlo a kompletní konstrukce							17-20:2018
30	338920023R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 100 cm	16 850,00	1	6	SATES ČECHY	
31	338920024R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 150 cm	25 200,00	1	6	SATES ČECHY	
32	59228414R	Palisáda přírodní 100 cm	62 160,00	1	6	SATES ČECHY	
33	59228416R	Palisáda přírodní 150 cm	184 800,00	1	6	SATES ČECHY	
Díl: 5 Komunikace							44-50:2017 13-26:2018
34	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm, dlažba, obruby, palisády, doasfaltování	305 914,40	16	6	SATES ČECHY	
35	568903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drocným	2 386,10	16	6	SATES ČECHY	
36	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm	6 750,00	16	6	SATES ČECHY	
37	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tl. 4 cm	361 371,00	16	6	SATES ČECHY	
38	596215028R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě, slepecká	1 758,00	16	6	SATES ČECHY	
39	596841111R00	Kladení dlažby - desky s podélnými drážkami	5 124,00	16	6	SATES ČECHY	
40	5-01	Nalepovací varovný pás	17 523,00	16	5	SATES ČECHY	
41	57930001a	Rozšíření silnice	89 250,00	16	6	SATES ČECHY	
42	592420220000R	Dlaždice s podélnými drážkami, pojízdná, COMCON VL TL,70mm	58 800,00	16	6	SATES ČECHY	
43	59245020R	Dlažba zámková 8 cm přírodní	243 750,00	16	6	SATES ČECHY	
44	59245030R	Dlažba zámková 8 cm přírodní	45 135,00	16	6	SATES ČECHY	
45	59245264R	Dlažba zámková 8 cm červená pro nevidomé , relief	61 056,00	16	6	SATES ČECHY	
Díl: 8 Trubní vedení							14-17:2018 20-22:2018
46	871351111R00	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 200 mm	5 500,00	3	6	SATES ČECHY	

HARMONOGRAM PRACÍ

S:	Chodníky Kněžice
O:	
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	Finanční objem	Doba realizace v týdnech	Pracovní počet	Realizátor / účastník / zadávající / řízení / poddávající	Týdny
47	877353121RT8	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 200/160 mm	1 200,00	3	6	SATES ČECHY	
48	88593111a	Horská vpust liniová, s napojením do stáv.šachty, (2 ks)	224 000,00	3	6	SATES ČECHY	
49	89594111A	Dodávka a osazení chodníkové vpusti boční, vč.napojení PVC DN150	178 000,00	3	6	SATES ČECHY	
50	28611156.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x1000	16 500,00	3	6	SATES ČECHY	
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci							44-50.2017 13-26.2018
51	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	9 583,00	42	5	SATES ČECHY	
52	915791112R00	Předznačení pro značení zebr	630,00	2	5	SATES ČECHY	
53	917862111R00	Osazení silničního obrub.bet. s opěrou, lože z C 16/20 XF-1	633 677,50	7	5	SATES ČECHY	
54	917862111R00	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 16/20 XF-1	13 960,00	7	5	SATES ČECHY	
55	919735112R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	144 625,00	2	2	SATES ČECHY	
56	72121081a	Zrušení stávajících vpustí	16 000,00	16	6	SATES ČECHY	
57	91-1	Zalití žlívce pružnou spárovač hmotou podél obrubníků	186 062,50	2	2	SATES ČECHY	
58	91400112a	Mont. označení autobusové zastávky, (dodávka firma ICOM)	2 000,00	1	2	SATES ČECHY	
59	91499300a	Přeložení dopravní značky	1 250,00	1	2	SATES ČECHY	
60	91716111a	Přeložení stávajících obrubníků	4 000,00	7	5	SATES ČECHY	
61	59217001R	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm, přírodní	104 800,00	7	5	SATES ČECHY	
62	59217471R	Obrubník silniční 500/150/250 šedý	6 696,00	7	5	SATES ČECHY	
63	59217472R	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	76 613,00	7	5	SATES ČECHY	
64	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	24 560,00	7	5	SATES ČECHY	
65	59217480R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	13 847,00	7	5	SATES ČECHY	
66	59217481R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	13 847,00	7	5	SATES ČECHY	
67	592174986R	Obrubník zastávkový náběhový levý BZO 330-350 L, přírodní	3 340,00	7	5	SATES ČECHY	
68	592174985R	Obrubník zastávkový náběhový pravý BZO 350-330 P, přírodní	3 340,00	7	5	SATES ČECHY	
69	592174982R	Obrubník zastávkový přechodový BZO 270-330 L, přírodní	3 340,00	7	5	SATES ČECHY	
70	592174983R	Obrubník zastávkový přechodový BZO 330-270 P, přírodní	3 340,00	7	5	SATES ČECHY	
71	592174984R	Obrubník zastávkový přímý BZO 350, přírodní	45 090,00	7	5	SATES ČECHY	
72	91-01	Přechod pro chodce - vodorovné značení	6 090,00	2	5	SATES ČECHY	
73	91-02	D+M nalepovací pás pro nevidové na komunikaci, vodící pás přechodu	4 480,00	2	5	SATES ČECHY	
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb							44-50.2017 13-26.2018
74	99010103	Náklady na činnost koordinátora BOZP	1 000,00	42	2	SATES ČECHY	
75	99010104	Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací	5 000,00	42	2	SATES ČECHY	
76	99010105	Zábor veřejného prostranství	12 000,00	42	2	SATES ČECHY	
77	99010106	Dokumentace skutečného provedení stavby	20 000,00	42	2	SATES ČECHY	
78	990101000	Zaměření trasy komunikaci - MICROSTATION	15 000,00	42	2	SATES ČECHY	
79	990101010	Výtyčení stavby v terénu	12 000,00	42	2	SATES ČECHY	
80	990101020	Geometrický plán provedené stavby	25 000,00	1	2	SATES ČECHY	
Díl: 96 Bourání konstrukcí							14-17.2018
81	961044111R00	Bourání opěrné zidky z betonu prostého	8 085,00	16	6	SATES ČECHY	
82	965022131R00	Bourání kamenných dlažeb z kostek	198,00	16	6	SATES ČECHY	
83	965024121R00	Bourání kamenných dlažeb z mozaiky	1 165,43	16	6	SATES ČECHY	
84	97-01	Zbourání označení autobusových zastávek	1 000,00	16	6	SATES ČECHY	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							44-50.2017 13-26.2018
85	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažební	11 958,94	42	5	SATES ČECHY	
Díl: 711 Izolace proti vodě							20-21.2018
86	711132311R00	Prov. izolace novou fólií sváře, za palisádami	2 541,00	16	6	SATES ČECHY	
87	28323113R	Fólie nová	5 600,00	16	6	SATES ČECHY	
88	898711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	1 208,00	16	6	SATES ČECHY	
Díl: M21 Elektromontáže							14-16.2018 22-23.2018
89	21020401A	Dodávka a montáž stožáru osvětlení přechodu	192 000,00	1	5	SETO, spol. s r.o.	
90	3-21	Přeložení VO - dmt stáv a osazení nového	25 000,00	1	5	SETO, spol. s r.o.	
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							44-50.2017 13-22.2018
91	979990113R00	Poplatek za skládku suti - asfalt	904,00	16	6	SATES ČECHY	
92	979082119R00	Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m	7 111,84	16	6	SATES ČECHY	
93	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	3 555,92	16	6	SATES ČECHY	
94	979083513R00	Vodorovné přemístění suti do 1 km	7 487,43	16	6	SATES ČECHY	
95	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	8 889,80	16	6	SATES ČECHY	
96	979087311R00	Vodorovné přemístění suti do 10 m	4 444,90	16	6	SATES ČECHY	
97	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuňování	711,18	16	6	SATES ČECHY	