SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení
§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel:

Město Horní Slavkov

Se sídlem: Dlouhá 634/12, 357 31 Horní Slavkov
Zastoupená: Alexandr Terek, starosta
IČ: 00259322
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 862175349/0800
Tel.: 352 350 666
e-mail: podatelna@hornislavkov.cz
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:
Monika Volfová, vedoucí OMI, tel.: +420 602 110 499
Technický dozor investora: David Koryta, tel.: +420 724 749 925

Smlouva vyhotovena na základě usnesení č. 248/15/14 ze dne 12.4.2014
Datum zveřejnění ..... Finanční krytí zabezpečeno - podpis správce rozpočtu ..... Doložka vyhotovena dne 19.4.2014 Příjmení osoby odpovědné za věcnou správnost smlouvy a podpis ..... VOLFOVÁ

1.2 Zhotovitel:

Obchodní firma: **HL Bohemia s.r.o.**

Se sídlem: Zahradní 769, 357 31 Horní Slavkov
Zastoupená: Jaroslav Lapeš, jednatel společnosti
IČ: 24237451
DIČ: CZ24237451
Zapsána v obchodním rejstříku u KS v Plzni, oddíl C, vložka 28570
Bankovní spojení: KB a.s. Horní Slavkov
Číslo účtu: 107-4582840277
Tel.: +420 606627297
e-mail: hlbohemia@e-mail.cz
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:
Jaroslav Lapeš tel.: +420 606627297

Uvedení zástupci smluvních stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, zápisu v obchodním rejstříku nebo jiného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není potřeba podpisu jiné osoby.

Uvedení zástupci ve věcech technických a realizace stavby jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednávat změnu smlouvy.

2. Definice a priorita dokumentů

2.1. Definice pojmů

Pokud jsou uvedeny v následující Smlouvě a nevyplývá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2.2. Priorita dokumentů

Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny touto Smlouvu a dále také:

- Projektovou dokumentací;
- obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;
- technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavateli jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity;
- výzvou a zadávací dokumentací zadavatele a nabídkou dodavatele, jejíž součástí je i oceněný výkaz výměr.

V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této Smlouvy, potom výkaz výměr a projektová dokumentace, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak.

Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo Smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku bez odchylek. Stejně tak se řídí ustanoveními občanského zákoníku v případě, že touto Smlouvou jsou právní vztahy ujednány jinak, než stanoví kogentní ustanovení občanského zákoníku.

3. Předmět Smlouvy

3.1 Rozsah díla jako předmětu Smlouvy

Dílem se rozumí: zhotovení stavby

„Horní Slavkov – chodník k MŠ Dlouhá"

dle projektové dokumentace, kterou vyhotovil: zodp. projektantem Ing. Igor Hrazdil, Kfely 81, 363 01 OSTROV, tel.:+420 776 555 866, IDDS: se4jac2, e-mail: ing.igor.hrazdil@seznam.cz, IČO: 10343237 DIČ: CZ5802180043, č. zakázky 16-034, stupeň: DPS - provádění stavby specifikované Smlouvou o dílo a dokumenty uvedenými v článku *„1.Definice a priorita dokumentů"*,

- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby,
- geometrické a oddělovací plány potvrzené Katastrálním úřadem,
- geodetické zaměření díla skutečné provedené stavby vč. protokolu z Digitální technické mapy karlovarského kraje

3.2 Zhotovení stavby

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,

b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených Objednatelem,

c) vypracování technologických postupů (dále jen TP) které budou před zahájením realizace předloženy TD a Objednateli ke schválení na každou profesní činnost Zhotovitele

d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

e) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

f) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na Staveništi,

g) zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby,

h) ostraha stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

i) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,

j) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění,

k) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,

l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),

m) zřízení a odstranění zařízení Staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,

n) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy

o) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),

p) oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,

q) zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,

r) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,

s) zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,

t) koordinační a kompletační činnost celé stavby,

u) provádění denního úklidu Staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich

v) Vyhotovení závěrečné zprávy s popsáním všech okolností týkající se průběhu stavby viz bod 10.3.1.

3.3 Dokumentace skutečného provedení staveb

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn",

- každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem Zhotovitele,
- u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem, bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.
- dokumentaci skutečného provedení stavby Zhotovitel předá Objednateli 2x v tištěné formě a v elektronické formě, byla-li tato forma (umožňující zapracování změn) použita při předání projektové dokumentace Objednatelem Zhotoviteli.

3.4 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

3.4.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno Objednateli 3x v tištěné a v elektronické formě.

3.4.2 Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla v uvedeném rozsahu ve všech případech, kdy dokončené dílo znamená nutnost provedení zápisu v Katastru nemovitostí.

2.5 Členění stavby

Stavba není členěna na etapy.

4. Práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele

4.1 Práva a povinnosti Objednatele

4.1.1 Objednatel je povinen řádně, bezchybně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

4.1.2 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání Objednatele je Zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li Objednatel důvodné podezření z nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím Zhotovitele zkoušky materiálu a požádat Zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí Objednatel a prodloužení termínu Smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži Zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

4.2 Práva a povinnosti Zhotovitele

4.2.1 Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba, nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, zkontrolovat technické podmínky a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky. Stejně tak je povinen předat Objednateli soupis zjištěných vad předané dokumentace (pokud se vyskytnou) včetně návrhů na jejich odstranění a případných dopadů na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané dokumentace.

4.2.2 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a odpovědnost ve sjednané době.

4.2.3 Předmět díla bude proveden v souladu se zadávacími podmínkami výběrového řízení.

4.2.4 Zhotovitel je povinen vypracovat dodavatelské projektové dokumentace: tzn. dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných

na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace, pokud jsou tyto dokumenty pro realizaci stavby nezbytné.

4.2.5 Zhotovitel je povinen umožnit výkon Technického a Autorského dozoru v souladu s těmito obchodními podmínkami a Smlouvou o dílo.

4.2.6 Zhotovitel zabezpečí archeologický dohled lokality. V případě, že budou nalezeny archeologické pozůstatky, tak Objednatel uzavře dohodu na provedení archeologického výzkumu. Zhotovitel je povinen tuto skutečnost akceptovat. Náklady archeologického výzkumu hradí Objednatel.

4.2.7 Zhotovitel je povinen provádět součinnost a koordinaci se zástupci inženýrských sítí během realizace stavební akce

5. Termín plnění

5.1 Základní termíny plnění

Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu Smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

Termín zahájení: 20.7.2017.
Termín dokončení díla: do 115-ti dnů ode dne zahájení prací

5.2 Zahájení prací na díle

5.2.1 Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ve lhůtě 30 dnů ode dne podpisu této Smlouvy, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

5.2.2 Pokud se z důvodů na straně Objednatele nepodaří plnění Smlouvy zahájit do 30 dnů ode dne předpokládaného termínu zahájení, má Zhotovitel právo na změnu termínu dokončení tak, aby jím stanovená lhůta výstavby ve dnech zůstala zachována, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

5.3 Dokončení díla

5.3.1 Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo díky prodlení Objednatele dokončit, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností.

5.3.2 Prodlení Zhotovitele s dokončením díla či jeho jednotlivých částí delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy a může být důvodem k odstoupení od Smlouvy.

5.3.3 Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu dle této Smlouvy. O předání díla bude sepsán předávací protokol. Dílo je dokončeno předvedením jeho způsobilosti sloužit obvyklému účelu. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany Zhotovitele je podmíněno i vyklizením Staveniště a odstraněním případných škod způsobených Zhotovitelem či jeho Poddodavateli na pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí. Závazek Zhotovitele definovaný touto Smlouvou zaniká jeho řádným a včasným splněním, tedy řádným a včasným splněním všech závazků Zhotovitele definovaných v článku II této Smlouvy.

5.4 Změny termínu plnění

5.4.1 Vícepráce a Méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5.4.2 V případě, že nepříznivé klimatické podmínky (pokles teplot pod minima stanovená pro technologické standardy při provádění prací, dlouhodobé trvalé srážky znemožňující provádění prací) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany ke vzájemné dohodě o prodloužení termínu dokončení a předání stavby, nejméně však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí prováděny.

5.5 Harmonogram postupu výstavby

5.5.1 Harmonogram předložený Zhotovitelem před zahájením prací dle této smlouvy je závazný po celou dobu výstavby a je možno jej měnit pouze s písemným souhlasem Objednatele. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na technologické díly /dle TSKP/ a u nich uveden finanční objem prováděných prací..

6. Cena díla a platební podmínky

6.1 Cena díla

6.1.1 Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH). DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.

6.1.2 Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.

6.1.3 Smluvní cena za celé dílo je stanovena jako pevná a maximální a činí

	Cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Cena vč. DPH (Kč)
DÍLO CELKEM	**3 308 563,18**	**694 798,27**	**4 003 361,45**

Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla a zisk Zhotovitele. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství a kurzovými rozdíly na realizaci díla.

6.1.4 Změna sjednané ceny je možné o hodnotu odpovídající změně výši sazby DPH, pokud po podpisu Smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.

6.1.5 Závazným podkladem pro cenu za dílo je Výkaz výměr, který je součástí nabídky Zhotovitele v zadávacím řízení na veřejnou zakázku jejíž předmětem plnění je předmět této smlouvy . Je-li cena díla doložena položkovým rozpočtem, zavazuje se Zhotovitel, že tento položkový rozpočet je v úplném souladu s výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci dílčích plnění) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

6.1.6 Cena díla obsahuje mimo vlastní provedení díla také náklady zejména na:

- vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení Staveniště,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- náklady na sjednaná pojištění,
- zajištění podmínek pro činnost Autorského a Technického dozoru,
- koordinační a kompletační činnost,
- poplatky spojené se záborem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,
- zajištění nezbytných dopravních opatření vč. zpracování a projednání DIO,
- zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,

- součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.
- náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek

6.2 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

6.2.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení před jejich realizací.

6.2.2 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, bude zadání těchto víceprací řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

6.2.3 Vícepráce a změny budou oceněny položkami uvedenými v nabídce Zhotovitele, položky, které se v nabídce nevyskytují, budou oceněny zhotovitelem kalkulačním vzorcem, který použil při stanovení cen položek v nabídce, nejvýše však dle platného ceníku ÚRS Praha, a.s. nebo RTS, a.s. Brno v cenové úrovni platné v době podání nabídky. Položky neuvedené v ceníku budou oceněny individuální kalkulací.

6.2.4 Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:

- na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;
- vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;

6.2.5 Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

6.2.6 Změna ceny díla je možná také pokud:

- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod).

6.3 Platební podmínky

6.3.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

6.3.2 Cena za dílo (dle odst. VII.3 této Smlouvy) je konečná a nemůže být překročena. Cena za dílo bude fakturována a uhrazena až do výše 90 % z ceny za dílo průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur či dílčích faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně po předání dílčích plnění Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby a předložení bankovní záruky na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem Objednateli. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.

6.3.3 Dílčí faktury budou vystavovány na částku odpovídající skutečně provedeným pracím v daném období.

6.3.4 Fakturace bude probíhat na základě soupisu skutečně provedených prací v daném období předloženého Zhotovitelem a odsouhlaseného Technickým dozorem. Soupis prací musí být vždy doložen podrobným výpočtem jednotlivých fakturovaných položek, doplněným náčrty, případně

zákresy se zvýrazněním fakturovaných položek, nebo jejich částí do projektových výkresů tak, aby bylo jednoznačně patrné, jak se k fakturované výši příslušné položky došlo. Technický dozor je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. Nedílnou součásti faktury musí být zjišťovací protokol dílčího plnění. Bez toho je faktura neúplná a neplatná. Nedílnou součástí faktury musí být též soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil Zhotovitel Technickému dozoru ke schválení. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Spolu s fakturou budou předkládány i certifikáty, doklady a prohlášení o shodě, související s položkami uvedenými v soupisu prací a Stavební deník za dané období.

6.3.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

6.3.6 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

6.4 Lhůty splatnosti

6.4.1 Objednatel je povinen uhradit veškeré faktury Zhotovitele nejpozději do **30 dnů** ode dne následujícího po dni doručení řádně vystavené faktury.

6.4.2 Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději patnáctý den následujícího měsíce.

6.4.3 Objednatel vyzve Zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit fakturu, jejíž obsah či přílohy nesplňují požadavky této Smlouvy s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací. V takovém případě Zhotovitel fakturu opraví a zašle Objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.

6.5 Platby za vícepráce

6.5.1 Pokud se v průběhu provádění díla vyskytnou vícepráce (méněpráce), s jejichž provedením Objednatel písemně souhlasí, budou po celou dobu evidovány formou Změnových listů. Změnový list musí obsahovat odůvodnění změny, položkovou kalkulaci a musí být odsouhlasen Projektantem, Zhotovitelem, Technickým dozorem a Objednatelem. Po odsouhlasení Změnových listů bude vypracován dodatek k SOD.

6.5.2 Vícepráce odsouhlasené v dodatku k SOD budou fakturovány samostatnou fakturou po jejich dokončení.

6.5.3 Vícepráce, na které není uzavřen dodatek SOD, není možno zahrnout do fakturace.

6.6 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

6.6.1 Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje Objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ

- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
- název projektu „Výstavba a rekonstrukce chodníků v ul. Dlouhá – úsek č.p. 620 – 635" a text „Registrační číslo projektu CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0004648"
- **faktury budou předkládány Objednateli ve třech originálech, každá faktura určená k proplacení bude písemně odsouhlasena TD**

6.6.2 V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle §92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností **příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat** a bude postupováno dle tohoto zákona.

6.6.3 Dojde-li u Zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost Objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídenní lhůty plnil Objednatel Zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Faktury budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence.

6.7 Splnění povinnosti zaplatit

6.7.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

6.7.2 Zhotovitel má v případě prodlení Objednatele s úhradou fakturovaných částek (nezaplacení v termínu splatnosti) nárok na úrok z prodlení ve výši 0,015%.

6.7.3 Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů je porušením Smlouvy, které opravňuje Zhotovitele k odstoupení od Smlouvy. Do doby zaplacení je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na díle.

7. Staveniště

7.1 Předání a převzetí Staveniště

7.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do deseti dnů po oboustranném podpisu Smlouvy a dílo, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště (nebo jeho části) je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.

7.1.2 O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

7.1.3 Objednatel je povinen nejpozději ke dni předání Staveniště předat Zhotoviteli dokumentaci pro realizaci stavby včetně dokladové části v počtu min. 2 pare. Převzetí dokumentace bude potvrzeno v protokolu o předání a převzetí Staveniště.

7.2 Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí

7.2.1 Zhotovitel zabezpečí vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních) nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.

7.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

7.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

7.2.4 Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

7.3 Vybudování zařízení Staveniště

7.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení Staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Vyžaduje-li vybudování zařízení Staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady.

7.3.2 Zařízení Staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.

7.3.3 Jako součást zařízení Staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem. Cena za dodávky energií a médií je obsažena v ceně díla.

7.3.4 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřící místa na úhradu jím spotřebovaných energií a médií a tyto uhradit.

7.4 Užívání Staveniště

7.4.1 Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání Staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

7.4.2 Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou dle stavebního povolení předá Zhotoviteli Technický dozor při předání Staveniště

7.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

7.5.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné náklady.

7.5.2 Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

7.5.3 Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek. Tato povinnost se vztahuje zejména na přilehlé pozemní komunikace znečištěné činností Zhotovitele.

7.5.4 Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.

7.6 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na Staveništi

7.6.1 Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a požadavky organizace, která objekt spravuje, jsou-li v souladu s příslušnými předpisy a provozními požadavky objektu.

7.6.2 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon Technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude Zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.

7.7 Vyklizení Staveniště

7.7.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení Staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 10 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

7.7.2 Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

7.7.3 K termínu stanovenému ve Smlouvě k vyklizení Staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepíší spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.

8. Provádění díla

8.1 Pokyny Objednatele

8.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

8.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

8.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli s uvedením údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru.

8.1.4 Zhotovitel stanovuje tímto Stavbyvedoucího. Stavbyvedoucí bude za Zhotovitele po celou dobu přítomen na stavbě.

Hlavní stavbyvedoucí: Ing.Tomáš Honéger	tel.: 739373243
Stavbyvedoucí: Jaroslav Lapeš	tel.: 606627297
Zástupce : Petr Kreisinger	tel.: 724957469

Po dobu nepřítomnosti Stavbyvedoucího přebírá jeho funkci ve Smlouvě určený zástupce. Zástupce může zastupovat pouze v odůvodněných případech (nemoc, dovolená), v jiných případech podléhá zastupování souhlasu Objednatele.

8.1.5 Objednatel stanovuje své zástupce ve věcech technických

Za Objednatele Monika Volfová	tel.: 602 110 499
Za TDI David Koryta	tel.: 724 749 925

8.2 Použité materiály a výrobky

8.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této Smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

8.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobci použitých materiálů a výrobků.

8.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů všech materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobce. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

8.2.4 Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.

8.3 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

8.3.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

8.3.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

8.4 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

8.4.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, případně z ohlášení stavebních úprav. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

8.4.2 Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

8.4.3 Zhotovitel zajistí veškerá správní povolení či rozhodnutí potřebná k vykonání stavebních činností.

8.5 Kontrola provádění prací

8.5.1 Objednatel, osoba pověřená výkonem Technického dozoru (TD) a osoba pověřená výkonem Autorského dozoru (AD) je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

8.5.2 Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen TD a AD). Dojde-li v průběhu stavby ke změně Technického dozoru (Autorského dozoru), je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového Technického dozoru (AD) podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele.

8.5.3 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (zápisem ve Stavebním deníku a telefonickým vyrozuměním Technického dozoru). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

8.5.4 Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

8.5.5 V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovýmito částmi předmětu díla Objednatelem. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami Smlouvy

8.5.6 Pokud z důvodů, které leží na straně Zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl Objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce Objednatele - Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.

8.5.7 Technický a Autorský dozor je občasný a Zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty, nebo u nich další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 2 x týdně a to v pracovní dny.

8.5.8 Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na Staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.

8.5.9 Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.

8.5.10 Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.

8.5.11 Technický dozor obdrží od Zhotovitele po jednom vyhotovení veškeré TP, KZP, výrobní dokumentace, tj. realizačního projektu, konstrukčních a dílenských výkresů, receptur, statických výpočtů apod., bude-li se podle nich dílo provádět, odsouhlasené projektantem, který zpracoval projekt pro výběr Zhotovitele.

8.5.12 Jestliže Technický dozor uzná za potřebné pro bezvadné provedení díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v realizační dokumentaci dodané Zhotovitelem, požádá písemně Zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení Technickému dozoru s dostatečným předstihem před prováděním té části díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projektovou dokumentaci pro výběr Zhotovitele a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má Zhotovitel zahrnuty do ceny díla uvedené v odst. 5.1.3. této Smlouvy.

8.6 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

8.6.1 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.

8.6.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

8.6.3 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.

8.7 Kontrolní dny

8.7.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 7 dní. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně tři dny před jeho konáním.

8.7.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

8.7.3 Vedením Kontrolních dnů je pověřen Technický dozor.

8.7.4 Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

8.7.5 Technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně (příp. elektronicky) předá všem zúčastněným.

8.7.6 Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

8.8 Kontroly, zkoušky a revize

8.8.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.

8.8.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

8.9 Archeologické nálezy

8.9.1 Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

8.10 Poddodavatelé

8.10.1 Zhotovitel je povinen předložit Objednateli nejpozději do 30 dnů od splnění Smlouvy seznam Poddodavatelů, jimž za splnění objednávky uhradil více než 10 % z celkové ceny zakázky.

8.10.2 Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení

8.10.3 Změna dalších poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možný výhradně se souhlasem objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

9. Stavební deník

9.1 Povinnost vést Stavební deník

9.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, Stavební deník v rozsahu a v souladu s přílohou č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. autorizovanou osobou. Povinnost vést Stavební deník končí úspěšným protokolárním předáním a převzetím díla, případně po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby.

9.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat. Oprávněné osoby Objednatele mohou ze Stavebního deníku dále pořizovat kopie a výpisy.

9.1.3 Zápisy do Stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1 x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

9:1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.

9.1.5 Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne posledního zápisu ve Stavebním deníku, má Objednatel.

9.1.6 Pokud Zhotovitel nesouhlasí se zápisem Objednatele ve Stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu Objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

9.2 Obsah Stavebního deníku

9.2.1 Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

9.2.2 Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- stavu Staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
- časovém postupu prací,
- kontrole jakosti provedených prací,
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního
- prostředí,
- událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.

9.2.3 Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4 Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5 V případě neočekávaných událostí nebo okolností, které mají zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

9.3 Osoby oprávněné k zápisům ve Stavebním deníku.

9.3.1 Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- oprávnění zástupci Objednatele
- oprávnění zástupci Zhotovitele
- osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- osoba pověřená výkonem činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- zástupci orgánů státní památkové péče

9.3.2 Zápisy do Stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

9.4 Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

9.4.1 Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne vzniku zápisu.

9.4.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5 Závaznost ujednání ve Stavebním deníku

9.5.1 Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn Smlouvy.

9.6 Změnové listy

9.6.1 Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence, Změnové listy veškerých změn díla.

9.6.2 Do Změnových listů zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny, nebo úpravy díla, které se odchylují od Projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.6.3 Zhotovitel je povinen vypracovat a do Změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Práce dle změnových listů mohou být realizovány až po jejich odsouhlasení Objednatelem.

10.Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

10.1.1 Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), hygieny práce, požární a ekologické předpisy na pracovištích Objednatele. Je povinen používat pouze zařízení schopná bezpečného provozu, určit způsob ochrany a prevence proti úrazům u svých zaměstnanců i u ostatních osob, které mohou být přítomny na pracovištích Objednatele.

10.1.2 Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně a zdravotně způsobilí pro výkon činností prováděných v objektech Objednatele. Zaměstnanci musí být řádně proškoleni v oblastech BOZP, požární ochraně (dále jen PO), hygieně práce a ekologii dle platných právních předpisů.

10.1.3 Zhotovitel je povinen umožnit přístup na Staveniště a kontrolu provádění prací osobě pověřené objednatelem k činnosti koordinátora BOZP a dbát jeho pokynů.

10.1.4 Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi

10.1.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisů Environmentálního systému (dále jen EMS), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, PO a EMS na pracovištích Zhotovitele. Zavazuje se včas písemně informovat Objednatele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním

environmentálním dopadům popřípadě k hmotným škodám. Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení zákoníku práce č. 262/2006 Sb. § 101 odst. 3) a 4).

10.1.6 V případě, že Zhotovitel způsobí negativní environmentální dopad (havárii), nese za něj plnou zodpovědnost. Musí zjistit příčinu a určit nápravná opatření.

10.1.7 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

10.1.8 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých Poddodavatelů.

10.1.9 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

10.1.10 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.

10.1.11 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečností opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).

10.1.12 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.

10.1.13 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

11.Předání a převzetí díla

11.1 Dokončení díla

11.1.1 Zhotovitel je povinen dokončit dílo a předat dokončené dílo v termínu sjednaném ve Smlouvě.

11.1.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

11.1.3 V případě, že Zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve Smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla Objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.

11.2 Předávání a přejímání díla po částech

11.2.1 Dílo nebude předáváno po částech.

11.3 Organizace předání díla

11.3.1 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

11.3.2 Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.

11.3.3 Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického, případně i Autorského dozoru.

11.3.4 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.

11.3.5 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat Poddodavatele.

11.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

11.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- Zápisy a osvědčení o provedených revizích a zkouškách, včetně zkoušek použitých materiálů.
- Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- Stavební deník (případně deníky) a kopie změnových listů
- Dokumentace změn a víceprací
- Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, Geometrický a oddělovací plány potvrzené Katastrálním úřadem,
- Podrobnou fotodokumentaci průběhu stavby s popiskami jednotlivých snímků-2x na CD
- Seznam všech Poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli
- Další doklady potřebné k předávacímu a přejímacímu řízení
- Doklady nutné pro kolaudační řízení ve třech vyhotoveních
- Zpracování a dodání návrhů provozních řádů a dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části (vše v českém jazyce), ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 2 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls;
- Doklad o poskytnutí záruky po dobu záruční lhůty
- Závěrečná zpráva stavby
- Zhotovitel předá Objednateli povinnosti týkající se údržby předaného díla tak, aby byla záruka v požadované délce uznána nejpozději v den přejímacího řízení ukončené stavby. Nepředá-li Zhotovitel tyto povinnosti bude považováno dílo po celou dobu záruky za bezúdržbové.

11.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

11.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména Stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

11.4.4 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na dodatečné Objednatelem požadované zkoušky nese Objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně Zhotovitele, nese tyto náklady Zhotovitel.

11.5 Protokol o předání a převzetí díla

11.5.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí TD zápis (protokol).

11.5.2 Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o Zhotoviteli, Poddodavatelích a Objednateli
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení Staveniště
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- specifikace předaných dokladů.

11.5.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

11.5.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

11.6 Vady a nedodělky

11.6.1 Objednatel může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

11.6.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění.

11.6.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí příslušné části díla.

11.6.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel. Pokud Zhotovitel nepřistoupí k odstranění vad a nedodělků bez zbytečného odkladu poté, co k tomu byl Objednatelem vyzván, je Objednatel oprávněn si vady a nedodělky nechat odstranit třetí, k tomu způsobilou osobu, a takto vynaložené náklady uplatnit u Zhotovitele, který je povinen je uhradit.

11.7 Neúspěšné předání a převzetí

11.7.1 Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, nebo je provedeno v rozporu s právními předpisy, je Zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé Objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že Objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

11.7.2 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

11.8 Užívání díla

11.8.1 Dokončenou stavbu, případně její část schopnou samostatného užívání, lze užívat na základě oznámení záměru o užívání dokončené stavby nebo kolaudačního souhlasu. Oznámení, případně žádost o kolaudační souhlas je povinen podat na stavební úřad Objednatel.

11.8.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely podání oznámení nebo žádosti o kolaudační souhlas nezbytnou součinnost.

11.8.3 Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti, vyplývající ze Smlouvy o dílo, v souvislosti s odstraněním nedostatků uvedených v zákazu užívání dokončené stavby stavebním úřadem na základě závěrečné kontrolní prohlídky, ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do 30 dnů ode dne doručení kopie zákazu užívání. Přitom platí podpůrně ustanovení o reklamaci záručních vad nebo o vícepracích.

11.9 Předčasné užívání

Stavba nebude předčasně užívána

12.Projektová dokumentace skutečného provedení a kolaudace

12.1 Projektová dokumentace skutečného provedení

12.1.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky. Tato dokumentace musí vycházet z geodetického zaměření díla, které je její součástí.

12.1.2 Dokumentaci skutečného provedení vypracuje v rozsahu a v souladu s přílohou č. 7 k vyhlášce č 499/2006Sb. Zhotovitel podle následujících zásad.

- Do projektové dokumentace pro provedení všech částí dodávky budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav provedení stavby.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení dodávky, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn".
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení dodávky bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení dodávky bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

12.2 Kolaudace (kolaudační souhlas)

12.2.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby (dále jen kolaudace), po předchozím pozvání Objednatelem. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudace.

12.2.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci díla.

12.2.3 Objednatel je povinen na vyžádání zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu.

12.2.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kontrolní prohlídky stavby spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby.

13. Záruka za jakost díla

13.1 Odpovědnost za vady díla a vady plnění díla

13.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

13.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval.

Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

13.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly zaviněny Objednatelem, třetí osobou nebo způsobeny vyšší mocí.

13.2 Délka záruční doby

13.2.1 Záruční lhůta se sjednává v délce **60 měsíců** a začíná běžet od doby předání a převzetí díla. Pouze pro stroje a zařízení (pokud jsou součástí díla), ke kterým poskytuje jejich výrobce záruční list, se záruční lhůta sjednává v délce **24 měsíců** ode dne předání a převzetí díla Objednatelem. Pokud nějaká část stavby bude uváděna do předčasného užívání, běží na ní záruční lhůty stejným způsobem, jak je popsáno v předchozí části odstavce s tím, že lhůty počínají běžet dnem uvedení části stavby do předčasného užívání. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

13.2.2 Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

13.3 Způsob uplatnění reklamace

13.3.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle e-mailem, případně přes DS. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění,
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

13.3.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:

- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

13.3.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13.4 Podmínky odstranění reklamovaných vad

13.4.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

13.4.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

13.4.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele (resp. 48 hodin v případě havárie), je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu (třetí osobu). Veškeré takto vzniklé náklady

uhradí Objednateli Zhotovitel. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.

13.4.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

13.4.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

13.4.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

13.5 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

13.5.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.

13.5.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.

13.5.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

15. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

15.1 Vlastnictví díla

15.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

15.2 Nebezpečí škody na díle

15.2.1 Nebezpečí škody ve smyslu občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla jako celku mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

16. Pojištění díla

16.1 Pojištění Zhotovitele

16.1.1 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen předložit Objednateli.

16.1.2 Zhotovitel předloží ke dni podpisu této Smlouvy ověřenou kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **vysoutěžené ceny díla včetně DPH.** Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Tato kopie pojistné smlouvy bude součástí Smlouvy o dílo.

16.2 Pojištění díla a jiná pojištění

16.2.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

16.2.2 Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- pojištění osob proti úrazu,
- pojištění Poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.

16.3 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

16.3.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

16.3.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

16.3.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

17. Vyšší moc

17.1 Definice vyšší moci

17.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

17.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

17.2.1 Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

18. Změna Smlouvy

18.1 Forma změny Smlouvy

18.1.1 Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

18.1.2 Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

18.2 Převod práv a povinností ze Smlouvy

18.2.1 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

19. Majetkové sankce

19.1 Sankce za neplnění dohodnutých termínů

19.1.1 Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu předání a převzetí díla a nedodržení termínu předání a převzetí díla dle článku 4.1. této Smlouvy ve výši 0,2% v ceny díla, za každý den prodlení. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši 1.000,00 Kč za každý den prodlení a za každou vadu.

19.1.2 Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši 10.000,00 Kč za každý den prodlení a za každou vadu.

19.1.3 Neodstraní-li Zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. 13.5.1, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 3.000,00 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

19.1.4 Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení Staveniště ve výši 10.000,00 Kč za každý den prodlení.

19.1.5 Pokud Zhotovitel v průběhu realizace stavby nebude dodržovat předpisy BOZP, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu. Přílohou této Smlouvy je závazný sazebník pokut za porušování zásad PO, BOZP a v oblasti životního prostředí. Každý takový to případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP a TDI bude uvedený v zápisu z kontrolního dne koordinátora BOZP a neodstraněný v určeném termínu.

19.1.6 V případě, že Objednateli vznikne z ujednání této Smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakékoliv dosud neuhrazené faktury vystavené Zhotovitelem a snížit o ni částku k úhradě.

19.2 Lhůta splatnosti sankcí

19.2.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované pokuty a sankce nejpozději do 30ti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.

19.2.2 Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

20. Odstoupení od Smlouvy

20.1 Právo odstoupení od Smlouvy

20.1.1 Objednatel má právo od Smlouvy odstoupit v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolventního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek Zhotovitele byl zcela nepostačující.

20.1.2 Objednatel má právo od Smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

20.1.3 Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od Smlouvy v případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním Smlouvy z důvodů na straně Zhotovitele delším než 30 dnů, nebo je bude provádět nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo Smlouvou.

20.1.4 V případě plnění Zhotovitele v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této Smlouvy nebo pokyny Objednatele, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a prováděl plnění řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

20.1.5 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy Zhotovitelem, zejména v případě:

- prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 dnů,
- neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 7 dnů v rozporu s touto Smlouvou,
- porušení smluvní povinnosti dle této Smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečné přiměřené lhůtě 14 dnů,
- kdy Zhotovitel využil k plnění předmětu této Smlouvy Poddodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele,

- v jiném touto Smlouvou výslovně upraveném případě.

20.2 Způsob odstoupení od Smlouvy

20.2.1 Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu Smlouvy, nebo ustanovení zákona, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

20.2.2 Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

20.2.3 Odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této Smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 5. dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.

20.3 Důsledky odstoupení od Smlouvy

20.3.1 V případě odstoupení je Zhotovitel povinen okamžitě opustit Staveniště a vyklidit zařízení Staveniště nejpozději do 15 dnů od účinností odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící Objednateli v důsledku ukončení činností Zhotovitele a o těchto opatřeních Objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a Zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této Smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této Smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

20.3.2 Strany se ve smyslu občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od Smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této Smlouvě.

20.3.3 Odstoupí-li některá ze stran od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu kterým je stanovena cena díla.
- Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu".
- Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
- Zhotovitel vyzve Objednatele k „dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení".
- Po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy.
- Při důvodném odstoupení od Smlouvy zapříčiněné Zhotovitelem je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady (např. právní služby, náklady na ostrahu rozestavěné stavby, na zabezpečení stavby proti znehodnocení, proti povětrnostním vlivům, náklady na vytápění, případnou úhradu zvýšených nákladů úroků z úvěru, opakování výběrového řízení, ušlý zisk apod.), jemu vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z uzavřené ceny díla.

21. Rozhodné právo a soudní příslušnost

21.1 Právní vztahy vyplývající z této Smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Spory vzniklé z této Smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.

21.2 Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této Smlouvy mezi Zhotovitelem a Objednatelem je obecný soud podle místa sídla Objednatele, v případě právního nástupce Objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti Objednatele ze Smlouvy obecný soud této osoby.

22. Další ujednání

22.1 Možnost postoupení pohledávek ze závazkového vztahu na třetí stranu je vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.

22.2 Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.

22.3 Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, ve dvou výtiscích pro Objednatele a v jednom výtisku pro Zhotovitele.

Přílohy:

1) Rozpočet

V Horním Slavkově, dne: 20.7.2017

MĚSTO HORNÍ SLAVKOV

.....

Za objednatele
Alexandr Terek, starosta

V Horním Slavkově, dne: 20.7.2017

HL Bohemia s.r.o.
Zahradní 769, Horní Slavkov, 35731
IČO: 24237451, DIČ: CZ24237451

.....

Za zhotovitele
Jaroslav Lapeš, jednatel

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, nezpůsobilé výdaje projektu	JKSO	
		EČO	
		Místo	Horní Slavkov
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Horní Slavkov	00259322	CZ00259322
Projektant	Ing. Igor Hrazdil	10343237	CZ5802180043
Zhotovitel			

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy	
4		Montáž	11			16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Součet 7, 12, 19-22	1 039 143,87
Datum a podpis	Razítko	24	DPH 15,00 % z 0,00	
Objednatel		25	DPH 21,00 % z	218 220,21
		26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**	**1 257 364,09**
Datum a podpis	Razítko	E	**Přípočty a odpočty**	
Zhotovitel		27	Dodávky objednatele	
		28	Klouzavá doložka	
Datum a podpis	Razítko	29	Zvýhodnění	

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, nezpůsobilé vý Datum: 15.3.2017
Objednatel: Město Horní Slavkov Projektant: Ing. Igor Hrazdil
Zhotovitel: Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížená	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	HZS	NUS	Kč
034_NEDOT_S	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, nezpůsobilé výdaje projektu								
SO101	SO101 - Komunikace, nezpůsobilé výdaje projektu	1 026 400,87							
SO451	SO451 - Přeložka telefonních kabelů, nezpůsobilé výdaje projektu								
SO801	SO801 - Vegetační úpravy, nezpůsobilé výdaje projektu	12 743,00							
SO802	SO802 - Vegetační úpravy, nezpůsobilé výdaje projektu								
	Celkem	1 039 143,87							

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, nezpůsobilé výdaje projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, nezpůsobilé výdaje projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV				138,908	162,560
1	Zemní práce			305 353,49	0,013	162,560
5	Komunikace			661 626,27	108,479	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			45 774,52	30,416	0,000
99	*Přesun hmot*			*13 646,59*	*0,000*	*0,000*
	Celkem			1 026 400,87	138,908	162,560

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, nezpůsobilé výdaje projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, nezpůsobilé výdaje projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	Práce a dodávky HSV								138,903
		1	Zemní práce						305 353,49		0,013
1	221	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s naložením	m2	1 270,000	203,00			257 810,00	0,00001	0,013
			2*zivice_frez		1 270,000				0,00		
2	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	45,984	155,00			7 127,52	0,00000	0,000
		odkop	7,78*0,30+(2,43+1,35*2+1,15)/4*18,30+7,38*0,29+(1,12+0,37)/2*16,20+dl_60*0,10		45,984				0,00		
3	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	45,984	212,50			9 771,60	0,00000	0,000
			odkop		45,984				0,00		
4	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dalších 16 km)	m3	735,747	16,75			12 323,76	0,00000	0,000
			odkop*16		735,747				0,00		
5	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zemina a kamení	t	73,575	200,00			14 715,00	0,00000	0,000
			odkop*1,6		73,575				0,00		
6	001	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	378,740	9,52			3 605,60	0,00000	0,000
			dl_sil+dl_60		378,740				0,00		
		5	Komunikace						661 626,27		108,479
7	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě SD tl 150 mm	m2	378,740	134,30			50 864,78	0,00000	0,000
			dl_sil+dl_60		378,740				0,00		
8	221	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	635,000	339,56			215 620,60	0,00000	0,000
			zivice_frez		635,000				0,00		
9	221	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC 0/32, C8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	371,640	181,90			67 601,32	0,00000	0,000
			dl_sil		371,640				0,00		
10	221	573111110	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	635,000	9,00			5 715,00	0,00561	3,562
			zivice_frez		635,000				0,00		
11	221	573111113	Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	635,000	22,00			13 970,00	0,00652	4,140
			zivice_frez		635,000				0,00		
12	221	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	635,000	218,03			138 449,05	0,00000	0,000
		zivice_frez	179,91+236,51+218,58		635,000				0,00		
13	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	7,100	167,45			1 188,90	0,08425	0,598
		dl_60	2,44+2,32+2,34		7,100				0,00		
14	592	592453080	*dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní*	m2	7,455	157,68			1 175,50	0,13100	0,977
			dl_60*1,05		7,455				0,00		
15	221	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	371,640	182,00			67 638,48	0,08565	31,831
		dl_sil	24,17+83,49+27,28+67,17+169,53		371,640				0,00		
16	592	592453170	*dlažba BEST-KARO 20x20x8 cm přírodní*	m2	382,789	259,68			99 402,65	0,17600	67,371
			dl_sil*1,03		382,789				0,00		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						45 774,52		30,416
17	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	134,520	205,00			27 576,60	0,15555	20,925

		obr_sil_10	33,70		33,700				0,00		
		obr_sil_05	12,91		12,910				0,00		
		obr_sil_N	86,88		86,880				0,00		
		obr_sil_R05	1,03		1,030				0,00		
			Součet		134,520				0,00		
18	592	592174500	obrubník betonový silniční ABO 1-15 100x15x30 cm	kus	34,374	149,60			5 142,35	0,10800	3,712
			obr_sil_10*1,02		34,374				0,00		
19	592	592174501	obrubník betonový silniční ABO 1-15P 50x15x30 cm	kus	26,336	89,25			2 350,49	0,05400	1,422
			2*obr_sil_05*1,02		26,336				0,00		
20	592	592174880	obrubník betonový silniční nájezdový ABO 2-15 100x15x15 cm	kus	88,618	116,45			10 319,57	0,04830	4,280
			obr_sil_N*1,02		88,618				0,00		
21	592	592174700	obrubník betonový silniční vnější obl R 0,5 ABO 2-15 VO R0,5 78x15x25 cm	kus	1,387	277,95			385,52	0,05500	0,076
			obr_sil_R05*0,78*1,05		1,387				0,00		
		99	Přesun hmot						13 646,59		0,000
22	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	138,908	48,75			6 493,95	0,00000	0,000
23	221	979032213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km (2 km)	t	162,560	41,00			6 664,96	0,00000	0,000
		suti_frez	162,560		162,560				0,00		
24	221	979032219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (další 1 km)	t	162,560	3,00			487,68	0,00000	0,000
			suti_frez*1		162,560				0,00		
			Celkem						1 028 400,87		138,908

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, nezpůsobilé výdaje projektu
Objekt: SO801 - Vegetační úpravy, nezpůsobilé výdaje projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	**Práce a dodávky HSV**				**0,000**	**0,000**
1	**Zemní práce**			**12 743,00**	**0,000**	**0,000**
	Celkem			12 743,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, nezpůsobilé výdaje projektu
Objekt: SO801 - Vegetační úpravy, nezpůsobilé výdaje projektu
JKSO:

Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	Práce a dodávky HSV								0,000
		1	Zemní práce						12 743,00		0,000
1	231	111251112	Drcení řezaných větví D do 100 mm bez dopravy	m3	3,100	1 200,00			3 720,00	0,00000	0,000
			str_30*0,5+str_50*0,7+str_70*1,2		3,100				0,00		
2	001	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	1,000	172,55			172,55	0,00000	0,000
		str_30	1		1,000				0,00		
3	001	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	310,25			620,50	0,00000	0,000
		str_50	2		2,000				0,00		
4	001	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	1,000	500,65			500,65	0,00000	0,000
		str_70	1		1,000				0,00		
5	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	194,65			194,65	0,00001	0,000
		str_30			1,000				0,00		
6	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	461,55			923,10	0,00001	0,000
		str_50			2,000				0,00		
7	001	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	702,10			702,10	0,00003	0,000
		str_70			1,000				0,00		
8	001	162201455	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	23,38			23,38	0,00000	0,000
		str_30			1,000				0,00		
9	001	162201456	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	129,20			258,40	0,00000	0,000
		str_50			2,000				0,00		
10	001	162201457	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	358,28			358,28	0,00000	0,000
		str_70			1,000				0,00		
11	001	162201465	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	372,30			372,30	0,00000	0,000
		str_30			1,000				0,00		
12	001	162201466	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	824,50			1 649,00	0,00000	0,000
		str_50			2,000				0,00		
13	001	162201467	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	1 937,98			1 937,98	0,00000	0,000
		str_70			1,000				0,00		
14	001	162201475	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 300 mm	kus	1,000	85,85			85,85	0,00000	0,000
		str_30			1,000				0,00		
15	001	162201476	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 500 mm	kus	2,000	318,33			636,66	0,00000	0,000
		str_50			2,000				0,00		
16	001	162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm	kus	1,000	557,60			557,60	0,00000	0,000
		str_70			1,000				0,00		
17	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné) dřevní odpad (pařezy)	t	0,300	100,00			30,00	0,00000	0,000
			Celkem						12 743,00		0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, hlavní aktivity projektu	JKSO	
		EČO	
		Místo	Horní Slavkov
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Horní Slavkov	00259322	CZ00259322
Projektant	Ing. Igor Hrazdil	10343237	CZ5802180043
Zhotovitel			

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady CZK

A	Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy	
4		Montáž	11			16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Součet 7, 12, 19-22	1 851 568,64
Datum a podpis	Razítko	24	DPH 15,00 % z 0,00	
Objednatel		25	DPH 21,00 % z	388 829,41
		26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**	**2 240 398,05**
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty	
Zhotovitel		27	Dodávky objednatele	
		28	Klouzavá doložka	
Datum a podpis	Razítko	29	Zvýhodnění	

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, hlavní aktivity proje Datum: 15.3.2017
Objednatel: Město Horní Slavkov Projektant: Ing. Igor Hrazdil
Zhotovitel: Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	HZS	NUS	KČ
034_DOT_HL_S	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, hlavní aktivity projektu								
SO101	SO101 - Komunikace, hlavní aktivity projektu	1 434 967,41							
SO431	SO431 - VO, hlavní aktivity projektu	287 959,05							
SO801	SO801 - Vegetační úpravy, hlavní aktivity projektu	128 642,18							
	Celkem	1 851 568,64							

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, hlavní aktivity projektu Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO: Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	**Práce a dodávky HSV**				**352,667**	**494,005**
1	Zemní práce			369 064,48	17,443	485,472
2	Zakládání			2 334,62	0,249	0,000
4	Vodorovné konstrukce			9 559,44	9,671	0,000
5	Komunikace			454 447,53	139,637	0,000
8	Trubní vedení			97 456,32	12,616	1,041
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			393 531,95	173,051	7,492
99	*Přesun hmot*			*67 645,70*	*0,000*	*0,000*
PSV	**Práce a dodávky PSV**				**0,010**	**1,165**
767	Konstrukce zámečnické			33 024,00	0,010	1,165
M	**Práce a dodávky M**				**0,022**	**0,000**
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			7 903,37	0,022	0,000
	Celkem			1 434 967,41	352,699	495,170

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, hlavní aktivity projektu

Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	Práce a dodávky HSV								352,667
		1	Zemní práce						369 084,48		17,443
1	221	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dětí komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic (žlab)	m2	34,400	38,50			1 324,40	0,00000	0,000
			43*0,8		34,400				0,00		
2	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dětí komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	153,120	30,60			4 685,47	0,00000	0,000
		dem_dl	7,64+9,49+39,60+42,64+22,66+6,78+6,95+10,36+6,60		153,120				0,00		
3	221	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	242,450	106,25			25 760,31	0,00000	0,000
		dem_ziv1			242,450				0,00		
4	221	113107131	Odstranění podkladu nebo krytu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	33,040	476,00			15 727,04	0,00000	0,000
		dem_bet	23,85+5,71+3,48		33,040				0,00		
5	221	113107141	Odstranění podkladu nebo krytu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	17,510	75,99			1 330,58	0,00000	0,000
		dem_LA	17,51		17,510				0,00		
6	221	113107143	Odstranění podkladu nebo krytu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	242,450	53,98			13 087,45	0,00000	0,000
		dem_živ1	206,13+23,68+12,64		242,450				0,00		
7	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	552,800	30,43			16 821,70	0,00000	0,000
		dem_živ2+dem_dl			552,800				0,00		
8	221	113107243	Odstranění podkladu nebo krytu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	399,660	53,98			21 574,73	0,00000	0,000
		dem_živ2	244,23+145,58+9,87		399,660				0,00		
9	221	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s naložením	m2	118,160	203,00			23 990,54	0,00001	0,001
			2*zivica_frez		118,160				0,00		
10	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	111,600	67,92			7 579,87	0,00000	0,000
			11,75+47,32+6,09+38,81+6,46+1,17		111,600				0,00		
11	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	165,830	45,31			7 513,76	0,00000	0,000
			7,72+30,85+0,82+6,97+53,37+7,0+5,52+2,61+4,67+5,17+8,71+3,80+4,80+4,79+6,93+2,10		165,830				0,00		
12	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	108,067	154,00			16 642,32	0,00000	0,000
			60,17*0,15+8,53*0,16+12,13*0,20+34,75*0,18+15,97*0,25		23,064				0,00		
			16,69*0,24+0,91*20,72+16,58*0,12+40,61*0,10		19,475				0,00		
			(1,12+0,94)/2*33,99+1,54*17,73+6,43*0,50		65,529				0,00		
		odkop	Součet		108,067				0,00		
13	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	108,067	27,88			3 012,91	0,00000	0,000
			odkop		108,067				0,00		
14	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,880	189,13			544,69	0,00000	0,000
		ryha_schod	(2*1,8+1,2)*0,6		2,880				0,00		
15	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	2,880	177,23			510,42	0,00000	0,000
			ryha_schod		2,880				0,00		
16	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	52,620	161,50			8 498,13	0,00000	0,000
		vykop	UV_tl*0,6*1,8+UV*1,0*1,0*1,2+3*1,0*1,0*2,5		52,620				0,00		
17	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	52,620	23,29			1 225,52	0,00000	0,000
			vykop		52,620				0,00		
18	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	119,748	212,50			25 233,95	0,00000	0,000

		odvoz	výkop-zasyp+odkop-nasyp+ryha_schod		118,748				0,00			
19	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dalších 16 km)	m3	1 899,960	16,74			31 805,33	0,00000	0,000
			odvoz*15		1 899,960				0,00		
20	001	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	4,440	52,96			235,14	0,00000	0,000
		nasyp	0,24*0,15+9,37*0,47		4,440				0,00		
21	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zemina a kamení	t	376,880	200,00			75 376,00	0,00000	0,000
			odvoz*1,6+sut_kam		376,880				0,00		
22	001	171201212	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) stavební suť (beton 170101)	t	87,187	170,00			14 821,79	0,00000	0,000
			sut_bet		87,187				0,00		
23	001	171201213	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zivice (170302)	t	204,629	170,00			34 786,93	0,00000	0,000
			sut_ziv		204,629				0,00		
24	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,380	86,28			3 483,99	0,00000	0,000
		zasyp	výkop-loze-obsyp		40,380				0,00		
25	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	9,180	357,85			3 285,06	0,00000	0,000
		obsyp	UV_tr*0,6*0,45		9,180				0,00		
26	583	583313450	*kamenivo těžené drobné frakce 0-4*	t	*17,442*	*212,00*			3 697,70	*1,00000*	*17,442*
			obsyp*1,9		17,442				0,00		
27	001	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	683,690	9,52			6 508,73	0,00000	0,000
			dl_60+dl_80+zivice_plna		683,690				0,00		
		2	Základání						2 334,62		0,249
28	011	272313611	Zaslepení rušených UV z betonu tř. C 16/20	m3	0,100	1 997,50			199,75	2,25634	0,226
			0,5*0,5*0,4		0,100				0,00		
29	011	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	3,360	388,03			1 303,78	0,00296	0,010
		bednení	2*2*(1,7+0,4)*0,4		3,360				0,00		
30	011	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	3,360	164,90			554,06	0,00000	0,000
			bednení		3,360				0,00		
31	011	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,013	21 309,50			277,02	1,05305	0,014
			2*1,5*4,44/1000		0,013				0,00		
		4	Vodorovné konstrukce						9 559,44		9,671
32	011	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ZB tř. C 20/25, obklad z betonových prefabrikátů	m3	1,344	2 635,00			3 541,44	2,45337	3,297
			2*1,6*0,4*0,4+0,64*1,2		1,344				0,00		
33	592	*59228438 1*	*schodišťový stupeň betonový BEST-CANTO přírodní 170/370 dl. 300 mm*	*kus*	*20,000*	*111,35*			2 227,00	*0,02100*	*0,420*
			5*4		20,000				0,00		
34	592	*592284382*	*schodišťový stupeň betonový BEST-CANTO žlutý 170/370 dl. 300 mm*	*kus*	*8,000*	*187,00*			1 496,00	*0,02100*	*0,168*
			2*4		8,000				0,00		
35	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,060	750,00			2 295,00	1,89077	5,786
		loza	UV_tr*0,6*0,15		3,060				0,00		
		5	Komunikace						454 447,53		139,637
36	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠDB 0/32 GN tl 150 mm	m2	163,040	134,30			21 896,27	0,00000	0,000
			dl_60		163,040				0,00		
37	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠDB 0/63 GN tl 200 mm	m2	520,650	175,53			91 389,69	0,00000	0,000
			dl_80+zivice_plna		520,650				0,00		
38	221	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	140,650	368,90			51 885,79	0,00000	0,000
			zivice_plna		140,650				0,00		
39	221	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	59,090	339,58			20 065,78	0,00000	0,000
			zivice_frez		59,090				0,00		
40	221	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC 0/32; C8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	44,240	181,90			8 047,26	0,00000	0,000

			dl_prah+dl_prah_step		44,240				0,00		
41	221	573111110	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	199,740	9,00			1 797,66	0,00561	1,121
			zivice_plna+zivice_frez		199,740				0,00		
42	221	573111113	Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	199,740	22,00			4 394,28	0,00652	1,302
			zivice_plna+zivice_frez		199,740				0,00		
43	221	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,650	254,15			35 746,20	0,00000	0,000
		zivice_plna	140,65		140,650				0,00		
44	221	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	59,090	218,03			12 883,39	0,00000	0,000
		zivice_frez	59,09		59,090				0,00		
45	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	163,040	167,45			27 301,05	0,08425	13,736
		dl_60_ch	160,72		160,720				0,00		
		dl_60_sl	2,32		2,320				0,00		
		dl_60	Součet		163,040				0,00		
46	592	592453080	*dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní*	m2	*168,756*	*157,67*			26 607,76	*0,13100*	*22,107*
			dl_60_ch*1,05		168,756				0,00		
47	592	592453091	*dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná*	m2	*2,436*	*394,63*			961,81	*0,13100*	*0,319*
			dl_60_sl*1,05		2,436				0,00		
48	221	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	380,000	182,00			69 160,00	0,08565	32,547
		dl_ch_80	297,37		297,370				0,00		
		dl_step_80	34,03		34,030				0,00		
		dl_prah	28,26		28,260				0,00		
		dl_prah_step	15,98		15,980				0,00		
		dl_sil	4,36		4,360				0,00		
		dl_80	Součet		380,000				0,00		
49	592	592453110	*dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní*	m2	*332,143*	*177,65*			59 005,20	*0,17600*	*58,457*
			(dl_ch_80+dl_prah)*1,02		332,143				0,00		
50	592	592453112	*dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná*	m2	*52,511*	*421,18*			22 116,58	*0,17600*	*9,242*
			(dl_step_80+dl_prah_step)*1,05		52,511				0,00		
51	592	592453170	*dlažba BEST-KARO 20x20x8 cm přírodní*	m2	*4,578*	*259,68*			1 188,82	*0,17600*	*0,806*
			dl_sil*1,05		4,578				0,00		
		8	Trubní vedení						97 456,32		12,616
52	271	837395121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 400	kus	3,000	1 500,00			4 500,00	1,79198	5,376
53	271	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	34,000	204,00			6 936,00	0,00330	0,112
		UV_tr	2+3+2+4+4+9+10		34,000				0,00		
54	271	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	20,000	87,13			1 742,60	0,00000	0,000
55	286	286113590	*koleno kanalizace plastové KGB 150x15°*	kus	*15,000*	*245,23*			3 678,45	*0,00054*	*0,008*
56	286	286113600	*koleno kanalizace plastové KGB 150x30°*	kus	*3,000*	*254,15*			762,45	*0,00064*	*0,002*
57	286	286113610	*koleno kanalizace plastové KGB 150x45°*	kus	*1,000*	*270,30*			270,30	*0,00065*	*0,001*
58	286	286113630	*koleno kanalizace plastové KGB 150x87°*	kus	*1,000*	*269,43*			269,43	*0,00088*	*0,001*
59	271	895941111	Zřízení vpustí kanalizačních uličních z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000	3 456,00			24 192,00	0,34090	2,386
		UV	7		7,000				0,00		
60	592	592238520	*dno betonové pro uliční vpusť s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm*	kus	*7,000*	*595,85*			4 170,95	*0,07200*	*0,504*
			UV		7,000				0,00		
61	592	592238540	*skruž betonová pro uliční vpusti s výtokovým otvorem PVC150 TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm*	kus	*7,000*	*475,15*			3 326,05	*0,08000*	*0,560*
			UV		7,000				0,00		
62	592	592238580	*skruž betonová pro uliční vpusť horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm*	kus	*7,000*	*456,45*			3 195,15	*0,11100*	*0,777*
			UV		7,000				0,00		
63	592	592238640	*prstenec betonový pro uliční vpusť vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm*	kus	*7,000*	*178,93*			1 252,51	*0,02700*	*0,189*

			UV		7,000				0,00			
64	592	592238740	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus	7,000	455,60			3 189,20	0,00400	0,028
			UV		7,000				0,00			
65	592	592238790	rám zabetonovaný s mřížÍ KM12 P s pantem D400 CSN EN 124, 500/500 mm	kus	7,000	3 591,29			25 139,03	0,06800	0,476
			UV		7,000				0,00			
66	271	899101211	Demontáž poklopu litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti do 50 kg	kus	3,000	455,00			1 365,00	0,00000	0,000
		UV_dem	3		3,000				0,00			
67	271	899101221	Demontáž uliční vpusti prefabrikované	kus	3,000	1 358,00			4 074,00	0,00000	0,000
		UV_dem			3,000				0,00			
68	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 669,40			5 008,20	0,42080	1,262
69	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	1 455,00			4 365,00	0,31108	0,933
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						393 531,95		173,051
70	221	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	3,600	127,50			459,00	0,04008	0,144
			2*1,8		3,600				0,00			
71	553	553000012	zábradlí ocelové dvoumadlové bez výplně, se spodní zarážkou, v. 0,9 - 1,1 m, sloupky do 1,8 m, mat. tr. 48/3 mm, žárově pozinkované	m	3,600	1 800,00			6 480,00	0,04000	0,144
			2*1,8		3,600				0,00			
72	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	26,000	144,50			3 757,00	0,00070	0,018
73	404	404440000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	1,000	1 020,00			1 020,00	0,00400	0,004
		P4	1		1,000	0,00			0,00			
74	404	404440520	značka dopravní svislá STOP FeZn NK P6 700 mm	kus	1,000	1 020,00			1 020,00	0,00500	0,005
		P6	1		1,000	765,00			765,00			
75	404	404441110	značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	5,000	765,00			3 825,00	0,00400	0,020
		B2	3		3,000				0,00			
		B20a	1		1,000				0,00			
		B28	1		1,000				0,00			
			Součet		5,000				0,00			
76	404	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	5,000	808,00			4 040,00	0,00400	0,020
		IP11a	1		1,000				0,00			
		IP11b	1		1,000				0,00			
		IP11c	3		3,000				0,00			
			Součet		5,000				0,00			
77	404	404442300	značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	8,000	765,00			6 120,00	0,00400	0,032
		P2	3		3,000				0,00			
		E2b	2		2,000				0,00			
		IP4b	3		3,000				0,00			
			Součet		8,000				0,00			
78	404	404442740	značka svislá FeZn NK 1000 x 750 mm	kus	6,000	1 148,00			6 888,00	0,00600	0,036
		IZ5a	3		3,000				0,00			
		IZ5b	3		3,000				0,00			
			Součet		6,000				0,00			
79	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	16,000	297,50			4 760,00	0,11240	1,798
80	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	16,000	355,30			5 684,80	0,00610	0,098
81	221	915111121	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry přerušované	m	34,000	18,36			624,24	0,00002	0,001
		V2b	11		11,000				0,00			
		V7b	2*6+2*5,5		23,000				0,00			
			Součet		34,000				0,00			
82	221	915121111	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm bílou barvou vodicí čáry	m	30,000	36,13			1 083,90	0,00015	0,005
		V10d	30		30,000				0,00			

83	221	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	24,000	263,08			6 313,92	0,00060	0,014
		V13	24		24,000				0,00		
84	221	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	111,790	105,83			11 830,74	0,00020	0,022
		V10a	2*2,1		4,200				0,00		
		V10c	27,14+20,75+59,7		107,590				0,00		
			Součet		111,790				0,00		
85	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	30,000	4,25			127,50	0,00000	0,000
			V10d		30,000				0,00		
86	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	400,670	204,00			81 736,68	0,15555	62,324
		obr_sil_10	265,82		265,820				0,00		
		obr_sil_05	36,08		36,080				0,00		
		obr_sil_N	70,06		70,060				0,00		
		obr_sil_P	15		15,000				0,00		
		obr_sil_R05	7,13		7,130				0,00		
		obr_sil_R20	6,58		6,580				0,00		
			Součet		400,670				0,00		
87	592	592174500	*obrubník betonový silniční ABO 1-15 100x15x30 cm*	kus	271,136	149,60			40 561,95	0,10900	29,283
			obr_sil_10*1,02		271,136				0,00		
88	592	592174501	*obrubník betonový silniční ABO 1-15P 50x15x30 cm*	kus	73,603	89,25			6 569,07	0,05100	3,975
			2*obr_sil_05*1,02		73,603				0,00		
89	592	592174680	*obrubník betonový silniční nájezdový ABO 2-15 100x15x15 cm*	kus	71,461	108,00			7 717,79	0,04830	3,452
			obr_sil_N*1,02		71,461				0,00		
90	592	592174690	*obrubník betonový silniční přechodový L + P ABO 2-15 100x15x15-25 cm*	kus	15,300	283,47			4 337,09	0,06400	0,979
			obr_sil_P*1,02		15,300				0,00		
91	592	592174700	*obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 ABO 2-15 VO R0,5 78x15x25 cm*	kus	9,598	277,95			2 667,76	0,05500	0,528
			obr_sil_R05*0,78*1,05		9,598				0,00		
92	592	592174711	*obrubník betonový silniční vnější oblý R 2,0 ABO 2-15 VO R2 78x15x25 cm*	kus	8,658	280,50			2 484,87	0,06167	0,546
			obr_sil_R20*0,78*1,05		8,658				0,00		
93	592	592174603	*H 25 roh 90° vnitřní 15x15x25*	kus	4,000	283,90			1 135,60	0,01240	0,050
		sil_roh	4		4,000				0,00		
94	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	400,010	204,00			81 602,04	0,12962	51,849
		obr_ch	381,23		381,230				0,00		
		obr_ch_R05	7,13		7,130				0,00		
		obr_ch_R10	11,65		11,650				0,00		
			Součet		400,010				0,00		
95	592	592174160	*obrubník betonový chodníkový Standard 50x8x25 cm*	kus	777,709	51,68			40 192,00	0,02150	16,721
			2*obr_ch*1,02		777,709				0,00		
96	592	592174161	*obrubník betonový chodníkový obloukvnější R 0,5 8x25 cm*	kus	9,598	277,95			2 667,76	0,03500	0,336
			obr_ch_R05*0,78*1,05		9,598				0,00		
97	592	592174162	*obrubník betonový chodníkový oblouk vnější R 1,0 8x25 cm*	kus	15,683	279,65			4 385,75	0,03800	0,596
			obr_ch_R10*0,78*1,05		15,683				0,00		
98	221	916781111	Zpomalovací plastový práh pro přejezdovou rychlost 30 km/h	m	2,000	3 564,00			7 128,00	0,01395	0,028
99	221	919123111	Těsnění spár provizorním těsnicím profilem	m	61,850	51,00			3 154,35	0,00037	0,023
			rez_1+rez_2		61,850				0,00		
100	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	257,140	63,07			16 217,82	0,00000	0,000
			251,44		251,440				0,00		
		rez_2	5,7		5,700				0,00		
			Součet		257,140				0,00		
101	221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	83,030	91,38			7 587,28	0,00000	0,000
		rez_1	53,1513		56,150				0,00		

			26,88		26,880				0,00		
			Součet		83,030				0,00		
102	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,456	2 450,00			8 467,20	0,00000	0,000
			dem_plot*0,3*0,3*0,6		3,456				0,00		
103	221	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	218,03			1 308,18	0,00000	0,000
104	221	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	7,000	47,18			330,26	0,00000	0,000
105	013	971042331	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm (přípojky na kanalizační šachty)	kus	2,000	2 500,00			5 000,00	0,00034	0,001
106	013	976011211	Demontáž prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	32,000	108,60			3 481,60	0,00000	0,000
			dem_plot/2		32,000				0,00		
		99	**Přesun hmot**						**67 645,70**		0,000
107	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	352,657	46,75			16 487,18	0,00000	0,000
108	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	493,827	41,00			20 246,91	0,00000	0,000
		sut_kam	56,976+129,908		186,884				0,00		
		sut_bet	8,772+39,811+7,434+16,182+6,633+0,891+6,912+0,492+0,060		87,187				0,00		
		sut_ziv	1,715+76,614+126,299		204,629				0,00		
		sut_odv	Mezisoučet		478,700				0,00		
		sut_frez	15,127		15,127				0,00		
		sut	Součet		493,827				0,00		
109	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (dalších 25 km)	t	9 890,139	3,00			29 670,42	0,00000	0,000
			(sut_kam+sut_ziv)*25		9 787,825				0,00		
			(sut_frez+sut_bet)*1		102,314				0,00		
			Součet		9 890,139				0,00		
110	221	979084214	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 2 km	t	1,193	532,10			634,80	0,00000	0,000
		bour_odv	0,028+0,960+0,205		1,193				0,00		
111	221	979087213	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	1,193	508,30			606,40	0,00000	0,000
			bour_odv		1,193				0,00		
		PSV	**Práce a dodávky PSV**						0,00		0,010
		767	**Konstrukce zámečnické**						**33 024,00**		0,010
112	767	767814131	Demontáž rámového oplocení výšky do 2 m ve sklonu svahu do 15°	m	64,000	180,00			11 520,00	0,00000	0,000
		dem_plot	4+40+20		64,000				0,00		
113	767	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	204,800	105,00			21 504,00	0,00005	0,010
			dem_plot/2*1,6*4		204,800				0,00		
		M	**Práce a dodávky M**						0,00		0,022
		46-M	**Zemní práce při extr.mont.pracích**						**7 903,37**		0,022
114	946	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	2,000	1 802,00			3 604,00	0,00990	0,020
115	946	460200153	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	17,000	191,25			3 251,25	0,00000	0,000
		sondy	17		17,000				0,00		
116	946	460300001	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m3	4,165	197,20			821,34	0,00000	0,000
			sondy*0,35*0,7		4,165				0,00		
117	946	460490013	Kryt kabelu výstražnou fólií šířky 34 cm	m	17,000	9,09			154,53	0,00009	0,002
			sondy		17,000				0,00		
118	283	283234210	*fólie varovná PE POLYNET šíře 33 cm s potiskem*	m	*17,000*	*4,25*			*72,25*	*0,00002*	*0,000*
			sondy		17,000				0,00		
			Celkem						1 434 987,41		352,699

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO431 - VO, hlavní aktivity projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV				0,000	7,920
1	Zemní práce			2 593,39	0,000	1,520
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			13 432,68	0,000	6,400
PSV	Práce a dodávky PSV				0,901	0,700
743	Elektromontáže - hrubá montáž			8 508,50	0,057	0,000
744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných			40 363,95	0,162	0,000
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla			143 156,06	0,682	0,700
M	Práce a dodávky M				6,591	0,000
21-M	Elektromontáže			4 500,00	0,000	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			75 404,47	6,591	0,000
	Celkem			287 959,05	7,492	8,620

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke škole, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO431 - VO, hlavní aktivity projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	Práce a dodávky HSV								0,000
		1	Zemní práce						2 593,39		0,000
1	221	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	8,400	142,38			1 195,99	0,00000	0,000
			(6+8)*0,6		8,400				0,00		
2	001	171201212	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) stavební suť (beton 170101)	t	6,700	170,00			1 139,00	0,00000	0,000
		sut_bet	6,4+0,3		6,700				0,00		
3	001	171201213	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) živice (170302)	t	1,520	170,00			258,40	0,00000	0,000
		sut_ziv	1,52		1,520				0,00		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						13 432,68		0,000
4	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu tl do 100 mm	m	28,000	63,07			1 765,96	0,00000	0,000
			(6+8)*2		28,000				0,00		
5	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,200	2 450,00			7 840,00	0,00000	0,000
		bour_zakl	dům_VO*0,8*0,8*1,0		3,200				0,00		
6	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	8,220	41,00			337,02	0,00000	0,000
		odvoz_sut	sut_bet+sut_ziv		8,220				0,00		
7	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (dalších 25 km)	t	1 117,500	3,00			3 352,50	0,00000	0,000
			sut_bet*1+sut_ziv*25		44,700				0,00		
8	221	979084214	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 2 km	t	0,700	41,00			28,70	0,00000	0,000
		odvoz_bour	0,700		0,700				0,00		
9	221	979087213	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,700	155,00			108,50	0,00000	0,000
			odvoz_bour		0,700				0,00		
		PSV	Práce a dodávky PSV						0,00		0,901
		743	Elektromontáže - hrubá montáž						8 508,50		0,057
10	741	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	143,000	42,50			6 077,50	0,00000	0,000
		FeZn	143		143,000				0,00		
11	354	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	57,200	42,50			2 431,00	0,00100	0,057
			FeZn/2,5		57,200				0,00		
		744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných						40 363,95		0,162
12	741	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	73,000	14,45			1 054,85	0,00000	0,000
		CYKY_15	VO_park*6+VO_prech*7+2*3+4		73,000				0,00		
13	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	73,000	18,70			1 365,10	0,00015	0,011
			CYKY_15		73,000				0,00		
14	741	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	248,000	21,25			5 270,00	0,00000	0,000
		CYKY	248		248,000				0,00		
15	341	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	248,000	131,75			32 674,00	0,00061	0,151
			CYKY		248,000				0,00		
		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla						143 156,06		0,682
16	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové nebo LED průmyslové na výložník	kus	10,000	297,50			2 975,00	0,00000	0,000
			VO_prech+VO_park		10,000				0,00		
17	348	348446520	svítidlo VOLTANA 2 16 LED/500 mA/5102/WW/28 W teplá bílá + CLO	kus	8,000	5 014,82			40 118,56	0,00456	0,036

			VO_park+1		8,000				0,00		
18	348	348446560	redukce na vrchol stožáru pro světlo VOLTANA d60/42 mm	kus	7,000	297,50			2 082,50	0,00600	0,042
			VO_park		7,000				0,00		
19	348	348445500	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové MC2 Zebra PLNÁ optika:	kus	2,000	4 080,00			8 160,00	0,01150	0,023
		pravostranna	1		1,000				0,00		
		levostranna	1		1,000				0,00		
			Součet		2,000				0,00		
20	347	347614290	výbojka halogenová G12 150W E40	kus	2,000	680,00			1 360,00	0,00038	0,001
			VO_prech-1		2,000				0,00		
21	741	748132401	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové na sloupek parkový	kus	5,000	221,00			1 105,00	0,00000	0,000
			dem_VO		5,000				0,00		
22	741	748711200	Montáž stožár osvětlení parkový ocelový	kus	10,000	552,50			5 525,00	0,00000	0,000
		VO_park	7		7,000				0,00		
		VO_prech	3		3,000				0,00		
			Součet		10,000				0,00		
23	316	316740651	stožár osvětlovací výšky 5 m - 133/60 žárově zinkovaný - sadový	kus	7,000	4 080,00			28 560,00	0,03900	0,273
			VO_park		7,000				0,00		
24	316	316740803	stožár osvětlovací výšky 6 m - 159/133/114 žárově zinkovaný - pro přechody	ks	3,000	7 925,00			23 775,00	0,07600	0,228
			VO_prech		3,000				0,00		
25	741	748711201	Demontáž stožár osvětlení parkový ocelový	kus	5,000	637,50			3 187,50	0,00000	0,000
		dem_VO	5		5,000				0,00		
26	741	748711203	Demontáž betonové patice stožáru osvětlení	kus	5,000	552,50			2 762,50	0,00000	0,000
			dem_VO		5,000				0,00		
27	741	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	3,000	807,50			2 422,50	0,00000	0,000
			VO_prech		3,000				0,00		
28	316	316770764	výložník přímý jednoramenný 114-89/60 délka 3,0 m	kus	2,000	3 145,00			6 290,00	0,02288	0,046
29	316	316770766	výložník přímý jednoramenný 114-89/60 délka 4,0 m	kus	1,000	3 145,00			3 145,00	0,02950	0,030
30	741	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	10,000	576,00			5 760,00	0,00000	0,000
			VO_prech+VO_park		10,000				0,00		
31	345	345622350	svorkovnice řadová RSA 16 barevná 6.16.4	kus	10,000	590,75			5 907,50	0,00030	0,003
			VO_prech+VO_park		10,000				0,00		
		M	Práce a dodávky M						0,00		6,591
		21-M	Elektromontáže						4 500,00		0,000
32	921	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	kus	1,000	4 500,00			4 500,00	0,00000	0,000
		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						75 404,47		6,591
33	946	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,000	1 802,00			1 802,00	0,00860	0,009
34	946	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	10,000	531,25			5 312,50	0,00000	0,000
			VO_prech+VO_park		10,000				0,00		
35	946	460080034	Základové konstrukce ze ZB tř. C 20/25	m3	2,592	2 465,00			6 389,28	2,45329	6,359
		zakl	(VO_prech*1,0+VO_park*0,6)*0,6*0,6		2,592				0,00		
36	946	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	21,000	136,85			2 873,85	0,00000	0,000
		ryha_50_ruc	21		21,000				0,00		
37	946	460202033	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 40 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	102,000	50,66			5 167,32	0,00000	0,000
		ryha_50_str	ryha-ryha_100_str-ryha_50_ruc		102,000				0,00		
38	946	460202083	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 40 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	78,000	118,58			9 249,24	0,00000	0,000
		ryha_100_str	10+18+22+20+8		78,000				0,00		
39	946	460300001	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m3	55,275	197,20			10 900,23	0,00000	0,000
			ryha_100_str*0,4*1,0+ryha_50_ruc*0,35*0,5+ryha_50_str*0,4*0,5		55,275				0,00		
40	946	460490013	Krytí kabelu výstražnou fólií šířky 34 cm	m	201,000	9,10			1 829,10	0,00009	0,018
		ryha	201		201,000				0,00		

41	283	283234210	fólie varovná PE POLYNET šíře 33 cm s pobskem	m	201,000	4,25			854,25	0,00002	0,004
			rýha		201,000				0,00		
42	946	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	226,000	18,70			4 226,20	0,00000	0,000
		HDPE	226		226,000				0,00		
43	345	345125500	trubka HDPE CWS 40/32 mm návin	m	226,000	43,35			9 797,10	0,00000	0,000
			HDPE		226,000				0,00		
44	946	460510055	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm	m	76,000	23,80			1 808,80	0,00000	0,000
		KOPODUR	8+18+20+4+18+4+6		76,000				0,00		
45	345	345713650	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	76,000	61,20			4 651,20	0,00069	0,052
			KOPODUR		76,000				0,00		
46	946	460510091	Osazení a ukotvení stožárového pouzdra před provedením základu, průměru nad 30 cm	kus	10,000	552,50			5 525,00	0,00924	0,092
			VO_prech+VO_park		10,000				0,00		
47	286	286147091	Stožárové pouzdro SYTREX 300 mm	m	7,200	697,00			5 018,40	0,00777	0,056
			VO_prech*1,0+VO_park*0,6		7,200				0,00		
			Celkem						287 959,05		7,492

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO801 - Vegetační úpravy, hlavní aktivity projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	**Práce a dodávky HSV**				**39,634**	**0,000**
1	Zemní práce	126 789,29			39,634	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00			0,000	0,000
99	*Přesun hmot*	*1 852,89*			*0,000*	*0,000*
	Celkem	128 642,18			39,634	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, hlavní aktivity projektu
Objekt: SO801 - Vegetační úpravy, hlavní aktivity projektu

Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
Datum: 15.3.2017

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	Práce a dodávky HSV								39,634
		1	Zemní práce						126 789,29		39,634
1	231	111251112	Drcení ořezaných větví D do 100 mm bez dopravy	m3	7,000	1 200,00			8 400,00	0,00000	0,000
			str_50*0,7+str_70*1,2+str_90*1,8		7,000				0,00		
2	001	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	4,000	310,25			1 241,00	0,00000	0,000
		str_50	4		4,000				0,00		
3	001	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	2,000	500,65			1 001,30	0,00000	0,000
		str_70	2		2,000				0,00		
4	001	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	kus	1,000	712,30			712,30	0,00000	0,000
		str_90	1		1,000				0,00		
5	001	112201102	Odstranění pařezu D do 500 mm	kus	4,000	461,55			1 846,20	0,00001	0,000
		str_50			4,000				0,00		
6	001	112201103	Odstranění pařezu D do 700 mm	kus	2,000	702,10			1 404,20	0,00003	0,000
		str_70			2,000				0,00		
7	001	112201104	Odstranění pařezu D do 900 mm	kus	1,000	1 224,00			1 224,00	0,00003	0,000
		str_90			1,000				0,00		
8	001	162201456	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	129,20			516,80	0,00000	0,000
		str_50			4,000				0,00		
9	001	162201457	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	kus	2,000	358,28			716,56	0,00000	0,000
		str_70			2,000				0,00		
10	001	162201458	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 900 mm	kus	1,000	543,15			543,15	0,00000	0,000
		str_90			1,000				0,00		
11	001	162201466	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	824,50			3 298,00	0,00000	0,000
		str_50			4,000				0,00		
12	001	162201467	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	kus	2,000	1 937,99			3 875,98	0,00000	0,000
		str_70			2,000				0,00		
13	001	162201468	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 900 mm	kus	1,000	3 425,50			3 425,50	0,00000	0,000
		str_90			1,000				0,00		
14	001	162201476	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 500 mm	kus	4,000	318,33			1 273,32	0,00000	0,000
		str_50			4,000				0,00		
15	001	162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm	kus	2,000	557,60			1 115,20	0,00000	0,000
		str_70			2,000				0,00		
16	001	162201478	Vodorovné přemístění pařezu do 3 km D do 900 mm	kus	1,000	699,55			699,55	0,00000	0,000
		str_90			1,000				0,00		
17	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné) dřevní odpad (pařezy)	t	0,800	100,00			80,00	0,00000	0,000
18	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 (25 g/m2)	m2	273,820	14,79			4 049,80	0,00000	0,000
			trávník		273,820				0,00		
19	005	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	6,846	93,93			643,04	0,00100	0,007
			trávník*0,025		6,846				0,00		

20	232	181006112	Rozprostření zemin tl. vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	433,220	21,25			9 205,93	0,00000	0,000
		travník	273,82		273,820				0,00		
		mulc	159,40		159,400				0,00		
		substrat	Součet		433,220				0,00		
21	103	103271000	substrát kátrovaný vč. dopravy	m3	64,983	600,00			38 989,80	0,60000	38,990
			substrat*0,15		64,983				0,00		
22	231	183101111	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	637,600	5,27			3 360,15	0,00000	0,000
			skalník		637,600				0,00		
23	231	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	637,600	26,69			17 017,54	0,00000	0,000
		skalník	mulc*4		637,600				0,00		
24	026	026515230	skalník-Cotoneaster Dammeri Coral Beauty 20-30 cm	kus	637,600	21,25			13 549,00	0,00100	0,638
			skalník		637,600				0,00		
25	231	184921093	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	159,400	36,81			5 867,51	0,00000	0,000
			mulc		159,400				0,00		
26	231	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (50g/m2)	t	0,008	21 097,00			168,78	0,00000	0,000
			mulc*0,05/1000		0,008				0,00		
27	231	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 (2x50m2)	m3	4,332	90,53			392,18	0,00000	0,000
		voda	(mulc+travník)*2*0,005		4,332				0,00		
28	231	185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	4,332	501,50			2 172,50	0,00000	0,000
			voda		4,332				0,00		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00		0,000
		99	Přesun hmot						1 852,89		0,000
29	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	39,634	46,75			1 852,89	0,00000	0,000
			Celkem						128 642,18		39,634

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu	JKSO	
		EČO	
		Místo	Horní Slavkov
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Horní Slavkov	00259322	CZ00259322
Projektant	Ing. Igor Hrazdil	10343237	CZ5802180043
Zhotovitel			

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy	
4		Montáž	11			16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	

D	Celkové náklady	
23	Součet 7, 12, 19-22	261 195,85
24	DPH 15,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z	54 851,13
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**	**316 046,98**

E	Přípočty a odpočty	
27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění	

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity pr
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:

Datum: 15.3.2017
Projektant: Ing. Igor Hrazdil
Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	HZS	NUS	KČ
034_DOT_VEDL_S	Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu								
SO001	SO001 - DIO, vedlejší aktivity projektu	3 967,80							
SO101	SO101 - Komunikace, vedlejší aktivity projektu	257 228,05							
	Celkem	261 195,85							

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu

Objekt: SO001 - DIO, vedlejší aktivity projektu

Objednatel: Město Horní Slavkov

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	**Práce a dodávky HSV**				**0,000**	**0,000**
9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**3 967,800**	**0,000**
	Celkem				3 967,800	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu
Objekt: SO001 - DIO, vedlejší aktivity projektu

Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	**Práce a dodávky HSV**								**0,000**
		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**								
1	221	913121111	základní	kus	12,000	14,45			173,40	0,00000	0,000
		A15	2		2,000				0,00		
		B1	2		2,000				0,00		
		Z4a	6		6,000				0,00		
		IS11c	1		1,000				0,00		
		IP10a	1		1,000				0,00		
			Součet		12,000				0,00		
2	221	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	309,000	5,10			1 575,90	0,00000	0,000
			A15*21		42,000				0,00		
			B1/2*21+B1/2*60		81,000				0,00		
			Z4a*21		126,000				0,00		
			IS11c*39		39,000				0,00		
			IP10a*21		21,000				0,00		
			Součet		309,000				0,00		
3	221	913211113	šířky 3 m	kus	3,000	25,50			76,50	0,00000	0,000
		Z2	3		3,000				0,00		
4	221	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	180,000	11,90			2 142,00	0,00000	0,000
			Z2*60		180,000				0,00		
			Celkem						3 967,80		0,000

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, vedlejší aktivity projektu
Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:
JKSO:
Datum: 15.3.2017

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	**Práce a dodávky HSV**				**43,491**	**12,567**
1	**Zemní práce**			**27 556,82**	**0,001**	**12,567**
3	**Svislé a kompletní konstrukce**			**43 977,72**	**8,160**	**0,000**
5	**Komunikace**			**77 339,36**	**24,280**	**0,000**
9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**			**22 537,92**	**11,050**	**0,000**
99	*Přesun hmot*			*2 586,15*	*0,000*	*0,000*
PSV	**Práce a dodávky PSV**				**1,280**	**0,000**
767	**Konstrukce zámečnické**			**83 230,08**	**1,280**	**0,000**
	Celkem			257 228,05	44,771	12,567

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Horní Slavkov, stavební úpravy ulice Dlouhá ke školce, vedlejší aktivity projektu
Objekt: SO101 - Komunikace, vedlejší aktivity projektu

Objednatel: Město Horní Slavkov
Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 15.3.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		HSV	**Práce a dodávky HSV**								**43,491**
		1	**Zemní práce**						**27 556,82**		**0,001**
1	221	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s naložením	m2	98,180	213,00			20 912,34	0,00001	0,001
			2*zivice_frez		98,180				0,00		
2	001	131203101	horninách tř. 3	m3	3,360	865,30			2 907,41	0,00000	0,000
		jamky	sloupky*0,4*0,4*0,7		3,360				0,00		
3	001	131203109	*Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3*	m3	3,360	55,25			185,64	0,00000	0,000
			jamky		3,360				0,00		
4	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3,360	212,50			714,00	0,00000	0,000
		odvoz	jamky		3,360				0,00		
5	001	162701109	*Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dalších 16 km)*	m3	53,760	16,75			900,48	0,00000	0,000
			odvoz*16		53,760				0,00		
6	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zemina a kamení	t	5,376	200,00			1 075,20	0,00000	0,000
			odvoz*1,6		5,376				0,00		
7	001	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	90,520	9,52			861,75	0,00000	0,000
			dl_80		90,520				0,00		
		3	**Svislé a kompletní konstrukce**						**43 977,72**		**8,160**
8	015	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	30,000	170,43			5 112,90	0,17489	5,247
		sloupky	30		30,000				0,00		
9	*553*	*553100002*	*nerez*	*kus*	*30,000*	*722,50*			21 675,00	*0,00800*	*0,240*
			sloupky		30,000				0,00		
10	015	348121121	Osazování podhrabových desek plotových 300x50x2450 mm do pouzder	kus	27,000	339,16			9 157,32	0,00702	0,190

		desky	27		27,000				0,00		
11	553	553100003	Podhrabová deska plotová 300x50x2450 mm	kus	27,000	297,50			8 032,50	0,09200	2,484
			desky		27,000				0,00		
		5	Komunikace						77 339,36		24,280
12	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠDB 0/63 GN tl 200 mm	m2	90,520	175,53			15 888,98	0,00000	0,000
			dl_80		90,520				0,00		
13	221	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	49,090	339,58			16 669,98	0,00000	0,000
			zivice_frez		49,090				0,00		
14	221	573111110	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	49,090	9,00			441,81	0,00561	0,275
			zivice_frez		49,090				0,00		
15	221	573111113	Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	49,090	22,00			1 079,98	0,00652	0,320
			zivice_frez		49,090				0,00		
16	221	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	49,090	218,03			10 703,09	0,00000	0,000
		zivice_frez	19,14+29,95		49,090				0,00		
17	221	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	90,520	182,00			16 474,64	0,08565	7,753
		dl_80	38,66+16,29+18,91+16,66		90,520				0,00		
18	592	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	90,520	177,65			16 080,88	0,17600	15,932
			dl_80		90,520				0,00		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						22 537,92		11,050
19	221	919123111	Těsnění spár provizorním těsnicím profilem	m	10,820	46,75			505,84	0,00037	0,004
			rez		10,820				0,00		
20	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,820	63,07			682,42	0,00000	0,000
		rez	3,75+7,07		10,820				0,00		
21	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	54,890	204,00			11 197,56	0,12962	7,115
		obr_ch	47,72		47,720				0,00		
		obr_ch_R05	1,73		1,730				0,00		
		obr_ch_R10	5,44		5,440				0,00		
			Součet		54,890				0,00		
22	592	592174160	obrubník betonový chodníkový Standard 50x8x25 cm	kus	97,349	51,68			5 031,00	0,02150	2,093
			2*obr_ch*1,02		97,349				0,00		
23	592	592174161	obrubník betonový chodníkový oblouk vnější R 0,5 8x25 cm	kus	2,329	277,95			647,35	0,03500	0,082
			obr_ch_R05/0,78*1,05		2,329				0,00		
24	592	592174162	obrubník betonový chodníkový oblouk vnější R 1,0 8x25 cm	kus	7,323	279,65			2 047,88	0,03800	0,278

			obr_ch_R10/0,78*1,05		7,323				0,00		
25	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	7,140	204,00			1 456,56	0,15555	1,111
		obr_sil_N	6,14		6,140				0,00		
		obr_sil_P	1		1,000				0,00		
			Součet		7,140				0,00		
26	*592*	*592174680*	*obrubník betonový silniční nájezdový ABO 2-15 100x15x15 cm*	*kus*	*6,263*	*108,60*			680,16	*0,04830*	*0,303*
			obr_sil_N*1,02		6,263				0,00		
27	*592*	*592174690*	*obrubník betonový silniční přechodový L + P ABO 2-15 100x15x15-25 cm*	*kus*	*1,020*	*283,50*			289,17	*0,06400*	*0,065*
			obr_sil_P*1,02		1,020				0,00		
		99	**Přesun hmot**						**2 586,15**		**0,000**
28	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	43,491	46,75			2 033,20	0,00000	0,000
29	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km (2 km)	t	12,567	41,00			515,25	0,00000	0,000
		sut_frez	12,567		12,567				0,00		
30	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (další 1 km)	t	12,567	3,00			37,70	0,00000	0,000
			sut_frez		12,567				0,00		
		PSV	**Práce a dodávky PSV**						0,00		**1,280**
		767	Konstrukce zámečnické						**83 230,08**		**1,280**
31	767	767914130	15°	m	64,000	68,00			4 352,00	0,00000	0,000
		plot	4+40+20		64,000				0,00		
32	*553*	*553100001*	*plotový panel plochý, svařované sítě Zn+PVC, v. 1,63 m dílec 2,5 m oka 50/200 mm dr. sv. 5 mm, vodor. 2x6 mm*	*kus*	*64,000*	*1 232,47*			78 878,08	*0,02000*	*1,280*
			plot		64,000				0,00		
			Celkem						257 228,05		44,771

"Horní Slavkov - Chodník ulice Dlouhá k MŠ"
VEGETAČNÍ ÚPRAVY - DSP, VÝSADBA, KÁCENÍ, OŠETŘENÍ

ING. MILENA NOVÁKOVÁ PH.D.
STARÁ KYSIBELSKÁ 8/ 1
KARLOVY VARY

Základ daně z přidané hodnoty 21%	156 654,82	Kč
Daň z přidané hodnoty (DPH) 21%	32897,51	Kč
Cena celkem	189 552,33	Kč

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

P.č	Položka	Název	Množství	MJ	Cena/MJ	Celkcena
1		Postřik proti plevelům před i po založení kultury	2,00	l	387,60	775,20
2		Mulčovací textilie	116,00	m2	47,30	5 486,80
3		Kůly ke stromům 2 m	43,00	ks	173,83	7 474,69
4	103-71500	Substrát zahradnický VL	6,50	m3	600,00	3 900,00
5	103-91100	Kůra mulčovací VL	6,50	m3	598,40	3 889,60
6	103-91500	Pomalurozpustné kombinované hnojivo	13,00	kg	78,20	1 016,60
7	103-91505.A	Fyzikální půdní kondicionér	13,00	kg	317,90	4 132,70
8		Úvazky ke kůlům a ochrana kmene rohoží	14,00	ks	72,25	1 011,50
9	182 30-3111	Doplnění substrátu zahradnického tl. do 5 cm	131,00	m2	12,07	1 581,17
10	183 11-1214	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,02 m3.	464,00	kus	19,13	8 876,32
11	183 10-1215	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3	15,00	kus	405,45	6 081,75
12	183 20-5111	Založení záhonu v rovině	116,00	m2	10,88	1 262,08
13	183 40-3114	Obdělání půdy rytím v rovině starého trávníku	116,00	m2	0,94	109,04
14		Výsadba rostlin s balem D do 20 cm, v rovině	464,00	kus	41,31	19 167,84
15	184 10-2114	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	15,00	kus	237,15	3 557,25
16	184 21-5132	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	15,00	kus	173,83	2 607,45
17	184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy do 1 m	15,00	kus	212,50	3 187,50
18	184 50-1141	Zhotovení obalu kmene - rohož	14,00	m2	53,98	755,72
19	184 80-1121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních tvarovaných, v rovině	15,00	kus	54,83	822,45
20		Ošetřování vysazených rostlin ve skupině, v rovině	116,00	m2	34,43	3 993,88
21	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury	131,00	m2	1,62	212,22
22	184 80-2613	Chemické odplevelení půdy po založením kultury	131,00	m2	6,29	823,99
23	184 91-1311	Položení mulčovací textilie	116,00	m2	12,75	1 479,00
24	184 91-1421	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	131,00	m2	36,81	4 822,11
25	185 80-2123	Hnojení umělým hnojivem	0,20	t	9587,85	1 917,57
26	185 80-4311.R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	20,00	m3	299,63	5 992,60
27	112 15-1114	Pokácení stromu směrové v celku, s průměrem kmene přes 400 do 500 mm	8,00	ks	310,25	2 482,00
28	112 15-1115	Pokácení stromu směrové v celku, s průměrem kmene přes 500 do 600 mm	5,00	ks	500,65	2 503,25
29	112 20-1114	Odstranění pařezu v rovině přes 400 do 500 mm	8,00	ks	461,55	3 692,40
30	112 20-1115	Odstranění pařezu v rovině přes 500 do 600 mm	5,00	ks	702,10	3 510,50
31	185 80-4214	Vyplétí dřevin ve skupinách	116,00	m2	30,94	3 589,04
32		jírovec maďál - Aesculus hippocastanum 'Briotii' ,ok 14-16 cm, bal	8,00	ks	2727,80	21 822,40
33		muchovník dřevitý - Amelanchier arborea 'Robin Hill' ok 12-14 cm, bal	7,00	ks	2125,00	14 875,00
34		skalník - Cotoneaster 'Coral Beauty',0,2 m , bal	40,00	ks	21,25	850,00
35		pleník Chenaultův - Symphoricarpos 'Chenaultii', 0,4 m, bal	364,00	ks	18,70	6 806,80
47		Spiraea x cinerea 'Grefsheim'- tavolník význačný, výška 0,6 m, kontejnér	60,00	ks	26,44	1 586,40
	CELKEM					156 654,82
	28.2.2017	ZPRACOVALA ING. MILENA NOVÁKOVÁ PH.D.				