

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele: DS/0220/2018/MI

Číslo smlouvy zhotovitele:

Uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku uvedenými smluvními stranami ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel:

Sídlem:

Zastoupený:

Ve věcech smluvních:

Ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Telefon:

e-mail:

Město Veselí nad Moravou

tř. Masarykova 119

698 01 Veselí nad Moravou

Ing. Milošem Kozumplíkem, starostou

Ing. Lenkou Jahodovou, referentem

00285455

CZ00285455

Česká spořitelna, a.s., pobočka Veselí nad Moravou

27 - 1442991379/0800

Zhotovitel:

Sídlem:

Zastoupený:

Ve věcech smluvních:

Ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Telefon:

e-mail:

SYTYS.cz s.r.o.

Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8

Pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

panem Liborem Tomkem – jednatelem společnosti

panem Liborem Tomkem – jednatelem společnosti

04342381

CZ04342381

Komerční banka a.s.

(společně dále též jako „smluvní strany“).

Čl. II – Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah založený touto smlouvou a další vztahy z něj vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ObčZ“).
2. Tato smlouva je uzavírána k zabezpečení veřejných potřeb objednatele. Účelem uzavření této smlouvy je řádné provedení stavebních prací stavby s názvem „**Veselí nad Moravou – na kole a pěšky do ZŠ Hutník**“ v souladu s obecně závaznými právními předpisy a dalšími podmínkami sjednanými v této smlouvě.
3. Realizace stavebních prací proběhne ve dvou etapách:
 1. etapa – úsek od ZŠ Hutník po OC Famila,
 2. etapa – úsek od křižovatky ul. Dvořákova po OC Famila.
4. Zástupci smluvních stran shodně prohlašují:
 - a) že údaje uvedené v čl. I této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) jsou v souladu s právní



- skutečností v době uzavření smlouvy;
- b) že jejich vnitřní předpisy nebo rozhodnutí jejich orgánů jim nebrání v řádném uzavření této smlouvy;
 - c) že k řádnému uzavření smlouvy ze strany zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního jednání;
 - d) že ze strany objednatele byl s uzavřením této smlouvy vysloven souhlas Radou města Veselí nad Moravou na zasedání konaném dne 21.05.2018 pod usnesením č. 17/97/RMV/2018/II;
 - e) že zhotovitel byl vybrán na základě řádného průběhu zadávacího řízení na veřejnou zakázku objednatele s názvem „Veselí nad Moravou – na kole a pěšky do ZŠ Hutník“;
 - f) že zhotoviteli je známa skutečnost, že financování výše uvedené stavby bude realizováno z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Integrovaného regionálního operačního programu.
5. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu jakékoliv změny svých identifikačních údajů písemně oznámí (s ověřeným podpisem) bez prodlení druhé smluvní straně, a to zejména:
- a) změnu identifikačních údajů, včetně změny bankovního spojení – takové oznámení smluvní strana zašle k rukám oprávněného zástupce pověřeného zastupováním druhé smluvní strany;
 - b) změnu zástupce smluvní strany - takové oznámení smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování;
- V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
6. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 15 dnů od uzavření této smlouvy sjedná a po celou dobu jejího trvání bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody při výkonu stavební činnosti, a to minimálně ve výši plnění 6 mil. Kč bez DPH.
7. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje:
- a) poskytovat potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly dle zákona o finanční kontrole,
 - b) evidovat veškerou dokumentaci vztahující se k plnění této smlouvy po dobu 10 let ode dne předání díla (od prvního dne roku následujícího po dni podpisu zápisu o předání a převzetí díla)
 - c) poskytovat potřebnou součinnost na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že technický dozor stavby nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu ustanovení § 73 a následujících zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s místem pro provedení díla, se stávajícími konstrukcemi, s projektovou dokumentací a veškerými dalšími skutečnostmi, které mohou mít vliv na jeho plnění díla. Zhotovitel prohlašuje, že nezjistil při své náležité odborné péči žádnou skutečnost, která by mohla bránit provedení díla podle této smlouvy v termínu a za cenu dle této smlouvy a v plném rozsahu tak na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 ObčZ.

Čl. III - Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí provede pro objednatele dílo - stavbu s označením „Veselí nad Moravou – na kole a pěšky do ZŠ Hutník“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) v rozsahu stanoveném:
 - a) projektovou dokumentací „Veselí nad Moravou – na kole a pěšky do ZŠ Hutník“ zpracovanou



společností DS projekt s.r.o., Těšánky 22, 768 02 Zdounky, IČO: 06784828, v únoru 2018 (dále jen „projektová dokumentace“),

- b) stavebním povolením a stanovisky dotčených orgánů a správců a vlastníků sítí a zařízení,
 - c) podmínkami zadávacího řízení,
 - d) obsahem této smlouvy o dílo.
2. Případné změny oproti předané projektové dokumentaci nesmí zhotovitel provést bez předchozího uzavření písemného dodatku smlouvy s objednatelem.
3. Zhotovitel jako součást dodávky díla zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti před zahájením realizace díla:
- a) označení staveniště, ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon),
 - b) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - c) vytyčení stavby a staveniště, vytyčení všech stávajících inženýrských sítí a technických zařízení v zájmovém území stavby a staveniště. Zhotovitel o vytyčení dle předchozí věty vyhotoví protokol, včetně grafické části, který bude součástí dokumentace stavby,
 - d) zpracování, prokazatelné projednání a odsouhlasení podrobného časového harmonogramu postupu prací (dále jen „HMG“), který tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy, s objednatelem.
4. Zhotovitel jako součást dodávky díla dále zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti v průběhu realizace díla:
- a) zřízení staveniště včetně napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií,
 - b) zajištění bezpečného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby,
 - c) zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem přilehlým k místu staveniště, a to po celou dobu realizace stavby,
 - d) zajištění schůdnosti, sjízdnosti a průběžného čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu realizace stavby,
 - e) zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. K měsíčním fakturacím zhotovitel předá objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace,
 - f) zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcem inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem zhotovitel provede s příslušnými správci dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správci a vlastníky dotčených sítí a zařízení,
 - g) provádění kontroly dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - h) ochranu kořenů stromů a kmenů stromů bedněním při provádění jakýchkoliv prací ve vzdálenosti menší než je 5 m od kmene stromů, včetně zabezpečení ochrany větví proti poškození, případný nutný ořez větví projednat s objednatelem,
 - i) plnění podmínek pro provádění stavby stanovených pravomocnými stavebními povoleními,
 - j) koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG, tak aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů.



5. Zhotovitel odpovídá za veškeré vzniklé škody na majetku objednatele nebo na majetku třetích osob způsobené při provádění prací. Vzniklé škody odstraní zhotovitel ihned na vlastní náklady. Při provádění prací ze sousedních nemovitostí je třeba si počínat tak, aby vlastníkům nebyla způsobena škoda, zejména dbát, aby nedocházelo k neodůvodněnému omezení jejich práv a právem chráněných zájmů, nadměrnému znečištění okolí stavby, ničení zeleně a k nepořádku na pracovišti. Použitá část sousední nemovitosti bude ihned po ukončení prací uvedena do původního stavu.
6. Zhotovitel dále, jako součást provedení stavby, zajistí a provede na svůj náklad potřebné činnosti k příjemce stavby, včetně doložení potřebných dokladů objednateli k přijímacímu řízení. Jedná se zejména o:
 - a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby,
 - b) zkoušky, atesty a revize podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - c) doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti,
 - d) zpracování geodetických prací a zaměření stavby se zákresem do katastrální mapy (včetně podzemních částí) úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem. Zaměření tras podzemních částí stavby, geometrický plán s vyznačením věcných břemen vyhotovený podle předpisů o katastru nemovitostí 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě na CD nosiči,
 - e) předání dokumentace skutečného provedení stavby 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči. Samostatně budou rovněž 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě zpracovány dokumentace skutečného provedení překládaných inženýrských sítí nebo zařízení.
7. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

Článek IV. - Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který v plném rozsahu nese nebezpečí škody na těchto věcech, bez ohledu na zavinění.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem nese v plném rozsahu nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

Článek V. - Termíny provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo, které je předmětem této smlouvy v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště	20.06.2018
Zahájení stavebních prací	nejpozději do 23.06.2018
Předání dokončené 1. etapy stavby od ZŠ Hutník po OC Famila	nejpozději do 31.08.2018
Předání dokončené 2. etapy stavby od křižovatky ul. Dvořákova po OC Famila	nejpozději do 31.12.2018
Předání a převzetí celého díla	nejpozději do 31.12.2018
Vyklizení a vyčištění staveniště	nejpozději do 31.12.2018



2. Protokol o předání a převzetí staveniště, podepsaný zmocněnými zástupci obou smluvních stran, je nedílnou součástí stavebního deníku.
3. Zhotovitel je povinen zahájit, provádět a dokončit práce na díle v termínech sjednaných v této smlouvě a v odsouhlaseném harmonogramu prací (dále jen „HMG“), který tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy. Návrh HMG, který je v souladu s termíny uvedenými v odst. 1 tohoto článku smlouvy předloží zhotovitel objednateli nejpozději do 15 dnů od okamžiku uzavření této smlouvy.
4. Pokud zhotovitel práce na díle nezačíná z vlastního zavinění ve lhůtě 15 dnů ode dne, kdy měl dle HMG práce na díle zahájit, nebo jeho prodloužení s prováděním díla oproti HMG přesáhne 15 dnů, je objednatel oprávněn uplatnit finanční záruku v souladu s ustanovením čl. XI. této smlouvy, uplatnit smluvní pokuty stanovené touto smlouvou, případně od smlouvy odstoupit.
5. Pokud dojde v průběhu provádění díla k nepříznivým klimatickým podmínkám, či zásahu vyšší moci, za kterých dílo nelze provádět v souladu s předepsanými technologickými postupy, zhotovitel přerušuje na nezbytně nutnou dobu práce na díle. Toto přerušení zástupce zhotovitele zapisuje do stavebního deníku každý den, kdy přerušuje provádění díla s uvedením důvodu. O dobu oprávněného přerušení prací z tohoto důvodu se posouvá termín dokončení díla uvedený v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
6. V případě, že o to objednatel požádá, přerušuje zhotovitel práce na díle. O dobu takového přerušení se prodlužují termíny uvedené v odst. 1 tohoto článku smlouvy. Trvá-li přerušení prací na díle déle než dvanáct měsíců, z důvodů ležících na objednateli, závazek dle této smlouvy zaniká, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Smluvní strany provedou vyrovnání vzájemných pohledávek dohodou.

Článek VI. - Cena díla a platební podmínky

1. Cena za provedené dílo dle této smlouvy o dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení objednatele a činí:

Celková cena bez DPH	5 966 000,-Kč
DPH z celkové ceny díla	1 252 860,-Kč
Celková cena díla, včetně DPH	7 218 860,-Kč

2. Cena sjednaná v odst. 1 tohoto článku smlouvy je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná k dosažení záměru objednatele a k naplnění předmětu díla. Platí po celou dobu realizace díla.
3. Cena sjednaná v odst. 1 tohoto článku smlouvy je stanovena dle projektových dokumentací stavby předaných objednatelem zhotoviteli, dle podmínek stanovených zadávací dokumentací realizované veřejné zakázky a dle podmínek stanovených touto smlouvou. V ceně jsou již zahrnuty zejména náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že uvedená cena díla je stanovena na základě Přílohy č. 1 zadávací dokumentace. Zhotovitel si řádně ověřil soulad výkazu výměr s textovou a výkresovou částí projektové dokumentace stavby, resp. se všemi ostatními materiály zadávacích podmínek zadávacího řízení zakázky.
5. Přílohu č. 1 této smlouvy tvoří položkový rozpočet díla, včetně rekapitulace celkových nákladů a výkazů výměr.
6. Pokud položkový rozpočet díla, jenž tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy, obsahuje změny oproti položkám obsaženým v projektové dokumentaci, a ukáže se, že zhotovitel neúplně ocenil výkaz výměr nebo jiné dodatečné položky, nemá zhotovitel právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení díla dle této smlouvy.
7. Pokud položkový rozpočet, jenž tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy, neobsahuje některou z položek obsažených v projektové dokumentaci, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo a zhotovitel nemá právo, v důsledku neúplného ocenění výkazů výměr, domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení těchto prací.
8. Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes kontrolu objednatele v rámci zadávacího řízení neobsahuje položkový rozpočet veškeré položky či správné počty měrných jednotek popsané v soupisu prací, dodávek a služeb nemá tato skutečnost vliv na výši ceny. Smluvní strany se shodují, že chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny.



9. Cena podle této smlouvy bude v souladu s ustanovením § 2614 ObčZ snížena v případě neprovedení prací dle předané projektové dokumentace modifikované nabídkou zhotovitele. Snížení ceny bude provedeno odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil neprovádět formou Změnového listu (dále jen „méněpráce“). Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle této smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby a rozsahu nutné činnosti.
10. Cenu podle této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec rozsahu uvedeného v předané projektové dokumentaci stavby a v nabídce zhotovitele a to v souladu s příslušnými ustanoveními obecně závazných předpisů v oblasti zadávání veřejných zakázek. Zvýšení ceny lze provést přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil provádět formou Změnového listu (dále jen „vícepráce“). Náklady na vícepráce mohou být připočteny k ceně podle této smlouvy dodatkem k této smlouvě.
11. Náklady na vícepráce budou oceněny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle položkového rozpočtu (Příloha č. 1 této smlouvy). Oceňování víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu, bude provedeno podle sborníků cen stavebních prací vydaných společností URS Praha, a.s., Pražská 18 102 00 Praha – Hostivař pro období ve kterém mají být práce realizovány. Ke zvýšení ceny může dojít pouze formou písemného dodatku k této smlouvě, podepsaného smluvními stranami před zahájením realizace víceprací. V případě, že nelze využít u technologické části díla ani sborník cen stavebních prací URS, zhotovitel předloží objednateli nabídku k jednání.
12. V případě, že dojde k pokynu objednatele, ze kterého vyplývá, dle mínění zhotovitele, změna díla oproti projektové dokumentaci, je zhotovitel povinen na to objednatele písemně upozornit před zahájením provádění takových prací. Bez uzavření dodatku není zhotovitel oprávněn tyto práce provádět. Provedení takových prací bez uzavřeného dodatku znamená, že zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny nad rámec sjednané ceny díla.
13. Smluvní strany se dohodly na následujících platebních podmínkách:
 - a) zálohy objednatel neposkytuje,
 - b) sjednává se dílčí měsíční plnění v souladu s ustanovením § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Měsíční plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné posledním dnem každého kalendářního měsíce. Zhotovitel je oprávněn měsíčně vystavovat daňové doklady řádně označené registračním číslem a názvem projektu, ze kterého je zakázka financována (dále jen „faktura“), kterými vyúčtuje provedené práce. Po ukončení přejímacího řízení celého díla podle této smlouvy zhotovitel provede závěrečné vyúčtování a vystaví konečnou fakturu na cenu díla,
 - c) dílčí faktury budou objednatelem propláceny dle měsíčního plnění realizace díla odsouhlaseného objednatelem,
 - d) podmínkou vystavení první faktury, kterou je oprávněn zhotovitel vystavit dle výše uvedeného postupu, je též předání finanční záruky za řádné provedení díla ve výši 250.000,- Kč objednateli, předání návrhu podrobného harmonogramu prací dle čl. V odst. 3 této smlouvy, včetně jeho odsouhlasení ze strany objednatele, a předání potvrzení o sjednání pojistné smlouvy dle čl. II. odst. 5 této smlouvy,
 - e) z celkové ceny díla bude poslední zbývající částka, ne menší než 200.000,- Kč včetně DPH, objednatelem proplacena až poté, co zhotovitel předloží objednateli finanční záruku ve výši 200.000,- Kč platnou po celou dobu trvání záruční doby a dílo bude objednatelem převzato bez vad a nedodělků.
14. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
15. Lhůta splatnosti faktur je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů od doručení faktury objednateli. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 5 dnů od data jejího vystavení. Doručení faktury provede zhotovitel osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty.
16. Zhotovitelem vystavená faktura musí obsahovat náležitosti běžného daňového dokladu dle § 29 odst. 1, písm. a) až l) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších



předpisů. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

17. Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:

- a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem v členění na položky investičního charakteru (rozděleno na hmotný a nehmotný majetek) a na položky neinvestičního charakteru,
- b) dodací list se samostatnými soupisy majetku členěného na:
 - technické vybavení stavby, které je nedílnou součástí stavby (dle pokynu D 300 k příloze č. 1 zákona o dani z příjmů),
 - dlouhodobý hmotný majetek (nad 40 tis. Kč/ks), včetně majetku, který je samostatnou movitou věcí i přesto, že je pevně spojen s budovou nebo stavbou (dle pokynu D 300 k § 26 zákona o dani z příjmů),
 - dlouhodobý nehmotný majetek nad 60 tis. Kč/ks,
 - drobný dlouhodobý hmotný majetek do 40 tis. Kč/ks,
 - dlouhodobý nehmotný majetek do 60 tis. Kč/ks,
- c) „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný dosavadní průběh zhotovení díla.

18. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

19. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání částky z účtu objednatele. Změnu účtu zhotovitel musí objednateli oznámit předem postupem sjednaným v této smlouvě.

Článek VII. - Odpovědnost za jakost díla

1. Zhotovitel díla se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude odpovídat požadavkům objednatele, a to zejména z hlediska jeho využitelnosti, bezpečnosti, bezporuchovosti, účinnosti, udržovatelnosti a hospodárnosti. Tyto vlastnosti budou odpovídat obecně závazným právním předpisům, technickým předpisům, uživatelským standardům a zpracované projektové dokumentaci díla. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost, odpovídající požadavkům výrobce a mající prohlášení o shodě.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

Článek VIII. – Průběh realizace díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění částí díla jinou osobou využije pouze osoby uvedené v Seznamu poddodavatelů (Příloha č. 2 této smlouvy), a to pouze v omezeném rozsahu, který tento Seznam určuje.
2. Zhotovitel je povinen v součinnosti s objednatelem vést a průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů, jejichž účast na předmětné veřejné zakázce dosáhne nebo přesáhne hranici 10 % z celkové nabídkové ceny dodavatele bez DPH včetně výše jejich podílu na akci. Změna poddodavatele oproti Příloze č. 2 této smlouvy je možná pouze na základě oboustranného písemného odsouhlasení, učiněného nejméně 3 pracovní dny před nástupem takového poddodavatele na provádění prací, služeb nebo dodávek. Změna poddodavatele musí být zaznamenána do stavebního deníku.
3. V souladu s ustanovením § 5 písm. a) vyhlášky č. 231/2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce, změna poddodavatele, s jehož pomocí zhotovitel



prokazoval část své způsobilosti v zadávacím řízení a na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva, je možná pouze na základě oboustranného písemného odsouhlasení, učiněného nejméně 3 pracovní dny před nástupem takového subdodavatele na provádění prací, služeb nebo dodávek. Přílohou odsouhlasení budou doklady prokazující kvalifikaci poddodavatele v rozsahu, v jakém subdodavatel za zhotovitele danou část kvalifikace splňuje dle podmínek zadávacího řízení. Zhotovitel a poddodavatel v rámci doložení způsobilosti postupují dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

4. Nedodržení výše uvedeného postupu a rozsahu změny poddodavatele se posuzuje jako podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.
5. Zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením prací 1 pare projektové dokumentace pro stavební povolení a 1 pare projektové dokumentace pro provádění stavby.
6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
7. Požadavky na součinnost objednatele nad rámec této smlouvy, včetně jejích příloh, je zhotovitel povinen specifikovat a objednateli předat písemně (zápisem ve stavebním deníku anebo e-mailem) alespoň 2 pracovní dny předem.
8. Zhotovitel vyzve objednatele písemně (tak, že objednatel prokazatelně obdrží danou výzvu), nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění objednatele. Toto upozornění však musí být objednateli doručeno, jinak se má za to, že objednatel vyzván nebyl.
9. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace díla ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však po dobu 10 let od poslední platby.
10. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději dnem zahájení stavebních prací. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně.
11. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebíraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí ceny za provedené dílo dle této smlouvy, a hradí je v plném rozsahu zhotovitel.
12. Zhotovitel se zavazuje po provedení díla uvést staveniště do původního stavu, tj. zejména je vyklidit a vyčistit, a to ve lhůtě dle článku V. odst. 1 této smlouvy. Při nedodržení tohoto závazku se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.
13. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště.
14. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady hlídání staveniště. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu, dílech nebo na celé stavbě při realizaci stavby je zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla objednatelem.
15. Zhotovitel se zavazuje udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat objednateli, jak bylo naloženo se vzniklým odpadem, a na kterou skládku byl odpad uložen.
16. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště. Do stavebního deníku zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace stavby a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem, a to v den, kdy nastaly, jinak se k nim nepřihlíží.
17. Mezi objednatelem a zhotovitelem budou určeny termíny pravidelných kontrolních dnů. Tato dohoda bude uvedena v zápise o předání a převzetí staveniště. Z těchto kontrolních dnů budou prováděny samostatné zápisy (tiskopisy), které budou nedílnou součástí stavebního deníku. Tyto zápisy budou obsahovat část „hodnocení postupu výstavby“ a část „úkoly“, kde budou přesně uváděny veškeré



probíhající práce a zároveň bude upřesněn další postup prací. Dále tyto zápisy budou doplněny o fotografie skutečného stavu probíhajících prací.

18. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby objednatele odpovědné za realizaci stavby, také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do dvou pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
20. Zápisy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
21. Zhotovitel má povinnost na své náklady před předáním díla zaškolit zaměstnance objednatele, nebo jiné jím určené osoby, v provozování a údržbě těch částí díla, které to svojí povahou vyžadují. O provedeném zaškolení smluvní strany sepíší protokol.
22. Zhotovitel se zavazuje poskytnout odpovídající součinnost při provádění technické části přeložek kabelů a vedení společností CETIN, UPC a EON. Dále se zavazuje koordinovat přípravu, průběh a dokončení s tím souvisejících stavebních prací v souladu s Přílohou č. 4 - HMG.

Článek IX. – Provedení díla

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dílo na základě této smlouvy bude provedeno, bude-li řádně dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné dokončení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále dokončení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.), prokázání požadovaných technických parametrů, předložení úplné dokladové části díla, zaškolení a provedení individuálního vyzkoušení a řádný průběh zkušebního provozu v délce trvání stanovené touto smlouvou.
2. Objednatel je povinen převzít pouze dílo dokončené bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.
3. Bez prokázání dosažení požadovaných technických parametrů není dílo řádně dokončeno. Bez předložení požadovaných dokladů dle Přílohy č. 6 této smlouvy není dílo řádně dokončeno.
4. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději v termínu provedení díla dle čl. V. odst. 1 této smlouvy.
5. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - e) prohlášení objednatele, že dílo přijímá,
 - f) datum a místo sepsání zápisu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - h) seznam předané dokumentace,
 - i) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - j) seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny díla,
 - k) termín vyklizení staveniště,
 - l) protokol o individuálním vyzkoušení,
 - m) protokol o komplexním vyzkoušení,
 - n) protokol o dosažených parametrech a o ukončení zkušebního provozu,
 - o) datum ukončení záruky na dílo.



6. Přílohou zápisu bude dokumentace skutečného provedení stavby 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči. Jsou-li součástí díla i přípojky nebo jiné podzemní stavby nebo inženýrské sítě, předá zhotovitel objednateli též geodetické zaměření stavby nebo inženýrské sítě se zákresem do katastrální mapy oprávněným zeměměřičským inženýrem.
7. Přílohou zápisu bude dále doklad o složení finanční záruky dle této smlouvy.
8. Zároveň zhotovitel předá objednateli všechny potřebné doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
9. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

Článek X. – Záruka a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude v plném rozsahu odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně realizační projektové dokumentaci, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady díla zjištěné v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí zejména ustanovením § 2629 a § 2630 ObčZ. Volba nároku z vady díla náleží objednateli. Objednatel je oprávněn tuto volbu změnit dle svého uvážení.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání 60 měsíců.
4. Výše uvedená záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla objednatelům bez vad a nedodělků, nebo - v případě, že objednatel byl dílo převzato i tehdy, vykazovalo-li pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly – od okamžiku odstranění všech vad a nedodělků.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení (dále jen "oznámení o vadě"), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, pokud výslovně neuplatní jiný nárok z odpovědnosti za vady. Za včas uplatněnou reklamaci vady díla se považuje reklamacie odeslaná objednatelům nejpozději v poslední den záruční lhůty sjednané v této smlouvě.
6. Zhotovitel je povinen se neprodleně dostavit k posouzení reklamované vady, nejpozději však do 3 pracovních dnů od odeslání oznámení o vadě. Ohledně termínu odstranění vady bude mezi stranami sepsán zápis ohledně posouzení vady a termínu jejího odstranění (dále jen „zápis“).
7. Pokud by charakter vady vyžadoval neodkladný zásah, nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen dostavit se k posouzení vady nejpozději do 36 hodin od odeslání oznámení o vadě. Ohledně termínu odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie bude mezi stranami sepsán zápis ohledně posouzení vady a termínu jejího odstranění (dále jen „zápis“).
8. **Oznámení o vadě** budou zasílána elektronicky na e-mailovou adresu zhotovitele: [REDAKCE]. Zhotovitel tímto stvrzuje, že uvedená e-mailová adresa je zhotoviteli permanentně (tj. každý kalendářní den) k dispozici pro účely příjmu odeslaných oznámení o vadě. V případě zrušení předmětné e-mailové poštovní schránky je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatelům upozornit nejméně 3 pracovní dny před zrušením. Současně objednateli oznámí identifikaci nové e-mailové poštovní schránky. Smluvní strany stvrzují, že výše uvedená forma komunikace je komunikací relevantní a na jejím základě je možné domáhat se práv definovaných touto smlouvou. Lhůta počíná běžet od okamžiku odeslání oznámení o vadě zhotoviteli. Vady mohou být dále oznamovány telefonicky na číslo [REDAKCE]. Samotné telefonické ohlášení však není oznámením o vadě.
9. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odeslání oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou v zápise jinak. To platí i v případě, jedná-li se o vady či nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí díla. V případě, že má vada charakter závady, který vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie se zhotovitel zavazuje začít



s odstraněním vady ihned po sepsání zápisu. Vadu zhotovitel odstraní neprodleně, nejpozději do 5 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel má právo v zápise stanovit dřívější termín odstranění vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo má charakter havárie. Nedodrží-li zhotovitel termín zahájení odstraňování reklamované vady díla, bude vůči němu objednatel uplatněna smluvní pokuta stanovená touto smlouvou.

10. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Po dobu odstraňování záruční vady záruční doba neběží. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.

Článek XI. – Finanční záruky

1. Smluvní strany sjednávají finanční záruku za řádné provedení díla ve výši 250.000,-Kč (slovy: dvěšřtřpadesátisickorunčeských). Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 10 dnů od podpisu této smlouvy poskytnout objednateli finanční záruku ve výši odpovídající výše uvedené částce, která bude platit po celou dobu provádění díla a bude se řídit zejména ustanovením § 2030 an ObčZ. Finanční záruka bude zhotovitelem poskytnuta formou neodvolatelné záruky. Originál finanční záruky bude tvořit Přílohu č. 5 této smlouvy. Banka nebo jiná finanční instituce poskytující záruku se zaváže vyplatit požadovaný obnos až do celkové výše zaručené částky objednateli bez odkladu a námitek po obdržení první písemné podepsané výzvy a písemného podepsaného prohlášení objednatel, že došlo ze strany zhotovitele k jednání v rozporu s podmínkami této smlouvy. Záruční jistotu může objednatel čerpat v případě, že zhotovitel i přes opakované upozornění objednatel provádí dílo v rozporu se smlouvou, zejména tím, že je v prodlení s plněním termínů obsažených v harmonogramu (Příloha č. 4 této smlouvy) o více jak 15 dnů.
2. Zhotovitel se dále zavazuje nejpozději v den předání a převzetí díla poskytnout objednateli finanční záruku ve výši 200.000,- Kč (slovy: dvěšřtřtisickorunčeských), která bude platit po celou dobu trvání záruční lhůty a bude se řídit zejména ust. § 2030 an ObčZ. Finanční záruka bude zhotovitelem poskytnuta formou neodvolatelné záruky. Originál finanční záruky bude přílohou zápisu o předání a převzetí díla. Banka nebo jiná finanční instituce poskytující záruku se zaváže vyplatit požadovaný obnos až do celkové výše zaručené částky objednateli bez odkladu a námitek po obdržení první písemné podepsané výzvy a písemného podepsaného prohlášení objednatel, že došlo ze strany zhotovitele k jednání v rozporu s podmínkami této smlouvy.
3. Finanční záruku dle odst. 2 může objednatel čerpat v následujících případech:
 - a) objednatel odeslal zhotoviteli oznámení o vadě a zhotovitel nenastoupil do 3 pracovních dnů na posouzení vady a neučinil zápis v souladu s touto smlouvou. Oběma stranami podepsaný zápis je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatel na čerpání finanční záruky;
 - b) zhotovitel nedodržel termín na odstranění vady stanovený v zápisu, nebo vada ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna v souladu s učiněným zápisem. Právo čerpat finanční záruku zaniká objednateli ve chvíli, kdy je oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění reklamované vady. Oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění reklamované vady je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatel na čerpání finanční záruky;
 - c) objednatel odeslal zhotoviteli oznámení o vadě, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie a zhotovitel nenastoupil do 36 hodin na posouzení vady a neučinil zápis dle této smlouvy. Oběma stranami podepsaný zápis je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatel na čerpání finanční záruky v této fázi;
 - d) zhotovitel nenastoupil na odstranění vady či nedodržel termín na odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie stanovený v zápisu, nebo vada ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna v souladu s učiněným zápisem.
Právo čerpat finanční záruku zaniká objednateli ve chvíli, kdy je oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie. Oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatel na čerpání finanční záruky v této fázi.



4. Zhotovitel je povinen udržovat finanční záruky v platnosti a nejpozději 30 dní před skončením doby platnosti finanční záruky předložit novou záruku dle podmínek této smlouvy.

Článek XII. – Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle, nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne protokolárního předání a převzetí celého díla.
2. Zhotovitel nese též odpovědnost původce odpadů a zavazuje se zejména nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit škodu a není-li to možné, nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla prokazatelně z viny zhotovitele. Dojde-li při realizaci k poškození díla, majetku objednatele, či třetích osob, je zhotovitel povinen škodu odstranit v celkovém rozsahu, nebo nahradit v plné výši v peněžním plnění. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění. V případě přerušení realizace stavby dle této smlouvy z důvodů na straně objednatele provede zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů. Jejich rozsah a hodnotu předem projedná a odsouhlasí s objednatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za škodu, která objednateli vznikne z důvodu, že nemůže předmět díla provozovat v důsledku vady vzniklé v průběhu trvání záruční doby. Výše vzniklé škody bude vypočtena jako násobek tarifu místního poplatku za užívání veřejného prostranství dle obecně závazného předpisu objednatele a plošného rozsahu veřejného prostranství dotčeného vzniklou vadou.

Článek XIII. – Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení zhotovitele s řádným prováděním díla v termínech stanovených touto smlouvou, nebo pro případ prodlení zhotovitele s plněním dílčích termínů dle závazného harmonogramu stanoveného touto smlouvou o dobu delší než 15 dnů, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při předávání díla, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každou uvedenou vadu nebo nedodělek, na jehož nebo jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu. Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vad a nedodělků osobou odlišnou od zhotovitele, přičemž objednatelem vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu.
3. V případě, že zhotovitel nedodrží závazek v provádění denního průběžného úklidu staveniště a dalších stavbou dotčených míst, nebo nezajistí schůdnost, sjízdnost a průběžné čištění vozovek užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, nebo nedodrží-li zhotovitel lhůtu na "vyklizení a vyčištění staveniště" je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
4. V případě, že zhotovitel poruší své povinnosti v oblasti BOZP, je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši stanovené v Příloze č. 3 této smlouvy.
5. V případě, že zhotovitel nedodrží postup ve změně poddodavatelů stanovený touto smlouvou, sjednávají smluvní strany pokutu ve výši 5 % z celkového objemu subdodávek realizovaných v rozporu se Seznamem poddodavatelů (Příloha č. 2 této smlouvy). Výše této smluvní pokuty se dále v takovém případě navýší o výši případné sankce uložené Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže za nesplnění povinnosti související s uveřejněním seznamu poddodavatelů na profilu zadavatele.
6. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu. Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vad osobou odlišnou od



zhotovitele, přičemž objednatel vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.

7. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě deseti dnů od obdržení písemného uplatnění objednatelem.
8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se po zhotoviteli náhrady škody, která mu vznikla prodlením nebo jiným porušením smluvních povinností ze strany zhotovitele.
9. Pro případ prodlení s úhradou řádně vystavených a doručených faktur za provádění díla uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky.
10. V případě podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele, pro které objednatel odstoupí od této smlouvy, se sjednává ve prospěch objednatele smluvní pokuta ve výši 5 % z celkové ceny díla. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným provedením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se po zhotoviteli náhrady škody, která mu vznikla prodlením na straně zhotovitele.
11. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí zhotovitel nezávisle na míře svého zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
12. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
13. Povinnosti smluvních stran stanovené touto smlouvou se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě.
14. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 1 kalendářního dne od vzniku. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.

Článek XIV. – Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla, které je předmětem této smlouvy dbát dohod a pokynů objednatele, technického dozoru investora a odpovědného projektanta, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.
3. Smluvní strany mohou ukončit tento smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
4. V případě podstatného porušení obsahu této smlouvy ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn:
 - a) od smlouvy odstoupit, nebo
 - b) čerpat finanční záruku, nebo
 - c) čerpat finanční záruku a od smlouvy odstoupit.
5. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se považuje:
 - a) zhotovitel přestal splňovat základní způsobilost podle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, požadovanou objednatel v zadávacím řízení na předmětnou veřejnou zakázku, nebo
 - b) zhotovitel přestal splňovat kvalifikaci požadovanou objednatel tím, že nezajistil realizaci dané části díla konkrétním poddodavatelem ze Seznamu poddodavatelů, s jehož pomocí prokazoval část své způsobilosti podle příslušných ustanovení zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v zadávacím řízení na předmětnou veřejnou zakázku, nebo
 - c) zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle odsouhlaseného harmonogramu postupu prací o dobu delší než 15 dnů, nebo



- d) zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky stanovené projektovou dokumentací nebo připomínky autorského dozoru.
6. Odstoupením tato smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit objednateli vzniklou škodu a smluvní pokutu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli poměrnou část ceny díla odpovídající rozsahu dosud dokončeného díla včetně věcí, které objednatel převzal.
 7. V případě zániku závazku před splněním díla uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
 8. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, včetně pohledávky vůči objednateli. Zhotovitel není oprávněn provést započtení oproti pohledávce nebo závazku objednatele.
 9. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci smluvních stran vázány ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
 10. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které bude nejlépe odpovídat účelu daného ustanovení. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
 11. Jakákoliv změna předmětné smlouvy včetně jejich případných dodatků bude provedena vždy až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 12. Zhotovitel souhlasí, aby tato smlouva byla uveřejněna v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Za zveřejnění v registru smluv odpovídá objednatel.
 13. Smluvní strany shodně prohlašují, že skutečnosti obsažené v této smlouvě a jejich přílohách nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 ObčZ a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
 14. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
 15. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
 16. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
 17. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
 18. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby
- Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů
- Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut při porušení platných předpisů v oblasti BOZP, PO a OŽP
- Příloha č. 4 - Časový harmonogram postupu prací
- Příloha č. 5 - Finanční záruky
- Příloha č. 6 – Přehled dokladové dokumentace požadované objednatel



Veselí nad Moravou dne 20.6.2018

Město Veselí nad Moravou
tř. Masarykova 119
698 13 Veselí nad Moravou



① zhotovitel
SYTYS
SYTYS.cz s.r.o., www.sytvs.cz
IČO: 04342381, DIČ: CZ04342381



Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut za porušování předpisů BOZP

Pokuty níže uvedené jsou maximální. Objednatel si vyhrazuje právo stanovit výši pokuty dle svého uvážení a do výše uvedeného maxima na základě podkladů, které obdrží od koordinátora BOZP.

I. BEZPEČNOST PRÁCE

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	500,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	500,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1000,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklapy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynoucí z NV 101/2005 Sb	2000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízením (příslušné odbornostní školení), transportním zařízením	2000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	2000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či subdodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	2000,- Kč za případ a vypořádání osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro prováděné práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka subdodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	2000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší než 3 pracovní dny 2500,- Kč u úrazu s hospitalizací 5000,- Kč u smrtelného pracovního úrazu

II. POŽÁRNÍ OCHRANA

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušení a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	2000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/2004 Sb.	2000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	2000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	500,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	500,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	500,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	500,- Kč za případ

III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 350/2011 Sb., při nakládání s chemickými látkami a přípravky	2000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů o odpadech při nakládání s odpady	1000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O) 5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 201/2012 Sb.	2000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	2000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, netřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventuálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	2000,- Kč za případ

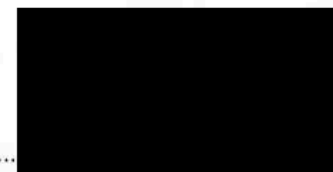


Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut za porušování předpisů BOZP

IV. OSTATNÍ

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	500,- Kč za osobu a případ
2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	500,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, subdodavatele z pravidel platných pro stavbu	500,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	2000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak subdodavatelů	1000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	1000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	1000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	500,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců subdodavatelů do areálu stavby	500,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	500,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	500,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	2000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 2000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty

Datum: 20.6.2018



Podpis oprávněné osoby zhotovitele

Firemní razítko



SYTYS s.r.o., www.sytys.cz
IČO: 04342381, DIČ: C204342381

Příloha č. 6 – Přehled dokladové dokumentace požadované objednatelem

Při převjímacím řízení je Zhotovitel povinen předložit Objednateli zejména následující doklady:

- 1) zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění prací;
- 2) dokumentaci skutečného provedení Díla v rozsahu dle příslušných právních předpisů a této Smlouvy;
- 3) dodavatelskou (výrobní a montážní) dokumentaci;
- 4) dokumentaci technologických celků;
- 5) doklady o zajištění likvidace odpadu vzniklého při provádění díla podle této Smlouvy v souladu s příslušnými právními předpisy;
- 6) doklady potřebné k zahájení užívání Díla podle příslušných právních předpisů a technických norem;
- 7) stavební deník;
- 8) certifikáty a prohlášení o shodě zabudovaných materiálů, výrobků a zařízení;
- 9) provozní dokumentaci, schémata a doklady;
- 10) provozní předpisy a návody k obsluze;
- 11) seznam strojů a zařízení s vlastním záručním listem;
- 12) protokol o provedení zkušebního provozu a zaučení obsluhy pořizovaného zařízení;

Datum: 20.6.2018



Podpis oprávněné osoby zhotovitele
Firemní razítko



SYTYS.cz s.r.o., www.sytys.cz
IČO: 04342381, DIČ: CZ04342381



List obsahuje: 1) Rekapitulace stavby 2) Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VNM

Stavba: VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 04342381

DIČ: CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 966 000,00

	Sazba daně	Základ daně	Vyše daně
DPH základní	21,00%	5 966 000,00	1 252 860,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 218 860,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VNM

Stavba: VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Místo:

Datum:

16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 966 000,00	7 218 860,00	
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	116 000,00	140 360,00	STA
SO 100 - I. etapa	Komunikace (nezpůsobilé náklady)	792 876,04	959 380,01	STA
SO 120 - I. etapa	Cyklostezka (způsobilé náklady)	1 215 277,67	1 470 485,98	STA
SO 140 - I. etapa	Parkoviště (nezpůsobilé náklady)	959 686,01	1 161 220,07	STA
SO 160 - I. etapa	Chodníky (způsobilé náklady)	766 821,90	927 854,50	STA
SO 160 - V. etapa	Chodníky (způsobilé náklady)	1 421 847,77	1 720 435,80	STA
SO 400 - I. etapa	Veřejné osvětlení	405 816,96	491 038,52	STA
SO 900 - I. etapa	Mobiliář a zeleň (způsobilé náklady)	287 673,65	348 085,12	STA



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

04342381

DIČ:

CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

116 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

116 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

24 360,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

140 360,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

116 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

91 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							116 000,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				91 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	SOUB	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
	VV	A1	"vytyčení IS" 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	SOUB	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
	VV	A2	"vytyčení podrobných bodů stavby" 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	SOUB	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	VV	A3	"geodetické zaměření skutečného provedení stavby" 1		1,000			
4	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	SOUB	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení					
	VV	A4	"vypracování geometrických oddělovacích plánů" 1		1,000			
5	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	SOUB	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
	VV	A5	"vypracování realizační dokumentace stavby" 1		1,000			
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	SOUB	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D		VRN4	Inženýrská činnost				25 000,00	
7	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	SOUB	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžové					
	VV	A7	"zkoušky únosnosti podloží" 1		1,000			



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 100 - I. etapa - Komunikace (nezpůsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 04342381

DIČ: CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

792 876,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	792 876,04	21,00%	166 503,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

959 380,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 100 - I. etapa - Komunikace (nezpůsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylice, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

792 876,04

HSV - Práce a dodávky HSV

792 876,04

1 - Zemní práce

131 968,38

5 - Komunikace pozemní

330 606,10

8 - Trubní vedení

6 345,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

264 547,90

997 - Přesun sutě

25 862,10

998 - Přesun hmot

33 546,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 100 - I. etapa - Komunikace (nezpůsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							792 876,04	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				792 876,04	
D	1		Zemní práce				131 968,38	
1	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	177,000	300,00	53 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"odstranění živ. krytu na vjezdech" 68+66+67-3*8		177,000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	60,000	85,00	5 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"délky odměřeny v ACAD, příloha č.2 situace" 60		60,000			
	VV		"vybourání vč. bet. lože, objem. hmotnost sutí 0,205 t/m, vč. naložení na dopravní prostředek"					
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,000	45,00	270,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"sejmutí travního drnu s naložením na dopravní prostředek"					
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" 40*0,15		6,000			
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	108,500	200,00	21 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy vč. rozšíření pod obruby" 91*0,5+126*0,5		108,500			
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	54,250	5,00	271,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		108,5*0,5		54,250			
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	6,000	85,00	510,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"naložení výkopku na deponii" 6		6,000			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,000	90,00	1 080,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"přesun zeminy na dosypávky na deponii a zpět" 6*2		12,000			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	108,500	210,00	22 785,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		"odvoz zeminy na skládku"						
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy" 108,5		108,500				
	VV		"odpočet na dosypávky" -6		-6,000				
	VV		"travní drn" 6		6,000				
	VV		Součet		108,500				
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	542,500	10,00		5 425,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km" 108,5*5		542,500				
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	108,500	20,25		2 197,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 108,5		108,500				
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	195,300	50,00		9 765,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 108,5*1,8		195,300				
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	217,000	45,00		9 765,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace"						
	VV		"hutnění min. na Edef2 30 Mpa" 91+126		217,000				
	D	5	Komunikace pozemní					330 606,10	
13	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	75,000	185,00		13 875,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
14	K	564752114	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 180 mm	m2	75,000	265,00		19 875,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm						
	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
15	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	217,000	254,00		55 118,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm						
	VV		"vrstva ŠDa fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 91+126		217,000				
16	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 220 mm	m2	217,000	299,50		64 991,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 220 mm						
	VV		"vrstva MZK fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 91+126		217,000				
17	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	75,000	452,00		33 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm						

	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
18	K	569903321	Zřízení zemních krajnic bez zhutnění	m3	6,000	215,00		1 290,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy bez zhutnění						
	VV		"dosypávky za obrubami materiálem z výkopu" 60*0,1		6,000				
19	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	75,000	20,70		1 552,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2						
	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
20	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	75,000	13,40		1 005,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2						
	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	75,000	400,00		30 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm						
	VV		"doplnění živičné vozovky" 150*0,5		75,000				
22	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	217,000	270,00		58 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2						
	VV		"dlažba do lože z DK fr.4/8, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 91+126		217,000				
23	M	59245220	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x10 cm přírodní	m2	219,170	230,00		50 409,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x10 cm přírodní						
	VV		217*1,01		219,170				
	D	8	Trubní vedení					6 345,00	
24	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	2 115,00		6 345,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					264 547,90	
25	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	150,00		1 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
	VV		"značka P4" 4		4,000				
	VV		"značka IP26a,b na společný sloupek" 3*2		6,000				
	VV		Součet		10,000				
26	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	1,000	103,01		103,01	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm						
	VV		"IP6" 1		1,000				
27	M	40445402	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis D 700mm	kus	4,000	1 050,00		4 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis D 700mm						
	VV		"značka P4" 4		4,000				
28	M	40445406	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 1000x750mm	kus	6,000	2 500,00		15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 1000x750mm						
	VV		"značka IP26a,b" 3*2		6,000				

29	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	7,000	850,00	5 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		"IP6 na sloupek" 4+3		7,000			
30	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm					
31	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		patka hliníková pro sloupek D 60 mm					
32	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	7,000	15,00	105,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
33	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	7,000	60,00	420,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
34	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	150,000	350,00	52 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"dvouřádek - vnitřní řada" 150		150,000			
35	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	3,000	2 550,00	7 650,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kostka dlažební žula drobná					
	VV		"spotřeba 1t/5m2" 150*0,1/5		3,000			
36	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	150,000	300,00	45 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"dvouřádek - krajní řada" 150		150,000			
37	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	3,000	2 550,00	7 650,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kostka dlažební žula drobná					
	VV		"spotřeba 1t/5m2" 150*0,1/5		3,000			
38	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	236,000	215,00	50 740,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"snížená obruba" 13,0*3		39,000			
	VV		"přechodová obruba" 2+2+2		6,000			
	VV		"silniční obruba" 191		191,000			
	VV		Součet		236,000			
39	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	6,060	215,00	1 302,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm					
	VV		6*1,01		6,060			
40	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	39,390	84,00	3 308,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
	VV		39*1,01		39,390			
41	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	192,910	93,00	17 940,63	CS ÚRS 2018 01

	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm							
	VV		191*1,01				192,910			
42	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,000	210,00		15 120,00	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky							
	VV		"osazení obruby 10/25 - zpevnění zpomal. prahu, viz příloha č.2 situace" 3*4*6,0				72,000			
43	M	59217016	obrubník betonový chodnikový 100x8x25 cm	m	72,720	80,00		5 817,60	CS ÚRS 2018 01	
	PP		obrubník betonový chodnikový 100x8x25 cm							
	VV		72*1,01				72,720			
44	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	168,000	65,00		10 920,00	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry							
45	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	168,000	65,00		10 920,00	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm							
	VV		"zaříznutí vozovky " 150+6*3				168,000			
	D	997	Přesun sutě					25 862,10		
46	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	68,232	45,00		3 070,44	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km							
	VV		"obruby" 60*0,205				12,300			
	VV		"živ. kry" 177*0,316				55,932			
	VV		Součet				68,232			
47	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	955,248	5,00		4 776,24	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km"							
	VV		68,232*14				955,248			
48	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	12,300	55,00		676,50	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového							
	VV		"obruby" 60*0,205				12,300			
	VV		Součet				12,300			
49	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	55,932	310,00		17 338,92	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302							
	VV		"živ. kry" 177*0,316				55,932			
	D	998	Přesun hmot					33 546,56		
50	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	169,856	197,50		33 546,56	CS ÚRS 2018 01	



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 120 - I. etapa - Cyklostezka (způsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylišy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 04342381

DIČ: CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 215 277,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 215 277,67	21,00%	255 208,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 470 485,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 120 - I. etapa - Cyklostezka (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 215 277,67

HSV - Práce a dodávky HSV

1 168 177,67

1 - Zemní práce

270 342,30

5 - Komunikace pozemní

645 747,76

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

159 931,00

997 - Přesun sutě

45 336,07

998 - Přesun hmot

46 820,54

M - Práce a dodávky M

47 100,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

47 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 120 - I. etapa - Cyklostezka (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 215 277,67	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 168 177,67	
D	1		Zemní práce				270 342,30	
1	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	876,000	65,00	56 940,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"vybourání dlažby 30/30. obj. hmot. sutí 0,255 t/m2" 19+130+144+143+440		876,000			
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,000	300,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"odstranění živ. krytu na vjezdech" 3*8		24,000			
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	304,000	85,00	25 840,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"délky odměřeny v ACAD, příloha č.2 situace" 304		304,000			
	VV		"vybourání vč. bet. lože, objem. hmotnost sutí 0,205 t/m, vč. naložení na doprav. prostředek"					
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	267,200	200,00	53 440,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy vč. rozšíření pod obruby" 668*0,4		267,200			
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	133,600	5,00	668,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		267,2*0,5		133,600			
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,000	85,00	2 210,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"naložení výkopku na deponii" 26		26,000			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,000	90,00	4 680,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	VV		"přesun zeminy na dosypávky na deponii a zpět" 26*2				52,000		
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	241,200	210,00		50 652,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		"odvoz zeminy na skládku"						
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy"267,2		267,200				
	VV		"odpočet na dosypávky" -26		-26,000				
	VV		Součet		241,200				
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 206,000	10,00		12 060,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km" 241,2*5		1 206,000				
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	241,200	20,25		4 884,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 241,2		241,200				
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	434,160	50,00		21 708,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 241,2*1,8		434,160				
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	668,000	45,00		30 060,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace"						
	VV		"hutnění min. na Edef2 30 Mpa" 668		668,000				
D	5		Komunikace pozemní					645 747,76	
13	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	668,000	254,00		169 672,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm						
	VV		"vrstva ŠDa fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 668		668,000				
14	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	668,000	245,00		163 660,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
	VV		"vrstva MZK fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 668		668,000				
15	K	569903321	Zřízení zemních krajnic bez zhutnění	m3	26,000	215,00		5 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy bez zhutnění						
	VV		"dosypávky za obrubami materiálem z výkopu" 260*0,1		26,000				
16	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	668,000	225,00		150 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2						

	VV		"dlažba do lože z DK fr.4/8, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 668					668,000	
17	M	59245203	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm barevná	m2	674,680	232,00		156 525,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm barevná						
	VV		668*1,01					674,680	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					159 931,00	
18	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	16,000	150,00		2 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
	VV		"značka C10a,b na společný sloupek" 8+8					16,000	
19	M	40444101	značka dopravní svislá FeZn JAC 500 mm	kus	16,000	1 050,00		16 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 500 mm						
	VV		"C10a + C10b" 8+8					16,000	
20	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	8,000	850,00		6 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky						
	VV		"C9a a C9b na společný sloupek" 8					8,000	
21	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	8,000	600,00		4 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm						
22	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	8,000	600,00		4 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		patka hliníková pro sloupek D 60 mm						
23	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	8,000	15,00		120,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm						
24	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	16,000	60,00		960,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
25	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	257,000	120,00		30 840,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní						
	VV		"plná" 6*8+4					52,000	
	VV		"přerušovaná" 205					205,000	
	VV		Součet					257,000	
26	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	44,500	268,00		11 926,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní						
	VV		"stop čára" 8*1,0					8,000	
	VV		"trojúhelník" 8					8,000	
	VV		"kolo" 12					12,000	
	VV		"šipka" 12					12,000	
	VV		"přechod pro chodce" 3*0,5*3,0					4,500	
	VV		Součet					44,500	
27	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,000	215,00		1 505,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						

	VV		"snižená obruba" 2*2,5		5,000				
	VV		"přechodová obruba" 2		2,000				
	VV		Součet		7,000				
28	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	2,000	215,00		430,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm						
29	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	5,000	84,00		420,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm						
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	260,000	210,00		54 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
	VV		"osazení obruby 10/25, viz příloha č.2 situace" 260		260,000				
31	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	286,000	80,00		22 880,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm						
	VV		260*1,1		286,000				
32	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	5,000	65,00		325,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry						
33	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	5,000	65,00		325,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm						
	VV		"zařízení vozovky " 5		5,000				
	D	997	Přesun sutě					45 336,07	
34	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	293,284	45,00		13 197,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km						
	VV		"dlažba" 876*0,255		223,380				
	VV		"obruby" 304*0,205		62,320				
	VV		"živ. kry" 24*0,316		7,584				
	VV		Součet		293,284				
35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 860,080	5,00		19 300,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km"						
	VV		275,72*14		3 860,080				
36	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	190,670	55,00		10 486,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového						
	VV		"dlažba " 394*0,255		100,470				
	VV		"obruby" 440*0,205		90,200				
	VV		Součet		190,670				
37	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	7,584	310,00		2 351,04	CS ÚRS 2018 01

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu
zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302

VV "živ. kry" 24*0,316 7,584

D 998 Přesun hmot 46 820,54

38	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	237,066	197,50	46 820,54	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv
délky objektu

D M Práce a dodávky M 47 100,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 47 100,00

39	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	150,000	44,00	6 600,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do
110 mm

VV "uložení sdělovacích kabelů do chrániček" 150 150,000

40	M	28613966R	trubka ochranná dělená DN 110	m	150,000	270,00	40 500,00	
----	---	-----------	-------------------------------	---	---------	--------	-----------	--

PP trubka ochranná pro plyn PEHD 110x4,2mm



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 140 - I. etapa - Parkoviště (nezpůsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

04342381

DIČ:

CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**959 686,01**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	959 686,01	21,00%	201 534,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****1 161 220,07**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 140 - I. etapa - Parkoviště (nezpůsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

959 686,01

HSV - Práce a dodávky HSV

959 686,01

1 - Zemní práce

142 577,79

5 - Komunikace pozemní

493 274,86

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

258 150,72

997 - Přesun sutě

25 862,10

998 - Přesun hmot

39 820,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 140 - I. etapa - Parkoviště (nezpůsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

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

Náklady soupisu celkem

959 686,01

D HSV Práce a dodávky HSV

959 686,01

D 1 Zemní práce

142 577,79

1	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	55,000	300,00	16 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"odstranění živ. krytu v místě napojení" 110*0,5		55,000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	110,000	85,00	9 350,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"délky odměřeny v ACAD, příloha č.2 situace" 110		110,000			
	VV		"vybourání vč. bet. lože, objem. hmotnost suti 0,205 t/m, vč. naložení na doprav. prostředek"					
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	43,650	45,00	1 964,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"sejmutí travního drnu s naložením na dopravní prostředek"					
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" 291*0,15		43,650			
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	153,500	200,00	30 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy vč. rozšíření pod obruby" 291*0,5+40*0,2		153,500			
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	76,750	5,00	383,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		153,5*0,5		76,750			
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	40,000	85,00	3 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"naložení výkopku na deponii" 40		40,000			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	80,000	90,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"přesun zeminy na dosypávky na deponii a zpět" 40*2		80,000			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	157,150	210,00	33 001,50	CS ÚRS 2018 01

PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
VV		"odvoz zeminy na skládku"						
VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy" 153,5			153,500			
VV		"odpočet na dosypávky" -40			-40,000			
VV		"travní drn" 43,65			43,650			
VV		Součet			157,150			
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	785,750	10,00	7 857,50	CS ÚRS 2018 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km" 157,15*5			785,750			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	157,150	20,25	3 182,29	CS ÚRS 2018 01
PP		Uložení sypaniny na skládky						
VV		"uložení zeminy na skládku" 157,15			157,150			
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	282,870	50,00	14 143,50	CS ÚRS 2018 01
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
VV		"uložení zeminy na skládku" 157,15*1,8			282,870			
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	331,000	45,00	14 895,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace"						
VV		"hutnění min. na Edef2 30 Mpa" 291+40			331,000			
D	5	Komunikace pozemní					493 274,86	
13	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	55,000	185,00	10 175,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5			55,000			
14	K	564752114	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 180 mm	m2	55,000	265,00	14 575,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm						
VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5			55,000			
15	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	331,000	215,00	71 165,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
VV		"viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 291+40			331,000			
16	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	291,000	275,50	80 170,50	CS ÚRS 2018 01
PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
VV		"viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 291			291,000			
17	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 220 mm	m2	217,000	299,50	64 991,50	CS ÚRS 2018 01
PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 220 mm						
VV		"vrstva MZK fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 91+126			217,000			

18	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	55,000	452,00	24 860,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm					
	VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5		55,000			
19	K	569903321	Zřízení zemních krajnic bez ztuhnutí	m3	6,000	215,00	1 290,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy bez ztuhnutí					
	VV		"dosypávky za obrubami materiálem z výkopu" 60*0,1		6,000			
20	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	55,000	20,70	1 138,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5		55,000			
21	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	55,000	13,40	737,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5		55,000			
22	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	55,000	400,00	22 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 40 mm					
	VV		"doplnění živičné vozovky" 110*0,5		55,000			
23	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	331,000	270,00	89 370,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2					
	VV		"dlažba do lože z DK fr.4/8, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 291+40		331,000			
24	M	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	7,575	225,00	1 704,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná					
	VV		"vyznačení park. míst" 15*5,0*0,1*1,01		7,575			
25	M	59246016	dlažba betonová vegetační tl. 8cm s bočními nálsky, barva písková	m2	286,335	388,00	111 097,98	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba betonová vegetační 60x40x8cm					
	VV		(291-15*5,0*0,1)*1,01		286,335			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				258 150,72	
26	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"značka IP11b" 2		2,000			
	VV		"značka IP12" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
27	M	40444256	značka dopravní svíslá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	3,000	1 050,00	3 150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svíslá FeZn NK 500 x 700 mm					
	VV		"IP11b" 2		2,000			
	VV		"IP12" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
28	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	850,00	2 550,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky						
	VV		"IP6 na sloupek" 3					3,000	
29	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	3,000	600,00		1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm						
30	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	3,000	600,00		1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		patka hliníková pro sloupek D 60 mm						
31	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	15,00		45,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		vičko plastové na sloupek D 60mm						
32	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	3,000	60,00		180,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
33	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	110,000	350,00		38 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15						
	VV		"dvouřádek - vnitřní řada" 110				110,000		
34	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	2,200	2 550,00		5 610,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kostka dlažební žula drobná						
	VV		"spotřeba 1t/5m2" 110*0,1/5				2,200		
35	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	110,000	300,00		33 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
	VV		"dvouřádek - krajní řada" 110				110,000		
36	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	2,200	2 550,00		5 610,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kostka dlažební žula drobná						
	VV		"spotřeba 1t/5m2" 110*0,1/5				2,200		
37	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	476,000	215,00		102 340,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
	VV		"snižená obruba" 11+6+13+11+5+5+4+11				66,000		
	VV		"oblouková R0,5" 14				14,000		
	VV		"silniční obruba" 396				396,000		
	VV		Součet				476,000		
38	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	66,660	84,00		5 599,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm						
	VV		66*1,01				66,660		
39	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 78 x 15 x 25cm	m	14,000	430,00		6 020,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový obloukový vnější 78 x 15 x 25cm						
40	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	399,960	93,00		37 196,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm						
	VV		396*1,01				399,960		

41	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	110,000	65,00	7 150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
42	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	110,000	65,00	7 150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"zařízení vozovky " 110		110,000			
D	997		Přesun sutě				25 862,10	
43	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	68,232	45,00	3 070,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"obruby" 60*0,205		12,300			
	VV		"živ. kry" 177*0,316		55,932			
	VV		Součet		68,232			
44	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	955,248	5,00	4 776,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km"					
	VV		68,232*14		955,248			
45	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	12,300	55,00	676,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		"obruby" 60*0,205		12,300			
	VV		Součet		12,300			
46	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	55,932	310,00	17 338,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		"živ. kry" 177*0,316		55,932			
D	998		Přesun hmot				39 820,54	
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	201,623	197,50	39 820,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					



List obsahuje:

1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - I. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylišy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

04342381

DIČ:

CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

766 821,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	766 821,90	21,00%	161 032,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

927 854,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - I. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

766 821,90

HSV - Práce a dodávky HSV

686 751,90

1 - Zemní práce

188 347,63

5 - Komunikace pozemní

307 529,68

8 - Trubní vedení

4 403,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

106 992,18

997 - Přesun sutě

45 528,57

998 - Přesun hmot

33 950,84

M - Práce a dodávky M

80 070,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

80 070,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - I. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klappkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

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

Náklady soupisu celkem

766 821,90

D HSV Práce a dodávky HSV 686 751,90

D 1 Zemní práce 188 347,63

1	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	96,000	65,00	6 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"vybourání dlažby 30/30. obj. hmot. suti 0,255 t/m2" 42+54		96,000			
2	K	113107343	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,000	300,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"odstranění živ. krytu na vjezdech" 3*4		12,000			
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	267,000	85,00	22 695,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"délky odměřeny v ACAD, příloha č.2 situace" 267		267,000			
	VV		"vybourání vč. bet. lože, objem. hmotnost suti 0,205 t/m, vč. naložení na doprav. prostředek"					
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	99,300	45,00	4 468,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"sejmutí travního drnu s naložením na dopravní prostředek"					
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" (274*3-160)*0,15		99,300			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	171,200	200,00	34 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy vč. rozšíření pod obruby" 428*0,4		171,200			
6	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	85,600	5,00	428,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		171,2*0,5		85,600			
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,000	85,00	2 210,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
	VV		"naložení výkopku na deponii" 26					26,000	
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,000	90,00		4 680,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	VV		"přesun zeminy na dosypávky na deponii a zpět" 26*2					52,000	
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	244,500	210,00		51 345,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		"odvoz zeminy na skládku"						
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy" 171,2					171,200	
	VV		"odpočet na dosypávky" -26					-26,000	
	VV		"travní drn" 99,3					99,300	
	VV		Součet					244,500	
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 222,500	10,00		12 225,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km" 244,5*5					1 222,500	
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	244,500	20,25		4 951,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 244,5					244,500	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	440,100	50,00		22 005,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 244,5*1,8					440,100	
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	428,000	45,00		19 260,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace"						
	VV		"hutnění min. na Edef2 30 Mpa" 428					428,000	
	D	5	Komunikace pozemní					307 529,68	
14	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	428,000	254,00		108 712,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm						
	VV		"vrstva ŠDa fr. 0/32, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 428					428,000	
15	K	569903321	Zřízení zemních krajnic bez zhutnění	m3	26,000	215,00		5 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy bez zhutnění						
	VV		"dosypávky za obrubami materiálem z výkopu" 260*0,1					26,000	
16	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	428,000	225,00		96 300,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2						
	VV		"dlažba do lože z DK fr.4/8, viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 428					428,000	
17	M	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	m2	340,370	180,00		61 266,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní						
	VV		(428-91)*1,01					340,370	
18	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	91,910	388,00		35 661,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná						
	VV		91*1,01					91,910	
	D	8	Trubní vedení					4 403,00	
19	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	2 115,00		2 115,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu						
20	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 144,00		2 288,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					106 992,18	
21	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	150,00		150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
	VV		"značka IP6 na společný sloupek"1					1,000	
22	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	1,000	105,00		105,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm						
	VV		"IP6" 1					1,000	
23	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	850,00		850,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky						
	VV		"IP6 na sloupek" 1					1,000	
24	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	1,000	600,00		600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm						
25	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	1,000	600,00		600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		patka hliníková pro sloupek D 60 mm						
26	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	15,00		15,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		vičko plastové na sloupek D 60mm						
27	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000	60,00		60,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
28	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	13,500	268,00		3 618,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní						
	VV		"přechod pro chodce" 9*0,5*3,0					13,500	

29	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	37,500	215,00	8 062,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"snížená obruba" 3+3+1,5		7,500			
	VV		"přechodová obruba" 2+1+1		4,000			
	VV		"silniční obruba" 18+3,5+4,5		26,000			
	VV		Součet		37,500			
30	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	4,040	215,00	868,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm					
	VV		4*1,01		4,040			
31	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	7,575	84,00	636,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
	VV		7,5*1,01		7,575			
32	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	26,260	93,00	2 442,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm					
	VV		26*1,01		26,260			
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	262,000	210,00	55 020,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"osazení obruby 10/25, viz příloha č.2 situace" 262		262,000			
34	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	264,620	80,00	21 169,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm					
	VV		262*1,01		264,620			
35	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	19,000	65,00	1 235,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
36	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	19,000	65,00	1 235,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"zařízení vozovky " 19		19,000			
42	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	50,000	206,50	10 325,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
	D	997	Přesun sutě				45 528,57	
37	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	293,284	45,00	13 197,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"dlažba" 876*0,255		223,380			

	VV		"obruby" 304*0,205				62,320		
	VV		"živ. kry" 24*0,316				7,584		
	VV		Součet				293,284		
38	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	3 860,080	5,00		19 300,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km"						
	VV		275,72*14		3 860,080				
43	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,750	90,00		157,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km						
	VV		"odvoz vybouraného ocel. zábradlí" 1,75		1,750				
44	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	7,000	5,00		35,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		"příplatek za odvoz do kovošrotu" 1,75*4		7,000				
39	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	190,670	55,00		10 486,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
	VV		"dlažba " 394*0,255		100,470				
	VV		"obruby" 440*0,205		90,200				
	VV		Součet		190,670				
40	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	7,584	310,00		2 351,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302						
	VV		"živ. kry" 24*0,316		7,584				
	D	998	Přesun hmot					33 950,84	
41	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	171,903	197,50		33 950,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu						
	D	M	Práce a dodávky M					80 070,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					80 070,00	
45	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	255,000	44,00		11 220,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých,vnitřního průměru přes 90 do 110 mm						
	VV		"uložení sdělovacích kabelů do chrániček" 255		255,000				
46	M	28613966R	trubka ochranná dělená DN 110	m	255,000	270,00		68 850,00	
	PP		trubka ochranná pro plyn PEHD 110x4,2mm						



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - V. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylysy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

04342381

DIČ:

CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**1 421 847,77**DPH základní
sníženáZáklad daně
1 421 847,77
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
298 588,03
0,00**Cena s DPH****v CZK****1 720 435,80**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - V. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 421 847,77

HSV - Práce a dodávky HSV

1 416 195,77

1 - Zemní práce

469 870,20

2 - Zakládání

31 461,00

5 - Komunikace pozemní

611 568,60

8 - Trubní vedení

9 950,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

152 325,40

997 - Přesun sutě

55 084,45

998 - Přesun hmot

85 936,12

M - Práce a dodávky M

5 652,00

21-M - Elektromontáže

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

5 652,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 160 - V. etapa - Chodníky (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klappkova 432/57, Kobylisy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

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

Náklady soupisu celkem

1 421 847,77

D HSV Práce a dodávky HSV

1 416 195,77

D 1 Zemní práce

469 870,20

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	394,000	65,00	25 610,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		"rozebrání ZD před BD č. 1747-1750 a obchodem"					
	VV		"dlažba bude použita zpět, plocha odměřena v ACAd" 394		394,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	378,000	300,00	113 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"plocha odměřena v ACAd, objem. hmotnost suti 0,225 t/m2"					
	VV		"odstranění litého asfaltu u nákupního střediska za BD 1747-1750" 378		378,000			
3	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	378,000	180,00	68 040,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		"odstranění litého asfaltu u nákupního střediska za BD 1747-1750" 378		378,000			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	440,000	85,00	37 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"détky odměřeny v ACAD, příloha č.2 situace" 440		440,000			
	VV		"vybourání vč. bet. lože, objem. hmotnost suti 0,205 t/m, vč. naložení na doprav. prostředek"					
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	43,800	45,00	1 971,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"sejmutí travního drnu s naložením na dopravní prostředek"					
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" (130*2,0+2,5*2+27)*0,15		43,800			
6	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	165,000	200,00	33 000,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³						
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy vč. rozšíření pod obruby" 165		165,000				
7	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	82,500	5,00		412,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
	VV		165*0,5		82,500				
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	75,000	180,00		13 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³						
	VV		"viz příloha č. 1 technická zpráva, č. 2 situace, č. 3 vzorový řez"						
	VV		"vsakovací rýha" 75*1,0*1,0		75,000				
	VV		Součet		75,000				
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	37,500	5,00		187,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
	VV		75*0,5		37,500				
10	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m ³	5,000	1 050,00		5 250,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných						
	VV		"viz příloha A1 průvodní zpráva"						
	VV		"uložení kabelu O2 a NN do chráničky ve vsakovacím příkopu, ruční výkop" 5*1,0*1,0		5,000				
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	288,800	210,00		60 648,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		"odvoz zeminy na skládku"						
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy" 165		165,000				
	VV		"z hloubení rýhy pro sítě" 5		5,000				
	VV		"z hloubení rýh pro vsakovací příkop" 75		75,000				
	VV		"travní drn" 43,8		43,800				
	VV		Součet		288,800				
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	1 444,000	10,00		14 440,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km" 288,8*5		1 444,000				
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	288,800	20,25		5 848,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 288,8		288,800				
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	519,840	50,00		25 992,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV		"uložení zeminy na skládku" 288,8*1,8		519,840				

15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	220,000	54,10	11 902,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"osetí součástí SO 900 mobiliář, veřejná zeleň"					
	VV		"dorovnání a dosypání za obrubami s následným osetím" 440*0,5		220,000			
16	M	583312010	nákup a dovoz ornice	t	62,700	220,00	13 794,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		nákup a dovoz ornice					
	VV		220*0,15*1,9		62,700			
17	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	855,000	45,00	38 475,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"plocha odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace"					
	VV		"hutnění min. na Edef2 30 Mpa" 827+28		855,000			
	D	2	Zakládání				31 461,00	
18	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	302,000	60,00	18 120,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
	VV		"viz příloha č. 1 technická zpráva, č. 2 situace, č. 3 vzorový řez"					
	VV		"opláštění vsakovací rýhy" 75*4,0+2*1,0*1,0		302,000			
19	M	693111460	textilie 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	332,200	30,00	9 966,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 30 300 g/m2					
	VV		302*1,1		332,200			
20	K	212752214	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 200 mm včetně lože otevřený výkop	m	75,000	45,00	3 375,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 160 do 200 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				611 568,60	
21	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	855,000	254,00	217 170,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"viz příloha č. 1 technická zpráva, č. 2 situace, č. 4 vzorový řez"					
	VV		"délka odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" 827+28		855,000			
22	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	855,000	225,00	192 375,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"viz příloha č. 1 technická zpráva, č. 2 situace, č. 4 vzorový řez"					
	VV		"délka odměřena v ACAD, příloha č. 2 situace" 827+28		855,000			
23	M	59245203	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm barevná	m2	863,550	232,00	200 343,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm barevná					
	VV		(827+28)*1,01		863,550			

24	K	599142111	Úprava záhlavky dilatačních nebo pracovních spár v asfaltbetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	15,000	112,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava záhlavky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40 mm					
	VV		"zapravení styčné spáry" 15		15,000			
D	8		Trubní vedení				9 950,00	
25	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 115,00	4 230,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
26	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	1 144,00	5 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	VV		"šoupata a hydranty, úprava do výše nového terénu, odhad" 5		5,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				152 325,40	
27	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"značka C9a,b na společný sloupek" 2*2		4,000			
28	M	40444101	značka dopravní svislá FeZn JAC 500 mm	kus	4,000	1 050,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 500 mm					
	VV		"C9a + C9b" 2+2		4,000			
29	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	850,00	1 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		"C9a a C9b na společný sloupek" 2		2,000			
30	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm					
31	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		patka hliníková pro sloupek D 60 mm					
32	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	15,00	30,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		vičko plastové na sloupek D 60mm					
33	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
34	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	13,000	215,00	2 795,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"snížená obruba" 11		11,000			
	VV		"přechodová obruba" 2		2,000			
	VV		Součet		13,000			
35	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	2,000	215,00	430,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm					

36	M	59217029	obrubič betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	11,000	84,00	924,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubič betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
37	K	916231213	Osazení chodníkového obrubičkonu betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	460,000	210,00	96 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení chodníkového obrubičkonu betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"osazení obruby 10/25, viz příloha č.2 situace" 440+20		460,000			
38	M	59217017	obrubič betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	464,600	84,00	39 026,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubič betonový chodníkový 100x10x25 cm					
	VV		(440+20)*1,01		464,600			
39	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živíčného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	26,000	65,00	1 690,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živíčného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
40	K	919735112	Řezání stávajícího živíčného krytu hl do 100 mm	m	26,000	65,00	1 690,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živíčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"zaříznutí vozovky " 15+11		26,000			
	D	997	Přesun sutě				55 084,45	
41	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	275,720	45,00	12 407,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"dlažba zámková" 394*0,255		100,470			
	VV		"obruby" 440*0,205		90,200			
	VV		"beton" 378*0,225		85,050			
	VV		Součet		275,720			
42	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 860,080	5,00	19 300,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"příplatek za odvoz na skládku VZD 15km"					
	VV		275,72*14		3 860,080			
43	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	190,670	55,00	10 486,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		"dlažba " 394*0,255		100,470			
	VV		"obruby" 440*0,205		90,200			
	VV		Součet		190,670			
44	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	41,580	310,00	12 889,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		"živ. kry" 378*0,05*2,2		41,580			
	D	998	Přesun hmot				85 936,12	

45	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	413,214	207,97	85 936,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	M	Práce a dodávky M				5 652,00	
	D	21-M	Elektromontáže				0,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				5 652,00	
46	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	18,000	44,00	792,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých,vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	VV		"chráničky pro silové kabely, procházející vsakovací rýhou" 12*1,5		18,000			
47	M	28613966R	trubka ochranná dělená DN 110	m	18,000	270,00	4 860,00	
	PP		trubka ochranná pro plyn PEHD 110x4,2mm					



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 400 - I. etapa - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 04342381

DIČ: CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**405 816,96**DPH základní
snižovanáZáklad daně
405 816,96
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
85 221,56
0,00**Cena s DPH****v CZK****491 038,52**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 400 - I. etapa - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylysy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

405 816,96

HSV - Práce a dodávky HSV

57 862,31

1 - Zemní práce

57 147,31

4 - Vodorovné konstrukce

715,00

PSV - Práce a dodávky PSV

259 034,65

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

5 500,00

741 - Elektromontáže - vzdušné vedení

12 980,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

29 096,15

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

38 610,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

231,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

172 617,50

M - Práce a dodávky M

88 920,00

21-M - Elektromontáže

5 115,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

83 805,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 400 - I. etapa - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klappkova 432/57, Kobylysy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

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

Náklady soupisu celkem

405 816,96

D HSV Práce a dodávky HSV 57 862,31

D 1 Zemní práce 57 147,31

1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,000	1 050,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"hloubení startovacích jam u hřbitova" 2,0*1,0*1,0*4		8,000			
2	K	141720017	Neřízený zemní protlak strojně většího průměru do 160 mm v hornině tř 3 a 4	m	20,000	1 375,00	27 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Neřízený zemní protlak v hornině tř. 3 a 4 většího průměru protlaku přes 125 do 160 mm					
	VV		"protlak DN160" 20		20,000			
3	M	14011060	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x4,0mm	m	20,000	550,00	11 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x4,0mm					
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	25,516	210,00	5 358,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy z výkopu na skládku"					
	VV		"vytlačená kubatura z hloubení rýh" 14,7		14,700			
	VV		"z hloubení jam" 10,816		10,816			
	VV		Součet		25,516			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	127,580	10,00	1 275,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		25,516*5		127,580			

6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,516	20,25	516,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	45,929	50,00	2 296,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		25,516*1,8		45,929			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,000	100,00	800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp startovacích jam původní zeminou" 2,0*1,0*1,0*4		8,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				715,00	
9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,100	650,00	715,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"štěrkořt" do základu fr. 0/8, vč. hutnění" 1*1*0,1*11		1,100			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				259 034,65	
	D	740	Elektromontáže - zkoušky a revize				5 500,00	
10	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
	D	741	Elektromontáže - vzdušné vedení				12 980,00	
11	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
12	M	34844450R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové boční montáž čirý kryt 1x150W	kus	2,000	550,00	1 100,00	
	PP		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové boční montáž čirý kryt 1x70W					
13	K	741511100-D	Demontáž vodičů nn bez vazů a spojek do 70 mm2	km	0,800	1 100,00	880,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodičů pro vedení nn, bez vazů a spojek průměru do 70 mm2					
	VV		"demontáž neizolovaného vedení VO na bet. podpěrách" 0,8		0,800			
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				29 096,15	
14	K	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v městské zástavbě v zemi	m	250,000	33,00	8 250,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					
15	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	301,875	60,50	18 263,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn					
	VV		" 1m = 1,05 kg" 250*1,15*1,05		301,875			
16	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	26,000	33,00	858,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátu nebo lana D do 10 mm v městské zástavbě					
	VV		26		26,000			

17	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	16,149	36,30	586,21	CS ÚRS 2018 01
	PP		drát průměr 10 mm FeZn					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m					
	VV		26/1,61		16,149			
18	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	45,000	5,50	247,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, [typ SS, SR 03]					
	VV		"vč. nátěru izolačním gumoasfaltem" 45		45,000			
19	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	45,000	19,80	891,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		svorka spojovací pro lano D 8-10 mm					
	D	744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				38 610,00	
20	K	744231110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm2 volně	m	90,000	27,50	2 475,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných bez ukončení, uložených volně do 1 kV sk. 1 - CSAO, CY, CYA, CYY, H05V, H07V, NYM, NYY, YY, průřezu žíly 0,35 až 35 mm2					
	VV		"odměřeno v ACAd" 90		90,000			
21	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY-1 3x1,5 mm2	m	90,000	16,50	1 485,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5					
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
22	K	744231130	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 70 mm2 volně	m	300,000	33,00	9 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných bez ukončení, uložených volně do 1 kV sk. 1 - CSAO, CY, CYA, CYY, H05V, H07V, NYM, NYY, YY, průřezu žíly 70 mm2					
	VV		"odměřeno v ACAD" 300		300,000			
23	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x10mm2	m	300,000	82,50	24 750,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x10mm2					
	D	746	Elektromontáže - soubory pro vodiče				231,00	
24	K	746511121	Propojení kabel venkovní do 1kV SVp do 3,4x10 mm2	kus	14,000	16,50	231,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Propojení kabel venkovní do 1kV SVp do 3,4x10 mm2					
	VV		"propojení stávající a nové kabeláže" 14		14,000			
	D	748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				172 617,50	
25	K	748123211	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné lampa	kus	10,000	330,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových závěsných lamp					
	VV		"montáž silničních svítidel"					
	VV		"typ 70W" 10		10,000			
26	M	348121103R	Svítidlo silniční LED - 70W	kus	10,000	6 600,00	66 000,00	

- jmenovité napětí 230V, 50Hz, přepětová ochrana 4kV (možnost rozšíření na 10kV)
- příkon svítidla: 90W
- sv. tok zdroje: 90W 11.880 lm
- svítivost svítidla min 135lm/W (@700mA/80%)
- účinnost svítidla 0,8
- teplota chromatičnosti: standard 4.000 K (na přání 3.000 K nebo 5.000 K),
- index podání barev Ra (K) 70-79
- podíl světelného toku do horního poloprostoru (URL) 0% (při sklonu 0°)
- životnost min. 100 000 hodin/L70,
- funkce konstantního sv. toku,
- pasivní chlazení - žebrovaný hliníkový chladič,
- samočistitelný korpus svítidla, tj. horní polovinu korpusu oblého tvaru
- svítidlo v odstínu 7024 dle vzorníku RAL,
- těleso svítidla tlakový hliníkový odlitek se systémem beznástrojově otevíratelné servisní části těla svítidla do horního prostoru,
- optická část svítidla je kryta plochým tvrzeným sklem,
- optický systém svítidla je tvořen jednotlivými účinnými LED čipy s kolimátory (počet dle příkonu/sv. toku) upevněny termickou folií na systémovou desku chlazeny pasivním chladičem vně těla svítidla,
- teplotní ochrana LED zdrojů
- min. 4 varianty optik svítidla
- svítidlo je univerzální pro montáž na stožár i výložník o průměru 60 bez dalšího příslušenství.
- uchycení k výložníku nebo stožáru nerezovými šrouby
- krytí IP 66,
- Svítidlo má možnost vyrovnávání tlaků a teplot vnitřního prostředí buď speciální průchodkou nebo GORE membránou
- provozní teplota v rozsahu -20°C až +45°C
- svítidlo má oddělenou předřadnou a optickou část svítidla
- mech. odolnost IK08
- svítidlo lze naklápět v rozsahu + 15°,
- hmotnost cca 6,5 kg,

PP

27	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	11,000	495,00	5 445,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
	VV		"montáž bezpaticového stožáru JB10" 10		10,000			
	VV		"montáž bezpaticového stožáru SB6" 1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
28	M	31674067	stožár osvětlovací sadový 133/89/60 Pz v 6m	kus	1,000	3 025,00	3 025,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		stožár osvětlovací sadový 133/89/60 Pz v 6m					
29	M	316740710	stožár osvětlovací JB10 - 133/89/60 žárově zinkovaný - uliční	kus	10,000	5 500,00	55 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		stožár osvětlovací K 10 - 133/89/60 žárově zinkovaný - uliční					
30	K	748719211-D	Demontáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	9,000	550,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
	VV		"demontáž vč. odvozu a likvidace starých stožárů" 9		9,000			
31	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	12,000	550,00	6 600,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg					
	VV		"montáž výložníků dl. 2,5m" 1+1		2,000			
	VV		"montáž výložníků dl. 2,0m" 10		10,000			
	VV		Součet		12,000			
32	M	348444710	výložník jednoduchý V2000 na JB10	kus	10,000	1 375,00	13 750,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		výložník jednoduchý V1500					
33	M	348444711	výložník jednoduchý V2500 na JB10 a třmenový na SB6	kus	2,000	1 650,00	3 300,00	
	PP		výložník obloukový pro svítidlo jednoduchý					
34	K	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	11,000	412,50	4 537,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
	VV		"průchozí výzbroj" 10		10,000			
	VV		"odbočovací výzbroj" 1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
35	M	357131500R	stožárová rozvodnice průchozí	kus	10,000	605,00	6 050,00	
			Průchozí, 1pojistka					
			•Jmenovitý průřez [mm2]35					
			•Jmenovitý proud [A]125					
			•Izolační napětí Ui [V]1000					
			•Max. průřez [mm2] - (Al, Cu pevný)50					
			•Max. průřez [mm2] - (Cu ohebný)35					
			•Utahovací moment šroubů [Nm]2,5					
			•Složení svorkovnice1 x držák pojistky E14					
			•Složení svorkovnice6 x RSA 35 A					
			•Složení svorkovnice1 x RSA PE 35 A					
	PP		Průchozí, 2pojistky					
			•Jmenovitý průřez [mm2]35					
			•Jmenovitý proud [A]125					
			•Izolační napětí Ui [V]1000					
			•Max. průřez [mm2] - (Al, Cu pevný)50					
			•Max. průřez [mm2] - (Cu ohebný)35					
			•Utahovací moment šroubů [Nm]2,5					
			•Složení svorkovnice2 x držák pojistky E14					
			•Složení svorkovnice6 x RSA 35 A					
			•Složení svorkovnice1 x RSA PE 35 A					
	P		Poznámka k položce: kód výrobku: 40561					
36	M	357131510R	stožárová rozvodnice odbočovací	kus	1,000	660,00	660,00	

- Odbočovací, 1pojistka
- Jmenovitý průřez [mm²]35
- Jmenovitý proud [A]125
- Izolační napětí U_i [V]1000
- Max. průřez [mm²] - (Al, Cu pevný)50
- Max. průřez [mm²] - (Cu ohebný)35
- Utahovací moment šroubů [Nm]2,5
- Složení svorkovnice 1 x držák pojistky E14
- Složení svorkovnice 9 x RSA 35 A
- Složení svorkovnice 1 x RSA PE 35 A

PP

D M

Práce a dodávky M

88 920,00

D 21-M

Elektromontáže

5 115,00

37	K	210040501-D	Demontáž vodičů nn do 70 mm ²	km	0,150	1 100,00	165,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodičů, šablon a vazů venkovního vedení nn včetně naložení, rozvozu a složení kruhů vodičů, navalení na rozvíjecí zařízení, rozvezení, zavěšení a sejmutí rozvinovacích kladek, rozvinutí, nahození a vyregulování vodičů do průhybu, přírážek za ztížené rozvinování, bez průběžných vazů a spojek vodičů průměru do 70 mm ²					
38	K	210204106-D	Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti přes 70 kg	kus	9,000	550,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových, hmotnosti přes 70 kg					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				83 805,00	
39	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3	m ³	10,816	1 050,00	11 356,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam strojně pro stožáry v hornině třídy 3					
	VV		10*0,8*0,8*1,6+1*0,6*0,6*1,6		10,816			
40	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění	m ³	10,816	2 200,00	23 795,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 25/30					
	VV		"nové základy 34ks z C25/30, vč. bet. límce na povrchu a stožárového pouzdra DN300 z PVC" 10*0,8*0,8*1,6+1*0,6*0,6*1,6		10,816			
41	K	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř 3	m ³	70,000	220,00	15 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 3					
	VV		250*0,35*0,8		70,000			
42	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	210,000	55,00	11 550,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
	VV		"pískové lože celkové tl. 20cm, z toho 10cm nad kabel" 210		210,000			
43	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	250,000	5,50	1 375,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm					
44	K	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	130,000	27,50	3 575,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm						
	VV		"odměřeno v ACAD" 130		130,000				
45	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm dělená	m	130,000	19,25		2 502,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm						
46	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	250,000	27,50		6 875,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm						
	VV		"odměřeno v ACAD" 250		250,000				
47	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	250,000	19,80		4 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE						
48	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě	m3	44,100	55,00		2 425,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě						
	VV		"celkový výkop" 210*0,35*0,8		58,800				
	VV		"odpočet lože" -210*0,35*0,2		-14,700				
	VV		Součet		44,100				



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 900 - I. etapa - Mobiliář a zeleň (způsobilé náklady)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobyličky, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 04342381

DIČ: CZ04342381

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

287 673,65

DPH základní
snížená

Základ daně

287 673,65

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

60 411,47

0,00

Cena s DPH

v CZK

348 085,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 900 - I. etapa - Mobiliář a zeleň (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylysy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

287 673,65

HSV - Práce a dodávky HSV

287 673,65

1 - Zemní práce

248 714,95

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 785,00

998 - Přesun hmot

12 173,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VESELÍ NAD MORAVOU - NA KOLE A PĚŠKY DO ZŠ HUTNÍK

Objekt:

SO 900 - I. etapa - Mobiliář a zeleň (způsobilé náklady)

Místo:

Datum: 16. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SYTYS.cz s.r.o., Klapkova 432/57, Kobylysy, 182 00 Praha 8, pobočka: Padělská 85, 696 85 Moravský Písek

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

Náklady soupisu celkem

287 673,65

D	HSV	Práce a dodávky HSV					287 673,65	
D	1	Zemní práce					248 714,95	
1	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m ² výšky do 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m ²	24,000	550,00	13 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezu do 100 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5					
2	K	112151014	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 500 mm	kus	5,000	5 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm					
3	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	5,000	1 485,00	7 425,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm					
4	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	5,000	27,50	137,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
5	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	5,000	27,50	137,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
6	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	5,000	27,50	137,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
7	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	24,000	27,50	660,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
8	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	620,000	13,20	8 184,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"rozprostření ornice na přilehlý terén" 620		620,000			
9	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m ³	93,000	550,00	51 150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		substrát pro trávníky VL					
	VV		620*0,15		93,000			
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	620,000	15,00	9 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	9,300	88,00	818,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		620*0,015 Přepočtené koeficientem množství		9,300			
12	K	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tl 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	18,000	60,00	1 080,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m ³						
13	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř. 1 až 4 objem do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	305,00		4 575,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m ³						
14	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	18,000	330,00		5 940,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm						
15	M	02652023R	Zerav západní - <i>Thuja occidentalis Smaragd</i> 125-150	kus	18,000	2 750,00		49 500,00	
	PP		Zlatice prostřední (<i>Forsythia intermedia</i> minigold) kont. 10 l 60-80cm						
16	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	385,00		5 775,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm						
17	M	02650404	Javor mléč / <i>Acer platanoides</i> OK 10-12cm	kus	4,000	3 575,00		14 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Javor mléč / <i>Acer platanoides</i> / 250-300cm PK						
18	M	02650462	Dub letní (<i>Quercus robur</i>) 200-250cm ZB	kus	3,000	3 575,00		10 725,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dub letní (<i>Quercus robur</i>) 200-250cm ZB						
19	M	02650515	Lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 200cm KK	kus	5,000	3 300,00		16 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 150-180cm KK						
20	M	02650480	Vrba bílá 200-250cm ZB	kus	3,000	3 300,00		9 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vrba jíva (<i>Salix caprea</i>) 200-250cm ZB						
21	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	15,000	220,00		3 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
22	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	m ³	0,678	5 500,00		3 729,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m						
	VV		15*3*3,0*0,04*0,04*3,14			0,678			
23	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,000	35,00		525,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
24	M	10391100	kůra mulčovací VL	m ³	1,500	660,00		990,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kůra mulčovací VL						
	VV		15*0,1			1,500			
32	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ²	m ³	30,150	77,00		2 321,55	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²						
	VV		"zaliti osetých ploch, 3x po dobu výstavby, spotřeba 15 l/m ² " 620*0,015*3			27,900			
	VV		"zaliti vysazených stromů, 3x po dobu výstavby, spotřeba 50l/strom" 15*0,05*3			2,250			
	VV		Součet			30,150			
33	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	30,150	30,00		904,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m						
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					26 785,00	
25	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2018 01

	PP		Montáž odpadkového koše do betonové patky						
26	M	74910133	koš odpadkový (litina, ocel)	kus	1,000	3 300,00		3 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koš odpadkový (litina, ocel), výška 100,5 cm, průměr 47 cm, obsah 50 l						
27	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	2,000	1 100,00		2 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh						
28	M	74910107	lavička s opěradlem (kotvená) konstrukce - litina, sedák - dřevo	kus	2,000	4 785,00		9 570,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		lavička s opěradlem (kotvená) 180 x 71,5 x 82 cm konstrukce - litina, sedák - dřevo						
29	K	936174311	Montáž stojanu na kola do 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	3,000	605,00		1 815,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol						
	VV		"celkem 3 samostatné stojany na kola" 3		3,000				
30	M	74910151	stojan na kola na 1 kolo jednostranný, kov	kus	3,000	3 025,00		9 075,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 57 x 175 x 50 cm						
	D	998	Přesun hmot					12 173,70	
31	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	22,134	550,00		12 173,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m						

