

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: RISML/00060/2020

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, na zhotovení díla:

„Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou“

Smluvní strany

Objednatel:

Město Kralupy nad Vltavou

se sídlem: Palackého náměstí 1, Kralupy nad Vltavou, PSČ 278 01

IČ/DIČ: 00236977/CZ00236977

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupeno: starostou města Ing. Markem Czechmannem

Zástupce pro věci technické:

Marcela Horčíčková, (315 734 886, marcela.horcickova@mestokralupy.cz)

Marta Ulmová (315 734 884, marta.ulmova@mestokralupy.cz)

Ing. Marek Czechmann, starosta (315 739 853, marek.czechmann@mestokralupy.cz)

Autorský dozor:

Koordinátor BOZP:

Správci komunikace:

Technické služby města Kralupy nad Vltavou, zastoupené ředitelem Ing. Lubošem Němcem (tel.: 736 679 259, e-mail: tsm.nemec@mestokralupy.cz)

Zhotovitel:

OK Stavby s.r.o.

se sídlem: Mělnická 73, 277 11 Libiš

IČ/DIČ: 26763982/CZ26763982

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 92116

bankovní spojení:

číslo účtu:

jednající/zastoupený: Viktor Karlík, jednatel

Korespondenční adresa: Mělnická 73, 277 11 Libiš

Zástupce pro věci smluvní (tel., e-mail):

Zástupce pro věci technické (tel., e-mail):

Podkladem pro uzavření této smlouvy je ukončené výběrové řízení veřejné zakázky na stavební práce s názvem: Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou, která

byla zadávána jako zakázka malého rozsahu v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“).

Pro účely této smlouvy je kromě této smlouvy závazná též nabídka zhotovitele, kterou předložil v rámci výběrového řízení a zadávací dokumentace výběrového řízení, která byla podkladem pro zpracování nabídky zhotovitele. Nabídka zhotovitele ani zadávací dokumentace nejsou fyzickou přílohou této smlouvy.

Objednatel v rámci této veřejné zakázky podal žádost o poskytnutí příspěvku z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) na opatření ke zvýšení bezpečnosti nebo plynulosti dopravy nebo opatření ke zpřístupňování dopravy osobám s omezenou schopností pohybu nebo orientace pro rok 2020.

I. Prohlášení účastníků

1. Zhotovitel prohlašuje, že je osobou odborně způsobilou provést dílo řádně, včas a kvalitně.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a za dílo zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému provedení díla nezbytné.
4. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil veškerou dokumentaci, kterou obdržel jako součást zadávací dokumentace, že tato dokumentace je dostatečně podrobná pro účely včasného a řádného splnění závazku založeného touto smlouvou. Pokud by přesto v průběhu provádění díla event. vznikla potřeba dopracovat projektovou dokumentaci ve vyšší podrobnosti – výrobní a dílenské výkresy, zavazuje se zhotovitel, že toto dopracování provede na vlastní náklad tak, aby neohrozil řádné a včasné splnění závazku založeného touto smlouvou a předloží ho objednateli. Zhotovitel nesmí zahájit práce dle tohoto dopracování dokumentace bez předchozího souhlasu objednatele.
5. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit provádění díla, zejména co do rozsahu a termínu plnění.
6. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
7. Navržená stavba je umístěna na pozemcích parcelní číslo 565/1, 565/2, 565/5, 546/1, 546/2 a 576/2 a stav. par. č. 133 vše v k.ú. Mikovice u Kralup nad Vltavou, obec Kralupy nad Vltavou. Vše zapsáno u Katastrálního úřadu pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Mělník na listu vlastnictví č. 10001, pro obec Kralupy nad Vltavou.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla dle předané projektové dokumentace s názvem „Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou“, zpracovatelem Ing. Vladimír Musil, U Větrolamu 987/14a, 184 00 Praha 8 Dolní Chabry, dle položkového rozpočtu stavby a dle dalších požadavků objednatele, které byly podrobně specifikovány v zadávací dokumentaci výběrového řízení na zhotovitele stavby. Předmětem díla je provedení chodníku s povrchem ze zámkové dlažby s novým veřejným osvětlením,

dvěma přechody v ulici Na Velvarské silnici v Kralupech nad Vltavou. Předmět plnění je podrobně specifikován projektovou dokumentací a soupisem prací, dodávek a služeb.

2. Dodávkou stavebních a montážních prací se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí v souladu s projektovou dokumentací. 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 úspěšnému předání a uvedení do řádného provozu. Součástí dodávky je rovněž dokumentace skutečného provedení stavby (6 paré), zařízení staveniště, skládky pro výstavbu vč. obstarání, úhrada provozu zařízení staveniště vč. vyklizení a uvedení ploch do původního stavu dle případných nájemních smluv vč. obstarání a zajištění případných rozhodnutí, poplatků, dopravních opatření nutných k zajištění stavby vč. úhrady potřebných medií "energií", zajištění a předání všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, apod. a to nejpozději k předání díla.
3. Součástí sjednané ceny jsou i veškeré ceny prací a dodávek neuvedených v projektové dokumentaci či v položkovém rozpočtu, ale o nichž zhotovitel, vzhledem ke svým odborným znalostem, vědět měl nebo vědět mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.
4. Použité materiály jsou základně stanoveny v projektu stavby. Pokud by se dodatečně ukázala potřeba užití materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti schválenému projektu stavby a proti cenové nabídce, doručené zhotovitelem objednateli v rámci zadávacího řízení na zhotovitele předmětného díla. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti požadované dle stavebního zákona v platném znění.
5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu stavby, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuté.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
7. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil veškerou dokumentaci, kterou obdržel jako součást Zadávací dokumentace, že tato dokumentace je dostatečně podrobná pro účely včasného a řádného splnění závazku založeného smlouvou o dílo. Pokud by přesto v průběhu provádění díla event. vznikla potřeba dopracovat projektovou dokumentaci ve vyšší podrobnosti – výrobní a dílenské výkresy, (dále též „dopracování dokumentace“, resp. „dopracovaná dokumentace“) zavazuje se zhotovitel, že toto dopracování provede na vlastní náklad tak, aby neohrozil řádné a včasné splnění závazku založeného touto smlouvou a předloží ho objednateli. Zhotovitel nesmí zahájit práce dle tohoto dopracování bez předchozího souhlasu objednatele.
8. Dílo bude provedeno v souladu s předanými podklady, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy.

9. Zhotovitel se stává původcem odpadu vzniklého z realizace předmětné zakázky a zodpovídá za nakládání s těmito odpady dle platných právních předpisů.

III.

Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Předání prostoru staveniště zhotoviteli: **nejpozději do 7 dnů ode dne odeslání písemné výzvy objednatelem**

Předpokládaný termín zahájení prací: **květen 2020**

Předpokládaný termín dokončení prací: **srpen 2020**
maximálně však 3 měsíce ode dne převzetí staveniště

Vyklizení staveniště: **do 5 dnů ode dne ukončení díla**

2. Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen "harmonogram"), který je nedílnou součástí této smlouvy – příloha č. 2. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v minimální týdenní podrobnosti.
3. Termíny plnění uvedené v harmonogramu pro jednotlivé stavební díly jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele jeho vinou k prodlení v dokončení dílčích prací dle harmonogramu o více jak 30 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

IV.

Cena díla

1. V souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dohodly na smluvní ceně za zhotovené dílo specifikované v čl. II. této smlouvy dle položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem, a to ve výši:

Celková cena za všechny části díla:

Cena bez DPH:	2.252.378,71 Kč
DPH 21 %:	472.999,53 Kč
Cena s DPH:	2.725.378,24 Kč

2. Dohodnutá cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Dohodnutou Cenu uvedenou shora lze navýšit pouze za podmínek stanovených dále v této smlouvě.
3. Podkladem pro stanovení ceny je **položkový rozpočet. Rozpočet je nedílnou součástí smlouvy o dílo** - příloha č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v tomto rozpočtu jsou pevné do data ukončení díla. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce realizované zhotovitelem do data předání díla. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží a to nejen náklady, které

jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývající, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště, vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů. Dále se jedná zejména o náklady na cla, skládkovné, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

4. Případné vícepráce, u kterých nelze použít položky uvedené v nabídce budou oceněny cenou, která bude nižší nebo rovná cenám těchto položek dle ceníku URS Praha, a.s.
5. Veškeré případné vícepráce znamenající změnu smlouvy musí být samostatně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy, a to na samostatných listech jako dodatky ke smlouvě. Zhotovitel předloží změnové listy, které podléhají schválení objednatelem (Rada města, Zastupitelstvo města, odborný dozor - TDI). V případě schválení bude uzavřen dodatek ke smlouvě. **Veškeré změny musí být v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.**
6. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
7. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná dodatkem k daňovému zákonu se promítne v jejím konečném vyčíslení.
8. Podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny.

Nabídkovou cenu je možné překročit pouze v případě, pokud dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny.

V.

Platební podmínky

1. Provedené práce a dodávky budou hrazeny na základě fakturace dle skutečně provedených prací jednou měsíčně.
2. Zhotovitel je povinen účtovat DPH dle platných právních předpisů.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že daňový doklad (dále jen „faktura“) bude vystaven jednou za měsíc k poslednímu dni a dále ke dni dokončení díla, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol - soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou,

odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat jen po dohodě s objednatelem. Zhotovitel předá zjišťovací protokol - soupis prací a dodávek provedených v daném ukončeném kalendářním měsíci v členění po položkách a objektech dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou - do 5 kalendářních dní následujícího měsíce k odsouhlasení technickému dozoru objednatele.

4. Faktura je splatná do 30 (v odůvodněných případech lze ze zákona až max. 60) dnů od jejího doručení.
5. Objednatel není v prodlení s placením fakturovaných částek, jestliže vrátí fakturu zhotoviteli do 10 dnů od jejího doručení proto, že faktura obsahuje nesprávné údaje nebo byla vystavena v rozporu s touto smlouvou. Konkrétní důvody je objednatel povinen uvést zároveň s vrácením faktury.
6. Oprávněně vystavená faktura - daňový doklad - musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále musí obsahovat tyto údaje:
 - údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - číslo smlouvy
 - předmět díla
 - číslo faktury
 - fakturovanou částku
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury
7. Lhůta splatnosti daňových dokladů byla smluvními stranami sjednána v délce do 30 kalendářních dnů ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. Pokud zhotovitel v průběhu plnění smlouvy poruší opakovaně sjednané či stanovené podmínky provádění díla zejména bude-li opětovně v prodlení se splněním termínů jednotlivých závazných milníků dle časového harmonogramu nebo bude i přes upozornění objednatele nebo technického dozoru objednatele dílo provádět nekvalitně, je objednatel již při v pořadí druhém porušení smlouvy oprávněn pozastavit platby měsíčních daňových dokladů na dobu, kterou sám určí, nejdéle do doby řádného splnění celého závazku založeného smlouvou. K tomuto postupu je objednatel oprávněn, aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně této smlouvy a aniž by se tímto postupem dostával do prodlení s platbami.
9. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
10. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu, má objednatel právo z této částky uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou a o vyplacenou částku snížit celkovou cenu díla.

11. Podmínkou pro závěrečné odsouhlasení provedených prací technickým dozorem je odevzdání atestů a certifikátů použitých materiálů či potřebných zkoušek provedených fakturovaných prací
12. Faktura bude zaslána na adresu objednatele ve dvou vyhotoveních. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetího dne po datu odeslání doporučenou zásilkou na doručenkou. Nebude-li faktura označena tak, jak je uvedeno shora, je jí objednatel oprávněn vrátit zhotoviteli, aniž by se tímto dostal do prodlení s její splatností.
Objednatel nemá přenesenou daňovou povinnost, tudíž zhotovitel bude fakturovat s DPH.

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky stanovené objednatelem či jeho pověřenými zástupci (technický dozor investora, koordinátor BOZP, zástupce provozovatele). Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze zadání objednatele a z podmínek stanovených při předání staveniště. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
3. 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.
4. Kontrolní dny stavby za účasti zástupců zhotovitele, objednatele, provozovatele atd. budou probíhat 1 x týdně.
5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
6. 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.
7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci (o kvalifikačních dokladech nových poddodavatelů více viz čl. IX. odst. 6 této smlouvy).

9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
10. Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osoby (své poddodavatele). Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám (o změně poddodavatelů více viz čl. IX. odst. 5 a 6 této smlouvy).
11. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli zhotovitel.
12. Zhotovitel zajistí na své náklady digitální fotodokumentaci zakrytých částí stavby, která bude objednateli předána na CD při předání stavby.
13. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 (34/2011) Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
14. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
15. Veškeré změny projektové dokumentace znamenající změnu dohodnutého díla musí být písemně odsouhlaseny osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy (případně též zpracovatelem, resp. zhotovitelem projektové dokumentace).
16. Veškeré vícepráce znamenají změnu smlouvy, a musí být proto písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy, a to na samostatných listech jako dodatky ke smlouvě.
17. Bezpečnost práce a požární ochrana se řídí platnými bezpečnostními předpisy a ustanoveními této smlouvy.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího (Miroslav Mačenka) povede stavební deník a tento bude po celou dobu plnění předmětu díla uložen na stavbě. Jmenovaný pracovník bude do stavebního deníku zapisovat údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění díla. Za objednatele jsou oprávněni do deníku zapisovat a do něj nahlížet zástupci pro věci technické: **Marcela Horčíčková, Marta Ulmová, Ing. Marek Czechmann**, autorský dozor **Ing. Vladimír Musil** ve spolupráci s koordinátorem BOZP **Bohumilem Olivou** a správcem komunikací **Ing. Lubošem Němcem**.
3. V případě, že dojde ke změně osoby stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen písemně informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
4. Při změně osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen doložit objednateli veškeré kvalifikační doklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího ve stejném rozsahu požadavků objednavatele (zadavatele) uvedených v zadávací dokumentaci, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení této změny.
5. Na zápisy provedené jednou smluvní stranou musí druhá strana reagovat zápisem do deníku nejpozději do 3 (tří) dnů od doby co je informován o příslušném zápisu, jinak se má za to, že údaj zapsaný je pravdivý. Případné rozpory budou bezodkladně řešit osoby oprávněné jednat za smluvní strany ve věcech této smlouvy. Pouze tyto osoby mohou také zápisy ve stavebním deníku měnit smlouvu.
6. Je zakázáno zápisy v deníku přepisovat, škrtnat a nelze též z něj vytrhávat jednotlivé stránky – originály zápisů. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápisu o předání a převzetí stavby.
7. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
název, sídlo, IČ zhotovitele,
název, sídlo, IČ objednatele,
název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora,
přehled všech provedených zkoušek jakosti,
seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
8. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
9. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
10. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.

11. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
12. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
13. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
14. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

VIII.

Další práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je oprávněn prostřednictvím výše uvedených pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla.
2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli písemně staveniště (pracoviště) nejpozději do 7 dnů ode dne odeslání písemné výzvy objednavatelem - viz čl. III. této smlouvy, a to ve stavu způsobilém k zahájení a provedení předmětu této smlouvy. Dále objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních, platná vyjádření veřejnoprávních orgánů a organizací a platná vyjádření správců inženýrských sítí.
4. Objednatel má právo přizvat k průběžným kontrolám stavby, zkouškám díla prováděných zhotovitelem odpovědné pracovníky budoucích provozovatelů dokončeného díla či jeho částí. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odhalit práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
5. Objednatel od zhotovitele převezme řádně dokončený předmět smlouvy a za zhotovené dílo zaplatí cenu dle článku IV. této smlouvy a potvrdí podpisem předávacího protokolu správnost a úplnost provedeného díla.
6. Objednatel souhlasí s převzetím dokončeného díla i před uplynutím dohodnutého termínu plnění.

IX.

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad ve sjednané kvalitě a době.
2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit provádění díla, zejména co do rozsahu a termínu.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatel.
4. Pokud povinnost uvedenou v předchozím odstavci nesplní, odpovídá za vady díla, tím způsobené. Je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své poddodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.
5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatel předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu objednatel. V případě, že dojde ke změně poddodavatelů, je zhotovitel povinen písemně informovat objednatel bez zbytečného odkladu.
6. Při změně poddodavatelů ze strany zhotovitel je zhotovitel povinen doložit objednateli veškeré kvalifikační doklady, a to ve stejném rozsahu požadavků objednavatel (zadavatel) uvedených v zadávací dokumentaci, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení této změny, resp. nejpozději do 10 pracovních dnů od zahájení činnosti poddodavatel na díle.
7. Zhotovitel je povinen na předmět činnosti uzavřít pojistnou smlouvu, kterou předloží na vyžádání objednateli.
8. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatel, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů.
9. Zhotovitel písemně vyzve objednatel 5 dnů před dohodnutým (případně dle smlouvy posunutým) termínem plnění k převzetí díla.
10. Zhotovitel se stává původcem odpadu vzniklého z realizace předmětné zakázky a zodpovídá za nakládání s těmito odpady dle platných právních předpisů.

X.

Koordinátor BOZP a jeho práva a povinnosti

1. Objednatel v souladu s § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, ustanoví pro výkon funkce koordinátor BOZP osobu z řad certifikovaných koordinátorů BOZP, jejíž identifikační údaje sdělí Zhotoviteli bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy

s takovou osobou. Koordinátor BOZP má v souladu s § 18 odst. 2 tohoto zákona povinnost:

- Informovat zhotovitele stavby o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla a která zjistil na staveništi během postupu prací.
 - Upozornit zhotovitele stavby na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a vyžadovat zjednání nápravy. K tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření.
 - Oznámit objednateli zjištěné případy, nebyla-li zhotovitelem neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy.
2. Pro účely vedení záznamů o udělených smluvních pokutách dle článku XIII. Této smlouvy zpracují zástupci smluvních stran (koordinátor za objednatele a stavbyvedoucí za zhotovitele) bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele jako vzor jednoduchý formulář, ve kterém budou uvedeny alespoň následující údaje:
- Název stavby
 - Identifikace místa stavby, na které došlo k porušení předpisů BOZP
 - Popis rozsahu porušení předpisů BOZP, kdo, za jakých podmínek a na jakém místě staveniště nebo stavby předpisy BOZP porušil
 - Datum a hodina, kdy bylo porušení předpisů zjištěno
 - Výše udělené sankce
 - Podpis koordinátora BOZP (či jiného pověřeného zástupce objednatele)
 - Podpis přítomného odpovědného pracovníka zhotovitele, jímž potvrdí převzetí dokladu
- Formulář bude koordinátor BOZP (či jiný pověřený zástupce objednatele) dle potřeby vyplňovat přímo na stavbě ve 2 vyhotoveních, z nichž 1 vyhotovení si ponechá a druhé předá stavbyvedoucímu zhotovitele.
3. Zhotovitel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny své zhotovitele stavby, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace stavby.
4. Zhotovitel je povinen okamžitě reagovat na zjištěné nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a zjednat nápravu.

XI. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 7 dnů ode dne odeslání písemné výzvy objednatelem, nedohodnou-li se účastníci této smlouvy jinak. O předání staveniště bude proveden zápis.
2. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tímto spojené vyjma plateb za zábory

veřejného i soukromého prostranství. Ostatní náklady s tímto spojené jsou součástí sjednané ceny díla.

3. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
4. Zhotovitel zajistí na staveništi podmínky pro výkon funkce technického dozoru a koordinátora BOZP.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
6. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
7. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
8. Nejpozději do 5 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projekt stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. XIII. této smlouvy, a to až do vyklizení staveniště.
10. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

XII.

Předání a převzetí díla

1. Řádně provedená stavba se předává a přejímá dle § 2628 občanského zákoníku, a to v rozsahu této smlouvy. Veškerá předání a převzetí budou prováděna v rozsahu a způsobem stanoveným platnými předpisy a touto smlouvou. K přejímacímu řízení zhotovitel připraví přejímací protokol ve dvou vyhotoveních.
2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen bez zbytečných odkladů zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
4. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona v platném znění a ve znění platných předpisů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Odmítne-

li objednatel dílo převzít, sepíše se o tom zápis, v němž smluvní strany uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění včetně návrhu na další postup.

6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli související průvodní technickou dokumentaci, např. prohlášení zhotovitele o jakosti a kompletnosti díla, geodetické zaměření, projekt skutečného provedení, certifikáty, atesty, ujištění o vydání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, návod na používání a údržbu předmětu díla, revize atd. Bez této dokumentace není povinen objednatel dílo převzít.
7. 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 dle čl. XIII. této smlouvy. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
8. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ je v zadání, nebo nepředpokládaných událostí, nebo jestliže sám způsobil, že dílo nevyhovuje.

XIII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se zavazují vyvarovat se ve svých vzájemných vztazích všeho, co by vedlo ke škodě druhé smluvní strany. V případě, že by k takovéto situaci výjimečně došlo, zavazuje se ta smluvní strana, jejímž porušením povinností došlo ke vzniku škody, nahradit škodu v prokázané výši smluvní straně poškozené.
2. Smluvní strany dohodly, že zhotovitel zaplatí smluvní pokutu z následujících důvodů:
 - Za prodlení s termínem dokončení stavby dle čl. III. smlouvy, a to 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Za nevyklizení staveniště v termínech dle čl. III. smlouvy, a to 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Za prodlení s dohodnutým termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 5.000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a započatý kalendářní den prodlení.
 - Za prodlení s termínem odstranění reklamací, a to 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamací v přiměřené lhůtě, a to 5.000,- Kč, za každý započatý kalendářní den prodlení. Za přiměřenou lhůtu se považuje 10 kalendářních dnů.
 - Za porušení povinností, souvisejících se zajištěním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (článek X.), a to 5.000 Kč za každý zjištěný případ porušení
 - Za opakované porušení povinností, souvisejících se zajištěním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (článek X.) a za neodstranění v termínu stanoveném koordinátorem BOZP, a to 5.000 Kč.

- Zhotovitel dále uhradí objednateli v plné výši jeho náklady na činnost externího koordinátora BOZP, vzniklé v období od překročení smluvního termínu dokončení díla do doby faktického dokončení díla (předání díla, vč. průvodní technické dokumentace objednateli), při zavinění prodloužení lhůty dokončení díla ze strany zhotovitele.
 - Zhotovitel uhradí v případě změny osoby stavbyvedoucího, který nebyl objednateli oznámen dle odst. 2 a 3 čl. VII. této smlouvy, a to 5.000 Kč.
 - Zhotovitel uhradí v případě provádění díla poddodavatelem, ke kterému objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, a to 5.000 Kč, nebo zhotovitel uhradí v případě provádění díla poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen dle odst. 5 a 6 čl. IX. této smlouvy, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno, a to 5.000 Kč.
3. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit o ni sjednanou cenu díla.
 4. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.
 5. V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou ceny díla dle čl. IV. této smlouvy, zavazuje se uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky (bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
 6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem ani právo objednatele domáhat se nároků z titulu vadného provedení díla.
 7. Smluvní pokuty mohou být uplatněny max. v celkové výši 15 % z ceny díla bez DPH.

XIV. Záruky

1. Zhotovitel ručí za kvalitu jím provedených prací (díla) dle této smlouvy po dobu 60 měsíců od data předání objednateli za podmínek uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
(V zápise o předání a převzetí díla je nutno uvést výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutno uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě.)
2. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady, jím uznané, ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud tomu nebrání nevhodné klimatické podmínky.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v zadání, nebo nepředvídatelnými událostmi.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
 - Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
 - Přiměřenou slevou ze sjednané ceny
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
 6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
 7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
 8. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, že dílo bude v souladu s právními předpisy a souvisejícími normami. Zhotovitel neručí za vady způsobené nevhodnou údržbou díla či provozem.

XV. Pojištění zhotovitele

1. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli ověřenou kopii pojistné smlouvy, která bude kryt rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 5 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je

zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

XVI.

Odstoupení od smlouvy

1. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti termínům uvedeným ve smlouvě z důvodů na straně zhotovitele, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
2. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak 2 týdny, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
 - na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen konkurs nebo povoleno vyrovnání,
 - návrh na prohlášení konkursu byl zamítnut pro nedostatek majetku druhé smluvní strany,
 - druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
 - nastane-li vyšší moc uvedená v článku XVII. smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit, a které zcela a na dobu delší než 30 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odstavci 3 je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
5. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 1 nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 2 a 3, smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
6. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 1, 2 a 3 se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
7. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
8. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.
9. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

10. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy, v případě, že neobdrží finanční příspěvek ze SFDI pro rok 2020, z něž měla být veřejná zakázka částečně hrazena. Objednatel je povinen bezprostředně písemně informovat zhotovitele o této skutečnosti.
11. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
12. Odstoupení od této smlouvy je vždy s účinky EX NUNC (tedy od okamžiku zániku smlouvy).

XVII.

Okolnosti vylučující odpovědnost

1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy tzv. vyšší moc, jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále že by v době vzniku smluvních závazků z této smlouvy vznik nebo existenci překážek předpokládala.
2. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 1., prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto jinak.

XVIII.

Ustanovení o doručování

Veškerá oznámení nebo sdělení prováděná kteroukoli smluvní stranou v souvislosti s touto Smlouvou musí mít písemnou formu a musí být řádně doručena druhé smluvní straně. Za řádně doručené se považují písemnosti, jsou-li:

- Předány osobně v pracovní den v obvyklé době mezi 08,00 až 15,00 hod.
- Odeslány poštou, v den doručení, jsou-li odeslány faxem nebo e-mailem, v pracovní den nejbližší následující po dni doručení, pokud je přenos potvrzen.
- Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují, a to prokazatelně, na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků, je povinen tento účastník neprodleně písemně oznámit druhému účastníkovi tuto změnu a to způsobem uvedeným v tomto článku.
- Nebyl-li objednatel, nebo zhotovitel na uvedené adrese zastižen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poště. Nevyzvedne-li si účastník zásilku do deseti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se účastník o doručení nedozvěděl.

XIX.

Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového řízení.

2. Zhotovitel se zavazuje věnovat důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

XX. Závěrečná ustanovení

1. Smlouvou neupravené vztahy se řídí občanským zákoníkem.
2. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky; zánikem smlouvy nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
3. Pokud nějaké ujednání, podmínka, lhůta nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy v platnosti a účinnosti a nebudou v žádném ohledu ovlivněna, narušena nebo zneplatněna. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
4. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze postupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
5. Žádná ze smluvních stran není oprávněna a nepřevéde celou smlouvu ani její část, nebo jakoukoliv výhodu nebo prospěch z ní na jinou osobu.
6. Dodavatel stavebních prací bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů, stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s dodávkou stavebních prací z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinný subjekt k poskytování informací podle § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění a podle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění a jeho cílem je vytvářet transparentní poměry při výkonu veřejné správy a poskytovat otevřené informace veřejnosti. Objednatel souhlasí se zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících.
8. Zhotovitel bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutým finančním příspěvkem z rozpočtu SFDI pro rok 2020 objednateli.
9. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn uveřejnit na profilu zadavatele v souladu s § 219 ZZVZ smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy.

10. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
11. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění „objednatel“. Zveřejnění této smlouvy v registru smluv je podmínkou účinnosti této smlouvy. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
12. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, po jednom vyhotovení pro každou smluvní stranu.
13. Tato smlouva byla schválena radou města Kralupy nad Vltavou, č. usnesení 20/3/4/7 dne 10.02.2020.
14. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla uzavřena na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

XXI.

Seznam příloh

1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:
 - Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis prací)
 - Příloha č. 2 - Podrobný časový harmonogram prací

V Kralupech nad Vltavou, dne 20.4.2020

V Libiši, dne 27.2.2020

Objednatel:

Ing. Marek Czechmann
starosta města

Zhotovitel:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01
Stavba: Chodník v ulici Na Velvarké silnici, Kralupy nad Vltavou

KSO:
Místo: ulice Na Velvarké silnici

Zadavatel:
Město Kralupy nad Vltavou

Uchazeč:
OK Stavby s.r.o.

Projektant:
Ing. Vladimír Musil

Zpracovatel:
TMI Building s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.01.2020
IČ: 00236977
DIČ: CZ00236977
IČ: 26763982
DIČ: CZ26763982
IČ: 40854329
DIČ: CZ40854329
IČ: 05733171
DIČ: CZ05733171

Cena bez DPH			2 252 378,71
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 2 252 378,71	Výše daně 472 999,53
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 725 378,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

20.4.2020
Datum a podpis:

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01

Stavba: Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Místo: ulice Na Velvarské silnici

Datum: 22.01.2020

Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou

Projektant: Ing. Vladimír Musil

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 252 378,71	2 725 378,24
1	Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou neuznatelné náklady	596 056,95	721 228,91
SO 400	Veřejné osvětlení	596 056,95	721 228,91
2	Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou uznatelné náklady	1 656 321,76	2 004 149,33
SO 100	Chodník	1 382 560,69	1 672 898,43
SO 400	Veřejné osvětlení	156 761,07	189 680,89
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	117 000,00	141 570,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_neuznatelné náklady

Soupis:**SO 400 - Veřejné osvětlení****KSO:**

Místo: ulice Na Velvarské silnici

Zadavatel:

Město Kralupy nad Vltavou

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Projektant:

Ing. Vladimír Musil

Zpracovatel:

TMI Building s.r.o.

Poznámka:**CC-CZ:**

Datum: 22.01.2020

IČ:

00236977

DIČ:

CZ00236977

IČ:

26763982

DIČ:

CZ26763982

IČ:

40854329

DIČ:

CZ40854329

IČ:

05733171

DIČ:

CZ05733171

Cena bez DPH			596 056,95
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	596 056,95	21,00%	125 171,96
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			721 228,91

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_neuznatelné náklady

Soupis: **SO 400 - Veřejné osvětlení**

Místo: ulice Na Velvarské silnici
Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou
Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Datum: 22.01.2020
Projektant: Ing. Vladimír Musil
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	596 056,95
HSV - Práce a dodávky HSV	23 404,50
1 - Zemní práce	10 067,50
8 - Trubní vedení	7 787,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 550,00
PSV - Práce a dodávky PSV	105 975,00
741 - Elektroinstalace - silnoprůd	105 975,00
M - Práce a dodávky M	463 062,45
21-M - Elektromontáže	306 900,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	156 162,45
OST - Ostatní	3 615,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_neuznatelné náklady

Soupis:

SO 400 - Veřejné osvětlení

Místo: ulice Na Velvarské silnici

Datum: 22.01.2020

Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou

Projektant: Ing. Vladimír Musil

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

596 056,95

D HSV Práce a dodávky HSV

23 404,50

D 1 Zemní práce

10 067,50

1	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	76,851	5,00	384,26	CS ÚRS 2019 02
			Výkopek		76,851			
			Součet		76,851			
2	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	138,332	70,00	9 683,24	CS ÚRS 2019 02
			Výkopek*1,80		138,332			
			Součet		138,332			

D 8 Trubní vedení

7 787,00

3	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,600	2 995,00	7 787,00	CS ÚRS 2019 02
			"Obetonování chrániček potrubí betonem prostým" 2,60		2,600			
			Součet		2,600			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 550,00

4	K	976225401R	Demontáž stožárů VO včetně rozebrání a zajištění ekologické likvidace	kus	3,000	1 850,00	5 550,00	
---	---	------------	---	-----	-------	----------	----------	--

D PSV Práce a dodávky PSV

105 975,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

105 975,00

5	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	300,000	37,00	11 100,00	CS ÚRS 2019 02
			"Odměřeno z křivek v AutoCadu" 300		300,000			
			Součet		300,000			
6	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	300,000	173,00	51 900,00	CS ÚRS 2019 02
7	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	9,000	13,00	117,00	CS ÚRS 2019 02
8	M	10.438.306	štítek pro značení svorek	kus	9,000	13,00	117,00	
9	K	741130007	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	9,000	25,00	225,00	CS ÚRS 2019 02
10	K	741130026	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 na svorkovnici	kus	9,000	305,00	2 745,00	CS ÚRS 2019 02
11	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	300,000	31,00	9 300,00	CS ÚRS 2019 02
			"Odměřeno z křivek v AutoCadu" 300		300,000			
			Součet		300,000			
12	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	186,000	43,00	7 998,00	CS ÚRS 2019 02
			"Odměřeno z křivek v AutoCadu" 300*0,62		186,000			
			Součet		186,000			
13	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	18,000	37,00	666,00	CS ÚRS 2019 02
14	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	18,000	43,00	774,00	CS ÚRS 2019 02
15	K	741910131	Montáž výložník typový závěsný se závěsem a 1 oboustranné rameno	kus	9,000	488,00	4 392,00	CS ÚRS 2019 02
16	M	553124785R	výložník V1/89-1500	kus	9,000	1 849,00	16 641,00	

D M Práce a dodávky M

463 062,45

D 21-M Elektromontáže

306 900,00

17	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	9,000	366,00	3 294,00	CS ÚRS 2019 02
			"Výložník VO dle situace" 9		9,000			
			Součet		9,000			
18	M	13594887R	svítidlo pro VO 60W 4000K 2S, 6099 lm	kus	9,000	18 601,00	167 409,00	
19	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,000	2 684,00	24 156,00	CS ÚRS 2019 02
			"Stožát VO - dle situace" 9		9,000			
			Součet		9,000			
20	M	31630475	stožár veřejného osvětlení AMAKO JB ST (159/108/89) silniční bezpaticový třístupňový	kus	9,000	8 900,00	80 100,00	
			"Stožát VO - dle situace" 9,0		9,000			
			Součet		9,000			
21	M	31674113.N	pouzdro pro stožár do betonového základu	kus	9,000	1 365,00	12 285,00	
22	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	9,000	488,00	4 392,00	CS ÚRS 2019 02
23	M	34561662.N	svornice stožárová	kus	9,000	684,00	6 156,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	12,000	13,00	156,00	CS ÚRS 2019 02
25	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	12,000	14,00	168,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		10,4347826086957*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
26	K	219562478R	Ostatní elektromontážní práce při realizace sloupu VO včetně dodávky drobného materiálu	kus	9,000	976,00	8 784,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							156 162,45	
27	K	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 4	m3	4,851	655,00	3 177,41	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,7*0,7*1,1*9		4,851			
	VV		Součet		4,851			
28	K	460150044	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	300,000	100,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
29	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	279,400	100,00	27 940,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		300-20,60		279,400			
	VV		Součet		279,400			
30	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	300,000	35,00	10 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
31	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýh	m	300,000	85,00	25 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
32	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	300,000	65,00	19 500,00	CS ÚRS 2019 02
33	M	A1010/1999_01.0 KG	LAK ASFALTOVÝ A1010/1999 ČERNÝ 1 KG - izolační nátěr proti vlhkosti	kg	48,000	244,00	11 712,00	
34	K	460560044	Žasyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 4	m	300,000	65,00	19 500,00	CS ÚRS 2019 02
35	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	76,851	45,00	3 458,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Jámy pro stožáry" 4,851		4,851			
	VV		"Kabelové rýhy" 300*0,40*0,60		72,000			
	VV	Výkopek	Součet		76,851			
36	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 075,914	3,00	3 227,74	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Skládka ve vzdálenosti 15km" Výkopek*14		1 075,914			
	VV		Součet		1 075,914			
37	K	580108023	Kontrola stavu 2 až 5 stožárových svítidel silničních	kus	9,000	183,00	1 647,00	
D OST Ostatní							3 615,00	
38	K	OST1	Revize elektroinstalace	soubor	1,000	3 615,00	3 615,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 - Chodník

KSO:

Místo: ulice Na Velvarské silnici

CC-CZ:

Datum: 22.01.2020

Zadavatel:

Město Kralupy nad Vltavou

IČ:

00236977

DIČ:

CZ00236977

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

IČ:

26763982

DIČ:

CZ26763982

Projektant:

Ing. Vladimír Musil

IČ:

40854329

DIČ:

CZ40854329

Zpracovatel:

TMI Building s.r.o.

IČ:

05733171

DIČ:

CZ05733171

Poznámka:

Cena bez DPH			1 382 560,69
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 382 560,69	21,00%	290 337,74
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 672 898,43
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou
Objekt: 2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady
Soupis: **SO 100 - Chodník**

Místo: ulice Na Velvarské silnici
Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou
Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Datum: 22.01.2020
Projektant: Ing. Vladimír Musil
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 382 560,69
HSV - Práce a dodávky HSV	1 382 560,69
1 - Zemní práce	346 057,88
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 622,50
4 - Vodorovné konstrukce	449,02
5 - Komunikace pozemní	479 207,11
8 - Trubní vedení	61 496,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	458 701,98
997 - Přesun sutě	18 849,96
998 - Přesun hmot	5 176,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvorské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvorské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 - Chodník

Místo: ulice Na Velvorské silnici

Datum: 22.01.2020

Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou

Projektant: Ing. Vladimír Musil

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 382 560,69

D HSV Práce a dodávky HSV

1 382 560,69

D 1 Zemní práce 346 057,88

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	18,000	45,00	810,00	CS ÚRS 2019 02
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	18,000	10,00	180,00	CS ÚRS 2019 02
3	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	27,600	30,00	828,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Rozebrání stávající dlažby z chodníku a vjezdu" 27,60		27,600			
	VV		Součet		27,600			
4	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	183,000	90,00	16 470,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Bourání živ_kryt	"Bourání živичného krytu - předpoklad 40mm - odměřeno z křivek v Autocadu" 121		121,000			
	VV	Bourání živ_podklad	"Bourání živичného podklad - předpoklad 70mm - odměřeno z křivek v Autocadu" 62		62,000			
	VV		Součet		183,000			
5	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	135,000	35,00	4 725,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Bezpečnostní Páska ze strany do komunikace" 135		135,000			
	VV	Páska	Součet		135,000			
6	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	135,000	5,00	675,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Páska		135,000			
	VV		Součet		135,000			
7	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	121,000	150,00	18 150,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Provizorní mobilní hrzení" 121		121,000			
	VV	Mobilní hrzení	Součet		121,000			
8	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	121,000	25,00	3 025,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Mobilní hrzení		121,000			
	VV		Součet		121,000			
9	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokoppávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	79,050	335,00	26 481,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky*0,25		71,000			
	VV		Hloubení_rýh*0,25		1,300			
	VV		Hloubení_jam*0,25		6,750			
	VV		Součet		79,050			
10	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	284,000	60,00	17 040,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Odkopávky pro výstavbu nových povrchů a konstrukčních vrstev - odměřeno z křivek v Autocadu" 284		284,000			
	VV	Odkopávky	Součet		284,000			
11	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepidlost	m3	142,000	5,00	710,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky*0,50		142,000			
	VV		Součet		142,000			
12	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	27,000	235,00	6 345,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Hloubení jam pro bezvýkopovou technologii" 27		27,000			
	VV	Hloubení jam	Součet		27,000			
13	K	131301109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	27,000	10,00	270,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Hloubení jam		27,000			
	VV		Součet		27,000			
14	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,700	140,00	518,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Výkop_palisády	"Výkop pro palisády" 18,50*0,4*0,50		3,700			
	VV		Součet		3,700			
15	K	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,850	10,00	18,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Výkop_palisády*0,50		1,850			
	VV		Součet		1,850			
16	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,200	140,00	728,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Připojky UV" 2,0*1,0*1,0*2		4,000			
	VV		"Připojka žlabu" 1,2*1,0*1,0		1,200			
	VV	Hloubení rýh	Součet		5,200			
17	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,600	10,00	26,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Hloubení_rýh*0,50		2,600			
	VV		Součet		2,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	141721214	Rízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 180 mm v hornině tř. 1 až 4	m	31,000	3 100,00	96 100,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Viz situace - zemní protlak DN100" 2*8+2*7,5		31,000			
	VV		Součet		31,000			
19	M	28613118R	potrubí PE100 PN16 SDR11 6m 12m 160x14,6mm	m	31,000	620,00	19 220,00	
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	319,900	35,00	11 196,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky		284,000			
	VV		Hloubení_rýh		5,200			
	VV		Hloubení_jam		27,000			
	VV		Výkop_palisády		3,700			
	VV		Součet		319,900			
21	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	18,000	60,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 02
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	319,900	55,00	17 594,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky		284,000			
	VV		Hloubení_rýh		5,200			
	VV		"Odvoz na mezideponii a zpět" Hloubení_jam		27,000			
	VV		Výkop_palisády		3,700			
	VV		Součet		319,900			
23	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 464,500	4,00	5 858,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Skládka ve vzdálenosti 15km"		1 464,500			
	VV		(Odkopávky+Hloubení_rýh+Výkop_palisády)*5		1 464,500			
	VV		Součet		1 464,500			
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	27,000	20,00	540,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Hloubení_jam		27,000			
	VV		Součet		27,000			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	292,900	5,00	1 464,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky+Hloubení_rýh+Výkop_palisády		292,900			
	VV		Součet		292,900			
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	527,220	70,00	36 905,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		Odkopávky*1,80		511,200			
	VV		Hloubení_rýh*1,80		9,360			
	VV		Výkop_palisády*1,80		6,660			
	VV		Součet		527,220			
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,768	125,00	3 596,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Hloubení_rýh		5,200			
	VV		-Lože		-0,572			
	VV		-Obsyp		-2,696			
	VV		-3,14*0,10*0,10*2,0*2		-0,126			
	VV		-3,14*0,10*0,10*1,2		-0,038			
	VV	Zásyp	Součet		1,768			
	VV		Zásyp+Hloubení_jam		28,768			
	VV		Součet		28,768			
28	M	58343881	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	14,272	325,00	4 638,40	CS ÚRS 2019 02
29	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,696	345,00	930,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přípojky UV" 2,0*1,1*(0,2+0,30)*2-3,14*0,10*0,10*2,0*2		2,074			
	VV		"Přípojka žlabu" 1,2*1,1*(0,2+0,30)-3,14*0,10*0,10*1,2		0,622			
	VV	Obsyp	Součet		2,696			
30	M	58341344	kamenivo drcené drobné frakce 0-4	t	5,419	285,00	1 544,42	CS ÚRS 2019 02
	VV		Obsyp*2,01		5,419			
	VV		Součet		5,419			
31	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	159,900	20,00	3 198,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Zeleň	"Zeleň - odměřeno z křivek v AutoCadu" 159,90		159,900			
	VV		Součet		159,900			
32	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	43,173	385,00	16 621,61	CS ÚRS 2019 02
33	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	159,900	45,00	7 195,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Zeleň		159,900			
	VV		Součet		159,900			
34	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,399	195,00	467,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		159,9*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,399			
35	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	159,900	10,00	1 599,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Zeleň		159,900			
	VV		Součet		159,900			
36	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	635,858	15,00	9 537,87	CS ÚRS 2019 02
	VV		Chodník		507,138			
	VV		Přejezd		67,000			
	VV		Komunikace_nová*0,50		56,000			
	VV		"Přípojky UV" 2,0*1,1*2		4,400			
	VV		"Přípojka žlabu" 1,2*1,1		1,320			
	VV		Součet		635,858			
37	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	420,00	4 200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Výsadba stálezelených keřů" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
38	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	2,000	1 385,00	2 770,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		10*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
39	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	35,00	350,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Výsadba stálezelených keřů" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
40	M	02652023R	stálezelený keř	kus	10,000	245,00	2 450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				12 622,50	
41	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	5,500	585,00	3 217,50	CS ÚRS 2019 02
42	M	59228414	palisáda tyčová pùlkulatá betonová pùrodní 17,5X20X100 cm	kus	33,000	285,00	9 405,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		5,59322033898305*5,9 *Pøepoètené koeficientem množství		33,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				449,02	
43	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,572	785,00	449,02	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Pøípojky UV" 2,0*1,1*0,1*2		0,440			
	VV		"Pøípojka žlabu" 1,2*1,1*0,1		0,132			
	VV	Lože	Souèet		0,572			
D 5			Komunikace pozemní				479 207,11	
44	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	574,138	110,00	63 155,18	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Nový Chodník - odměřeno z křivek v Autocadu" 507,1375		507,138			
	VV	Chodník	Souèet		507,138			
	VV		"Pøejezd Chodníků - odměřeno z křivek v Autocadu" 67		67,000			
	VV	Pøejezd	Souèet		67,000			
	VV		Chodník+Pøejezd		574,138			
	VV		Souèet		574,138			
45	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	56,000	535,00	29 960,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Komunikace_nová*0,50		56,000			
	VV		Souèet		56,000			
46	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) do tl 120 mm	m2	67,000	230,00	15 410,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Pøejezd		67,000			
	VV		Souèet		67,000			
47	K	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	56,000	345,00	19 320,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Komunikace_nová*0,50		56,000			
	VV		Souèet		56,000			
48	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	112,000	55,00	6 160,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Komunikace_nová		112,000			
	VV		Souèet		112,000			
49	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	112,000	45,00	5 040,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Komunikace_nová		112,000			
	VV		Souèet		112,000			
50	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	112,000	415,00	46 480,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Komunikace_nová	"Oprava komunikace - odměřeno z křivek v Autocadu" 112		112,000			
	VV		Souèet		112,000			
51	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	507,138	215,00	109 034,67	CS ÚRS 2019 02
	VV		Chodník		507,138			
	VV		Souèet		507,138			
52	M	59245006.BET	dlažba pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	22,220	455,00	10 110,10	
	VV	Dlažba_nevidom	"Prořez - 1% - Dlažba pro nevidomé" 22*1,01		22,220			
	VV		Souèet		22,220			
53	M	59245015.BET	dlažba zámková profilová základní 200x100x60mm pùrodní	m2	489,767	218,00	106 769,21	
	VV		"Prořez 1%" (Chodník-Dlažba_nevidom)*1,01		489,767			
	VV		Souèet		489,767			
54	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	67,000	220,00	14 740,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Pøejezd		67,000			
	VV		Souèet		67,000			
55	M	59245125.BET	dlažba zámková profilová základní 200x100x80mm èervená	m2	69,010	295,00	20 357,95	
	VV		"Prořez 3%" Pøejezd*1,03		69,010			
	VV		Souèet		69,010			
56	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	242,000	135,00	32 670,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Řezání živice_zálivk		242,000			
	VV		Souèet		242,000			
D 8			Trubní vedení				61 496,00	
57	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,200	80,00	416,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Pøípojky UV" 2,0*2		4,000			
	VV		"Pøípojka žlabu" 1,2		1,200			
	VV		Souèet		5,200			
58	M	28611177.OSM	KGEM Trubka DN 200/3000, plnostěnná SN10	m	5,200	715,00	3 718,00	
59	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	6,000	255,00	1 530,00	CS ÚRS 2019 02
60	M	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2019 02
61	M	28611365	koleno kanalizace PVC KG 200x30°	kus	2,000	315,00	630,00	CS ÚRS 2019 02
62	M	28611366	koleno kanalizační PVC 200x45°	kus	2,000	345,00	690,00	CS ÚRS 2019 02
63	K	878241657R	Napojení kanalizačních přípojek na stávající stoku	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	
64	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	3 250,00	9 750,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"UV" 2		2,000			
	VV		"Žlab" 1		1,000			
	VV		Souèet		3,000			
65	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
66	M	54785432R.AFA	vpust' obrubníková s vtokovou mříží B125 radbuza	kus	2,000	9 350,00	18 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	M	524478520R	TBV 1d - dno s výtokem DN 200 kamenina - 550/450/380	kus	2,000	630,00	1 260,00	
68	M	524478522R	TBV 45B - skruž horní - 550/450/295	kus	2,000	400,00	800,00	
69	M	524478523R	TBV 10A - prstenec vyrovnávací - 625/390/60	kus	2,000	235,00	470,00	
70	K	899712111	Orientační tabulky na zdívu	kus	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2019 02
71	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	5,200	35,00	182,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"UV" 2,0*2		4,000			
	VV		"Žlab" 1,20		1,200			
	VV		Součet		5,200			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				458 701,98	
72	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	37,000	395,00	14 615,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přesun SDZ v rámci stavby - odměřeno z křívek v Autocadu" 9		9,000			
	VV		"Nové dopravní značky - SDZ" 28		28,000			
	VV		Součet		37,000			
73	M	257586337R	dopravní značky do velikosti 2m2	kus	28,000	1 385,00	38 780,00	
	VV		"Nové dopravní značky - SDZ" 28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
74	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	22,000	495,00	10 890,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přesun SDZ v rámci stavby - odměřeno z křívek v Autocadu" 5		5,000			
	VV		"Nové dopravní značky - SDZ" 17		17,000			
	VV		Součet		22,000			
75	M	40445230	sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 3,5m	kus	17,000	625,00	10 625,00	CS ÚRS 2019 02
76	M	40445257	upínací svorka na sloupek D 70 mm	kus	28,000	30,00	840,00	CS ÚRS 2019 02
77	M	40445254	vičko plastové na sloupek D 70mm	kus	28,000	70,00	1 960,00	CS ÚRS 2019 02
78	M	40445271	retroreflexní fólie na sloupek 100x100mm	kus	17,000	120,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Nové dopravní značky - SDZ" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
79	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	56,000	495,00	27 720,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přechod pro chodce 2x - odměřeno z křívek c AutoCadu" 7*4*2		56,000			
	VV	VDZ_plošné	Součet		56,000			
80	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	56,000	495,00	27 720,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		VDZ_plošné		56,000			
	VV		Součet		56,000			
81	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	56,000	5,00	280,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		VDZ_plošné		56,000			
	VV		Součet		56,000			
82	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	242,000	235,00	56 870,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Silniční_obrubník	"Osazení obrub 1000/150/250 - odměřeno z křívek v AutoCadu" 242		242,000			
	VV		Součet		242,000			
83	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	249,260	122,00	30 409,72	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Ztrátě 3%" Silniční_obrubník*1,03		249,260			
	VV		Součet		249,260			
84	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	277,000	230,00	63 710,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Chodníkový_obrubník	"Sadová obruba - odměřeno z křívek v Autocadu" 277		277,000			
	VV		Součet		277,000			
85	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	285,310	96,00	27 389,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Ztrátě 3%" Chodníkový_obrubník*1,03		285,310			
	VV		Součet		285,310			
86	K	919112221	Řezání spár pro vytvoření komůrek š 15 mm hl 20 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	242,000	155,00	37 510,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	Řezání_živice_závlivk	"Prořez dilatačních spár - odměřeno z křívek v AutoCadu" 242		242,000			
	VV		Součet		242,000			
87	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	242,000	25,00	6 050,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Řezání_živice_závlivk		242,000			
	VV		Součet		242,000			
88	K	935114142	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm s obrubníkem v 12 cm se spádem 0,5% se základem	m	5,500	7 325,00	40 287,50	CS ÚRS 2019 02
89	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	9,000	345,00	3 105,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přesun SDZ v rámci stavby - dle situace" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
90	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Přesun SDZ v rámci stavby - dle situace" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
91	K	985267204R	Dodávka a montáž bezpečnostního zábradlí délka 19.2m, materiál pozink, jednoduchý designe	kpl	1,000	57 600,00	57 600,00	
D 997			Přesun sutě				18 849,96	
92	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	7,038	70,00	492,66	CS ÚRS 2019 02
	VV		Sut'_beton		7,038			
	VV		Součet		7,038			
93	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	64,866	145,00	9 405,57	CS ÚRS 2019 02
	VV		Sut'_celkem		64,866			
	VV		Součet		64,866			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	816,630	3,00	2 449,89	CS ÚRS 2019 02
	W		"Skládka ve vzdálenosti 15km" 14"Sut_živice		809,592			
	W		"Sklad TS pro uskladnění dlažby ve vzdálenosti 2km"		7,038			
	W		1"Sut_beton		816,630			
			Součet					
95	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	64,866	20,00	1 297,32	CS ÚRS 2019 02
	W	Sut_živice	"Živice" 57,828		57,828			
	W	Sut_beton	"Beton" 7,038		7,038			
	W	Sut_celkem	Součet		64,866			
96	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	57,828	90,00	5 204,52	CS ÚRS 2019 02
	W		Sut_živice		57,828			
	W		Součet		57,828			
	D	998	Přesun hmot				5 176,24	
97	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	258,812	20,00	5 176,24	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

SO 400 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: ulice Na Velvarské silnici

CC-CZ:

Datum: 22.01.2020

Zadavatel:

Město Kralupy nad Vltavou

IČ:

00236977

DIČ:

CZ00236977

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

IČ:

26763982

DIČ:

CZ26763982

Projektant:

Ing. Vladimír Musil

IČ:

40854329

DIČ:

CZ40854329

Zpracovatel:

TMI Building s.r.o.

IČ:

05733171

DIČ:

CZ05733171

Poznámka:

Cena bez DPH

156 761,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	156 761,07	21,00%	32 919,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

189 680,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodník v ulici Na Velvaské silnici, Kralupy nad Vltavou
Objekt: 2 - Chodník v ulici Na Velvaské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady
Soupis: **SO 400 - Veřejné osvětlení**

Místo: ulice Na Velvaské silnici
Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou
Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Datum: 22.01.2020
Projektant: Ing. Vladimír Musil
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	156 761,07
HSV - Práce a dodávky HSV	282,45
1 - Zemní práce	282,45
PSV - Práce a dodávky PSV	22 004,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	22 004,00
M - Práce a dodávky M	130 860,62
21-M - Elektromontáže	129 546,50
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	1 314,12
OST - Ostatní	3 614,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou
 Objekt: 2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady
 Soupis: SO 400 - Veřejné osvětlení

Místo: ulice Na Velvarské silnici Datum: 22.01.2020
 Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou Projektant: Ing. Vladimír Musil
 Uchazeč: OK Stavby s.r.o. Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 156 761,07

D HSV Práce a dodávky HSV 282,45

D 1 Zemní práce 282,45

1	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,156	5,00	10,78	CS ÚRS 2019 02
	W		Výkopek		2,156			
	W		Součet		2,156			
2	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	3,881	70,00	271,67	CS ÚRS 2019 02
	W		Výkopek*1,80		3,881			
	W		Součet		3,881			

D PSV Práce a dodávky PSV 22 004,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 22 004,00

3	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	4,000	13,00	52,00	CS ÚRS 2019 02
4	M	10.438.306	štítek pro značení svorek	kus	4,000	13,00	52,00	
5	K	741130007	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000	13,00	52,00	CS ÚRS 2019 02
6	K	741130026	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 na svorkovnici	kus	4,000	305,00	1 220,00	CS ÚRS 2019 02
7	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	8,000	25,00	200,00	CS ÚRS 2019 02
8	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	8,000	74,00	592,00	CS ÚRS 2019 02
9	K	741910131	Montáž výložník typový závěsný se závěsem a 1 oboustranné rameno	kus	4,000	488,00	1 952,00	CS ÚRS 2019 02
10	M	553124842R	výložník UD1-500	kus	4,000	4 471,00	17 884,00	

D M Práce a dodávky M 130 860,62

D 21-M Elektromontáže 129 546,50

11	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	4,000	366,00	1 464,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"Výložník VO dle situace" 4		4,000			
	W		Součet		4,000			
12	M	13594888R	svítidlo pro VO přechody 64 LED, 500 mA, 99 W	kus	4,000	17 727,00	70 908,00	
13	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	4,000	1 830,00	7 320,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"Stožát VO - dle situace" 4		4,000			
	W		Součet		4,000			
14	M	31630498	stožár veřejného osvětlení AMAKO STP 6 - D pro přisvícení přechodů pro chodce	kus	4,000	8 900,00	35 600,00	
	W		"Stožát VO - dle situace" 4,0		4,000			
	W		Součet		4,000			
15	M	31674113.N	pouzdro pro stožár do betonového základu	kus	4,000	1 365,00	5 460,00	
16	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000	488,00	1 952,00	CS ÚRS 2019 02
17	M	34561662.N	svornice stožárová	kus	4,000	684,00	2 736,00	
18	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	7,500	13,00	97,50	CS ÚRS 2019 02
19	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	7,500	14,00	105,00	CS ÚRS 2019 02
	W		6,52173913043478*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		7,500			
20	K	219562478R	Ostatní elektromontážní práce při realizace sloupu VO včetně dodávky drobného materiálu	kus	4,000	976,00	3 904,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 1 314,12

21	K	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 4	m3	2,156	183,00	394,55	CS ÚRS 2019 02
	W		0,7*0,7*1,1*4		2,156			
	W		Součet		2,156			
22	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	2,156	45,00	97,02	CS ÚRS 2019 02
	W		"Jámy pro stožáry" 2,156		2,156			
	W		Výkopek					
	W		Součet		2,156			
23	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	30,184	3,00	90,55	CS ÚRS 2019 02
	W		"Skládka ve vzdálenosti 15km" Výkopek*14		30,184			
	W		Součet		30,184			
24	K	580108023	Kontrola stavu 2 až 5 stožárových svítidel silničních	kus	4,000	183,00	732,00	

D OST Ostatní 3 614,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	OST1	Revize elektroinstalace	soubor	1,000	3 614,00	3 614,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: ulice Na Velvarské silnici

Zadavatel:

Město Kralupy nad Vltavou

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Projektant:

Ing. Vladimír Musil

Zpracovatel:

TMI Building s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.01.2020

IČ:

00236977

DIČ:

CZ00236977

IČ:

26763982

DIČ:

CZ26763982

IČ:

40854329

DIČ:

CZ40854329

IČ:

05733171

DIČ:

CZ05733171

Cena bez DPH			117 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 000,00	21,00%	24 570,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			141 570,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvaské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvaské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: ulice Na Velvaské silnici
Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou
Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Datum: 22.01.2020
Projektant: Ing. Vladimír Musil
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

117 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

117 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

55 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

22 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou

Objekt:

2 - Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou_uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: ulice Na Velvarské silnici

Datum: 22.01.2020

Zadavatel: Město Kralupy nad Vltavou

Projektant: Ing. Vladimír Musil

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

117 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

117 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 000,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 02
2	K	013002000	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
3	K	014003000	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

55 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 02
5	K	034305500	Dopravní značení na staveništi dle DIO	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	

D VRN4 Inženýrská činnost

22 000,00

6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 02
7	K	0430045000	Zajištění DIO a DIR	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	

Harmonogram stavby: "Chodník v ulici Na Velvarské silnici, Kralupy nad Vltavou"

rok 2020		květen					červen					červenec				
týden		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Objekt																
Neuznatelné náklady																
SO 400: Veřejné osvětlení																
Zemní práce																
Trubní vedení																
Ostatní konstrukce a práce, bourání																
Elektroinstalace - silnoproud																
Elektromontáže																
Zemní práce při extr. mont. pracích																
Ostatní																
Uznatelné náklady																
SO 100: Chodník																
Zemní práce																
Svislé a kompletní konstrukce																
Vodorovné konstrukce																
Komunikace pozemní																
Trubní vedení																
Ostatní konstrukce a práce, bourání																
Přesun sutě																
Přesun hmot																
SO 400: Veřejné osvětlení																
Zemní práce																
Elektroinstalace - silnoproud																
Elektromontáže																
Zemní práce při extr. mont. pracích																
Ostatní																
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady																
Průzkumné, geodetické a projektové práce																
Zařízení staveniště																
Inženýrská činnost																

