

SMLOUVA O DÍLO Č.

I.

Smluvní strany

1. **Objednatel :** Město Havlíčkův Brod
580 61 Havlíčkův Brod, Havlíčkovo nám. 57
statutární zástupce : Mgr. Jan Tecl, starosta města
IČO : 00267449
bank. spoj. : KB Havl. Brod,
číslo účtu : 327521/0100
tel. : 569 497 111
e-mail: posta@muhb.cz

dále jen objednatel

2. **Zhotovitel :** STAVITELSTVÍ KAFKA s.r.o.
SNP 1148, 580 01 Havlíčkův Brod
statutární zástupce : Ing. Pavel Kafka
IČO : 036 54 371
DIČ : CZ03654371
bank. spoj. : Česká spořitelna
číslo účtu : 3786446349/0800
tel. : +420 774 629 191
e-mail: pavel.kafka@stavitelstvikafka.cz

dále jen zhotovitel

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod“ podle projektové dokumentace, kterou vypracovala společnost Stavotherm-projekce spol.s r.o., zakázka č. 16018 a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje ve stanovené době předat dílo objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
3. Součástí díla je rovněž:
 - dodržení podmínek zadávacího řízení a zadávací dokumentace
 - zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích (zvláštní užívání, povolení uzavírek, ...), osazení, udržování a odstranění přechodného dopravního značení.
 - příprava staveniště včetně přístupu na staveniště a zařízení staveniště
 - zajištění, případně obnova platnosti vyjádření správců dotčených sítí
 - zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí na vlastní náklad, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
 - vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace
 - vypracování kontrolního a zkušebního plánu
 - dodání veškerých materiálů podle požadavků objednatele a provedení prací v potřebné kvalitě. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout navržený materiál, či práci a požadovat dodání materiálů v požadovaných parametrech dle zpracované dokumentace a záměru objednatele.
 - zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - zajištění dodávky potřebných energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla
 - prostorové vytyčení stavby oprávněným geodetem - bude doloženo protokolem o vytyčení stavby
 - zpracování dodavatelské projektové dokumentace (dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace apod.)
 - veškeré geodetické práce nutné k provedení díla, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, apod.
 - dodání všech požadovaných dokladů dle čl. IX. odst. 3.

7/

- průběžné odstraňování veškerých znečištění přilehlých komunikací a ploch, ke kterým dojde provozem a činností na stavbě
- provedení úpravy a uklizení stavbou dotčených komunikací a ploch po ukončení stavby, vyklizení staveniště
- splnění všech podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a stavebním povolení
- koordinace všech prací na staveništi a kompletační činnost celé stavby
- zajištění bezpečného přístupu do přilehlých nemovitostí a zajištění jejich obslužnosti pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu
- poskytnutí součinnosti v kolaudačním řízení.

III.

Osoby pověřené provedením díla

1. Za objednatele :
 - a) Zástupce objednatele ve věcech technických :
 - Ing. Josef Beneš tel.: 602 640 920 e-mail.: jbenes@muhb.cz
 - b) Technický dozor stavebníka (dále jen TDS)
 - Milan Semerád tel.: 602 640 921 e-mail.: msemerad@muhb.cz
2. Za zhotovitele :
 - a) Zástupce objednatele ve věcech technických :
 - Ing. Pavel Kafka tel.: 774 629 191 e-mail: pavel.kafka@stavitelstvikafka.cz
 - b) Osoba pověřená vedením stavby - hlavní stavbyvedoucí :
 - Ing. František Dvořák tel.: 608 037 958 e-mail.:
- Obor autorizace : pozemní stavby Číslo autorizace : 0700246
 - c) Stavbyvedoucí :
-
3. Za projektanta :
 - a) Osoba pověřená výkonem autorského dozoru
 - Stavotherm-projekce spol. s r.o.

IV.

Vymezení lhůt

1. Doba předání a převzetí staveniště 15. září 2016
2. Doba zahájení stavebních prací 20. září 2016
3. Lhůta pro dokončení stavebních prací 30. listopadu 2016
4. Lhůta pro převzetí části díla vegetace 30. června 2017
5. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště následující den po písemném předání a převzetí díla popř. jeho části díla dle článku IX smlouvy o dílo
6. Počátek běhu záruční lhůty následující den po písemném předání a převzetí díla popř. jeho části díla dle článku IX smlouvy o dílo
7. Doba plnění díla se přiměřeně prodlužuje a uzavírá se o tom písemný dodatek této smlouvy v těchto případech :
 - a) dojde-li během výstavby k navýšení rozsahu prací o více než 10% ceny proti původní cenové nabídce
 - b) při prodloužení vzniklé v souvislosti s archeologickými nálezy
 - c) nebude-li moci zhotovitel pokračovat plynule v pracích z důvodů na straně objednatele
8. Doba plnění díla se po vzájemné dohodě může přiměřeně prodloužit z důvodu dlouhodobě nepříznivých klimatických podmínek, které by narušovaly technologické procesy prací. Na nový termín bude uzavřen dodatek této smlouvy. Na prodloužení nemá zhotovitel právní nárok. Nepříznivými klimatickými podmínkami se myslí takové, které jsou minimálně po dobu dvou týdnů výrazně horší, než je pro dané období z dlouhodobého hlediska obvyklé.

V.

Cena díla

1. Cena díla v rozsahu čl. II této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele v souladu s § 2620 zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění ve výši:

Cena bez DPH	1.699.999 Kč
DPH 15 %	0 Kč
DPH 21 %	357.000 Kč
Cena vč. DPH	2.056.999 Kč

- Cena se může změnit při změně rozsahu prací oproti článku II. této smlouvy o práce požadované objednatelem, které nejsou předmětem zadání, nebo budou - li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky, omezení nebo rozšíření předmětu díla.
- V případě změny rozsahu z důvodu dodatečných stavebních prací, a víceprací bude postupováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, nebo vnitřní směrnicí města Havlíčkův Brod. Na takovou změnu bude vždy uzavřen dodatek smlouvy o dílo.
- Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací : zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha platné pro příslušný rok výstavby a to krácené v poměru předpokládané ceny veřejné zakázky (2567200 Kč bez DPH) a ceny díla dle článku V odst. 1 smlouvy o dílo. V případě, že cena díla dle článku V odst. 1 smlouvy o dílo bude vyšší než předpokládaná cena díla dle cenové soustavy URS, tak se dodatečné práce oceňují podle cenové soustavy URS pro příslušný rok výstavby. Pokud cenová soustava URS Praha neobsahuje tyto práce a materiály, budou oceněny na základě dohody.

VI.

Úhrada ceny

- Za každý kalendářní měsíc zhotovování díla bude mezi zhotovitelem a objednatelem odsouhlasen soupis skutečně provedených prací, na jehož základě předloží zhotovitel objednateli dílčí fakturu, a to nejpozději k pátému dni měsíce následujícího po období, za které je soupis sestaven a vzájemně odsouhlasen. Odsouhlasený soupis skutečně provedených prací je nedílnou přílohou daňového dokladu - faktury.
- Dílčí měsíční faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění.
- Úhrada dílčích faktur bude objednatelem prováděna postupně, a to až do výše 80% celkové smluvní ceny díla. Zbývajících 20% ceny bude uhrazeno po protokolárním předání a převzetí díla. V případě, že objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, má objednatel právo uplatnit zádržné až do výše 20 % ceny díla. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až pod odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Podmínkou pro výplatu zádržného je odstranění všech závad a vzájemné odsouhlasení tohoto stavu mezi zhotovitelem a objednatelem formou protokolu o odstranění vad a nedodělků.
- V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu objednateli.
- Faktury mají splatnost 21 dnů ode dne doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetího dne po odeslání. Fakturace i úhrady jsou výhradně v české měně.
- Právo na zaplacení ceny díla a zádržného vzniká za každou část při jejím provedení a převzetí.
- Při poskytnutí stavebních prací nepoužije plátce režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu §92e zákona č. 235/2004 Sb., neboť dokončené dílo není směřováno k využití v ekonomické činnosti města

VII.

Provádění díla

- Objednatel odevzdá formou zápisu zhotoviteli staveniště. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci pro provádění stavby.
- Při předání staveniště předá zhotovitel objednateli harmonogram stavby a kontrolní a zkušební plán.
- Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel na vlastní náklady vytyčení a označení veškerých inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště. Provoz těchto sítí bude zajištěn po celou dobu stavby a nesmí dojít k jejich poškození. V případě potřeby dočasného přeložení, nebo odkrytí budou zajištěny proti fyzickému poškození v souladu s příslušnými předpisy a podmínkami správců sítí
- Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla a zhotovitel je povinen se jimi řídit.
- Kontrolní dny organizované objednatelem se budou konat na stavbě dle aktuální potřeby při výstavbě.

→ H

6. Zápisy z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace staveb a mají stejnou platnost, jako zápisy ve stavebním deníku.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět realizaci díla s vynaložením veškeré odborné péče, že bude dodržovat obecně závazné předpisy, nařízení orgánů státní správy, závazné i doporučené normy
8. Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatele bude povinen příslušné doklady předložit.
9. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele prováděny změny oproti schválené projektové dokumentaci, a to ani pokud jde o materiály a technologie. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.
10. Nebezpečí škody na prováděném díle i na věcech souvisejících s prováděním díla nese zhotovitel a to až do předání a převzetí hotového díla.
11. Zhotovitel je povinen naložit na vlastní náklad s vybouranými materiály a odpady vyprodukovanými v souvislosti s realizací díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. a navazujícími předpisy
12. Zhotovitel má za povinnost zvát TDS ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi
13. Zhotovitel má za povinnost vyzvat zástupce města Havlíčkův Brod ke kontrole navážení ornice a předset'ové přípravy.
14. TDS má právo kdykoli kontrolovat jakékoli práce, které zhotovitel na staveništi provádí. Odpovědný zástupce zhotovitele má povinnost umožnit mu tuto kontrolu. Veškerá písemná komunikace mezi oběma stranami probíhá přes stavební deník, datové schránky nebo doporučenou korespondenci.
15. 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 je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy.
17. Při zjištění nedostatků v oblasti BOZP a PO, nedodržování bezpečnostních předpisů, při porušování ustanovení dokumentu „Plán prevence BOZP“ a všech jeho součástí bude přistoupeno k udělení sankce ve výši dle přílohy č.1 smlouvy o dílo.
18. V případě, kdy zhotovitelé nebo jiné fyzické osoby neplní požadavky zákona č. 309/2006 Sb. §§ 16,17 , zejména v předstihu před zahájením stavebních prací neinformují o rizicích a technologických postupech, které zvolil, včas nepředávají informace a podklady pro zhotovení plánu budou pozastaveny činnosti daného zhotovitele. Toto pozastavení stavby není důvodem k prodloužení termínu ukončení stavebních prací.
19. Změna subdodavatele, jeho prostřednictvím prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen o tento souhlas požádat město Havlíčkův Brod písemně a to nejméně 14 dní před zahájením činnosti subdodavatele.
20. Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením čl. V odst. 4. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy. Zhotovitel je povinen kdykoliv, a to i opakovaně, na výzvu objednatele do 14 dnů objednateli prokázat, že stále splňuje kvalifikaci v rozsahu, v jakém ji prokázal v rámci výběrového řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Způsob prokazování je stejný jako v případě výběrového řízení, nebude-li dohodnuto jinak.

VIII.

Stavební deník

1. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne zahájení stavebních prací, a to způsobem dle zákona 183/2006 a vyhl.č. 499/2006. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele. Denní záznamy budou čitelné a objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku. Vyhotovují se jeden originál a dvě kopie.

Originál a druhá kopie stavebního deníku budou při předání díla předány objednateli výměnou za předání prvních kopií deníku, které si v průběhu realizace stavby po jejich podepsání vytrhl TDS.

- Objednatel má právo kontrolovat a provádět zápisy do stavebního deníku i případných subdodavatelů. Objednatel obdrží kopie těchto deníků.

IX.

Přejímání díla

- Dílo bude přejímáno po částech a to zvláště vlastní stavba a zvláště vegetace.
- Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelným způsobem k předání a převzetí ukončeného díla. Přejímací řízení se uskuteční v místě stavby. Obě smluvní strany se dohodly, že přejímací řízení bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů od převzetí výzvy zhotovitelem objednatelem.
- Dokončené dílo bude předáváno zhotovitelem a přebíráno objednatelem písemným zápisem. Součástí předání budou následující doklady
 - doklad o prostorovém vytyčení stavby oprávněným geodetem
 - dokumentace skutečného provedení stavby ve třech paré v tištěné formě a v digitální formě v uzavřeném formátu .pdf a v otevřeném formátu (.dwg, .dgn apod.) a to na vhodném nosiči (CD, DVD, flash disk apod.) včetně geodetického zaměření stavby. Součástí geodetického zaměření díla bude zakreslení stavby do platné katastrální mapy
 - doklady o prokázání kvality díla, předepsané zkoušky, revize...
 - veškeré atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky (po dohodě s objednatelem lze nahradit čestným prohlášením zhotovitele)
 - stavební deník
 - doklady o likvidaci odpadů
 - doklady o předání dotčených inženýrských sítí jejich správcům
 - doklady o předání dotčených pozemků jejich vlastníkům
 - seznam subdodavatelů podílejících se na realizaci předmětu smlouvy
- Nedodání uvedených dokladů je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla či části díla.
- Drobné stavební vady a nedodělky, které nebrání užívání díla ke stanovenému účelu, nejsou důvodem, pro který by objednatel mohl převzetí odmítnout.
- V případě zjištění vad a nedodělků při přejímacím řízení, budou tyto vady sepsány v zápise o předání a převzetí díla a tamtéž bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
- Práce, které budou další činností zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel bez zbytečného odkladu od výzvy zhotovitele ve stavebním deníku, nejpozději do 3 kalendářních dnů od této výzvy. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací.
- Pokud bude objednatel požadovat dodatečné odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit.
- V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrytí uhradí objednatel.
- V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má objednatel právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, když byly způsobeny porušením jeho povinností.
- Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla zhotovena nebo pokud byla udržována nevhodným způsobem.

X.

Záruční doba

- Záruční doba dohodnutá smluvními stranami činí **60** měsíců
- Zárukou za jakost přejímá zhotovitel závazek, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v projektové dokumentaci, stavebním povolení, technických normách a dalších dokumentech podle této smlouvy a v souladu s obecně platnými právními předpisy, které se na provádění díla vztahují, vyjma běžného opotřebení.
- Záruční doba materiálů a výrobků, které se stanou součástí díla, u nichž výrobce, ČSN či právní

9/

předpis stanoví kratší dobu životnosti než je dohodnutá záruční doba, končí dnem uplynutí takto stanovené lhůty životnosti.

4. Reklamovat musí objednatel písemně u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do pěti dnů ode dne, kdy ji obdržel.
5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu.
6. O předání a převzetí opravené reklamované vady stran sepíše zápis.
7. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady včas, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění na náklady zhotovitele třetí osobou.

XI.

Sankce

1. Smluvní strany se dohodly, že neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím sankcím:
 - a) V případě prodlení s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.
 - b) Za každý započatý den s prodlením v termínech či lhůtách dle čl. IV této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5000,- Kč**.
 - c) Za každý započatý den prodlení se splněním termínu uvedeného v zápise z kontrolního dne, nebo ve stavebním deníku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč**.
 - d) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla a to **1000,- Kč** za každou vadu nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení.
 - e) V případě prodlení s termínem odstranění reklamovaných vad v průběhu záruční doby je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý započatý den prodlení.
 - f) V případě nedodržení ostatních ustanovení smlouvy o dílo je sjednána smluvní pokuta ve výši **500,- Kč** za každý případ a den prodlení s odstraněním nedostatku povinnou stranou.
2. Vznikne-li v důsledku porušení závazku jedné smluvní strany (na který byla sjednána smluvní pokuta) straně druhé škoda, má tato nárok i na náhradu škody.
3. Strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
4. Splatnost smluvních pokut se stanoví ve lhůtě 21 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

XII.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit pouze z důvodů uvedených v této smlouvě nebo stanoví-li tak zákon. Provedl-li zhotovitel dílo z části, může objednatel odstoupit od smlouvy i jen ohledně dosud neprovedené části díla. Objednatel je od smlouvy oprávněn odstoupit i po rozhodnutí o úpadku zhotovitele.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě, kdy přes jeho upozornění je zřejmé, že dílo nebude řádně dokončeno v dohodnutém termínu nebo je zhotovitel v prodlení se zahájením stavebních prací o více jak tři týdny.
3. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z jakéhokoliv sjednaného či zákonem stanoveného důvodu, má právo na úhradu veškerých prokazatelných škod, které mu v důsledku neplnění smluvních povinností zhotovitele vznikly. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik a trvání nároku na dohodnuté sankce.
4. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.

XIII.

Ostatní ujednání

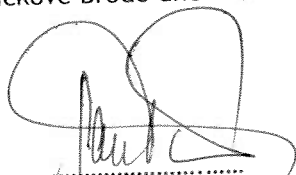
1. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
2. Zhotovitel označí staveniště podle platných předpisů a objednatel umožní zhotoviteli umístění tabulí se jménem zhotovitele na dohodnutém místě staveniště.

3. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků, které budou platné jen budou-li potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je veřejným zadavatelem dle zákona o veřejných zakázkách a jako takový je omezený v provádění jakýchkoliv změn této smlouvy.
4. Dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Tento smluvní vztah se řídí právem ČR. Strany smlouvy se dohodly, že pro řešení sporů z této smlouvy je místně příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě, respekt. Krajský soud v Hradci Králové.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 provedeních, z nichž každé má platnost a závaznost originálu a po jejich podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran obdrží zhotovitel i objednatel 2 vyhotovení.
7. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.
8. Smlouva o dílo byla schválena 18.ledna 2016 usnesením rady města 47/16.
9. Strany této smlouvy berou na vědomí, že město Havlíčkův Brod je obcí podle zákona o obcích č. 128/2000 Sb. Může tak mít povinnost zveřejnit tuto smlouvu nebo její části či jakékoliv jiné dokumenty nebo informace vytvořené v rámci tohoto smluvního vztahu, a to např. na profilu zadavatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, postupy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím nebo na své úřední desce dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích. Strany této smlouvy s tímto zveřejňováním informací souhlasí, a to i ve vztahu k osobním údajům. Strany této smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny tento souhlas dát i za své pracovníky nebo další osoby uvedené ve smlouvě či v jiných dokumentech vytvořených v rámci tohoto smluvního vztahu.

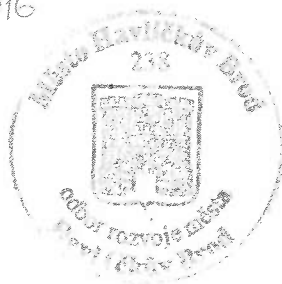
Příloha č.1 - Sazebník smluvních pokut při nedodržení pravidel BOZP

Za objednatele

V Havlíčkově Brodě dne 20.9.2016



Mgr. Jan Tecl MBA
starosta města Havlíčkův Brod



Za zhotovitele

V Havlíčkově Brodě dne 20.9.2016

STAVITELSTVÍ KAFKA s.r.o.
ul. SNP 1148
580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 036 54 371 DIČ: CZ03654371

Ing. Pavel Kafka
jednatel

Příloha č.1 Smlouvy o dílo

Sazebník smluvních pokut při nedodržení pravidel BOZP

Při zjištění nedostatků v oblasti BOZP a PO, nedodržování bezpečnostních předpisů, při porušování ustanovení dokumentu „Plánu BOZP“ a všech jeho součástí bude přistoupeno k udělení finanční sankce vůči subjektu, který zmíněné porušil.

Všechny osoby vyskytující se na stavbě jsou povinny dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, dbát příkazů stavbyvedoucích generálního dodavatele na staveništi. Pracovat tak, aby neohrožovali zdraví své ani zdraví ostatních osob zdržujících se na stavbě nebo v jejím okolí!



Smluvní pokuty budou odstupňovány:

1. první provinění proti BOZP - upozornění a výstraha
2. provinění proti BOZP pokuta s výstrahou
2. druhé a další provinění - výše pokuty se násobí až na maximální výši pětinasobku základní částky + vykázaní pracovníka-ů (firmy) ze staveniště.

Tabulka maximálních orientačních pokut za porušení níže uvedených bodů, týkajících se prohřešků proti BOZP:

TYP PROVINĚNÍ PROTI BOZP	POKUTA
Včasné nedoložení informace o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zhotovitel zvolil, vyplývající z § 16, zákona č. 309/2006 Sb.	3.000,- Kč
Zhotovitel neplní požadavky na zajištění staveniště stanovené v příloze č. 1 NV č. 591/2006 Sb., nebo v souladu s plánem BOZP.	3.000,- Kč
Nepoužívání osobních ochranných prostředků vyplývajících z prováděné činnosti a stanovených v plánu BOZP. (Ochrany hlavy, pracovní obuv, ochrany očí, reflexní vesty, atd.) NV č. 495/2001 Sb.	500,- Kč
Nepoužívání prostředků kolektivní ochrany, nebo osobní ochrany pro zabránění pádu osob z výšky nebo do volné hloubky. (technické konstrukce, zábradlí, ohrazení, polohovací postroj, atd.). NV č. 362/2005 Sb.	5.000,- Kč
Nezajištění nebezpečného prostoru pod místem práce ve výšce. NV č. 362/2005 Sb.	3.000,- Kč
Používání dočasné stavební konstrukce na staveništi bez náležitého předání odborně způsobilou osobou odpovědnou za montáž a převzetí do užívání osobou odpovědnou za její užívání. Používání lešení bez zábradlí, okopových lišt atd. NV č. 362/2005 Sb.	5.000,-Kč
Používání nevyhovujících a poškozených žebříků na staveništi (odporující nařízení vlády č. 362/2005 Sb.)	1.000,- Kč
Používání poškozených nebo nevyhovujících el. zařízení, prodlužování kabelů, atd. (poškozená izolace kabelů, sundaný bezpečnostní kryt přístroje, el. přístroj bez příslušné revize, atd.)	2.000,- Kč
Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být podrobena pravidelným kontrolám a revizím ve stanovených intervalech. NV č. 591/2006 Sb. Příloha 1, část II.	3.000,- Kč
Neprovádění nebo nepoužívání prostředků pro zajištění okrajů výkopů proti pádu fyzických osob do hloubky (překrytí, zábradlí, zábrany, ohrazení atd.) NV č. 591/2006 Sb. Příloha 3, část III.	3.000,- Kč
Nezřízení bezpečných přechodů přes výkopy v návaznosti na hloubku výkopu. (bez zábradlí, lišty pro slepce, nedostatečně široké atd.). NV č. 591/2006 Sb. Příloha 3, část III.	2.000,-Kč
Neprovádění zajištění stability stěn výkopu proti sesutí u ručního i strojně hloubeného výkopu. (pažení, ochranné rámy, rozpěrné konstrukce atd.)	5.000,-Kč
Pohyb pracovníků v prostoru ohroženém činností stroje, vymezeném maximálním dosahem jeho pracovního zařízení, zvětšeném o 2m. NV č. 591/2006 Sb. Příloha 2, část I.	500,- Kč
Používání k výstupu konstrukce, které k tomu nejsou určeny (bednění, pažení, atd.)	1.000,-Kč

Používání k dopravě osob zařízení nebo části, které k tomu nejsou určeny	1.000,- Kč
Vázání břemene bez potřebné kvalifikace (vazačský, jeřábnický průkaz). Používání poškozených vázacích prostředků	2.000,- Kč
Zjištění požití alkoholického nápoje nebo toxické látky v těle pracovníka Okamžité opuštění staveniště a pokuta.	5.000,- Kč
Porušení zákazu kouření (kromě vyhrazených prostor)	500,- Kč
Jiné opakující se porušení pravidel BOZP podle závažnosti.	500,- až 5.000,- Kč

Schvalovací doložka:

Smlouva o dílo byla schválena 18.ledna 2016 usnesením rady města 47/16.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

stavba : **D16018**
Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod

Zadavatel : Město Havlíčkův Brod
 Havlíčkovo náměstí 57
 58001 Havlíčkův Brod-Havlíčkův Brod

IČO : 00267449
 DIČ : CZ00267449

Projektant : STAVOTHERM - PROJEKCE, spol. s r. o.
 Žižkova 1666
 58001 Havlíčkův Brod

IČO : 25285122
 DIČ : CZ25285122

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	72 492,23
Stavební objekt		3,00	
SO.01 Komunikace		1,00	1 293 312,21
SO.03 Veřejné osvětlení		1,00	198 092,93
SO.O2 Odvodnění		1,00	136 101,63
Celkem za stavbu			1 699 999,00

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 699 999,00
DPH	21 %	356 999,79
Celkem za stavbu s DPH		2 056 998,79

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
_1	MATERIÁL	65 988,51
_2	21-M - Elektromontáže /MONTÁŽNÍ PRÁCE/	24 123,00
_3	21-M - Demontáže	2 613,00
_4	46-M Zemní práce	71 502,15
_5	46-M Zemní práce - Demontáže	1 119,47
_6	Ostatní práce	23 290,00
_7	VRN	9 456,80
1	Zemní práce	279 950,07
2	Základy a zvláštní zakládání	23 043,13
4	Vodorovné konstrukce	2 413,15

5	Komunikace	649
8	Trubní vedení	47 775
91	Doplňující práce na komunikaci	168 052,75
96	Bourání konstrukcí	483,00
99	Staveništní přesun hmot	32 702,09
711	Izolace proti vodě	5 845,83
767	Konstrukce zámečnické	28 894,42
783	Nátěry	4 060,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	183 758,06
VN	Vedlejší náklady	59 372,23
ON	Ostatní náklady	16 100,00
Cena celkem		1 699 999,00

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	D16018	Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	VON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Vedlejší náklady				56 392,23		
		00511 Geodetické práce						
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00	800-0	RTS
		00511 Geodetické práce						
2	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček. Vyhodnocení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	800-0	RTS
		005121 Zařízení staveniště						
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektu zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	5 740,00	5 740,00	800-0	RTS
		005121 Zařízení staveniště						
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektu zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00	800-0	RTS
		005121 Zařízení staveniště						
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektu zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	2 052,23	2 052,23	800-0	RTS
		6 VN00001						
		Statická zatěžkávací zkouška zemní pláň, v místě nově řešených zpevněných ploch	soubor	6,00000	4 100,00	24 600,00		Vlastní
		Ostatní náklady				16 100,00		
		00521 Staveniště						
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
7	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	800-0	RTS
		00521 Staveniště						

71

Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	8 005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčeným nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00	800-0	RTS
9 ON000001		Vegetace-rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy dotčené stavbou Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy dotčené stavbou v souladu s ČSN 83 9051 v době od dokončení stavebních prací do předání vegetačních ploch dle uzavřené SOD. Položka obsahuje náklady na závlivu, hnojení, sečení, sběr, odvoz a likvidaci posečené trávy v potřebném rozsahu a další náklady na nezbytnou péči o vegetační plochy po celou dobu do předání úprav.	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní

Stavba : D16018 Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
Objekt : SO.01 Komunikace

JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO.01**
Komunikace

Třídnic stavebních objektů:

Rozsah:


Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	Komunikace	1 293 312,21
	Celkem objekt SO.01	1 293 312,21

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 293 312,21
DPH	21 %	271 595,56
Celkem za objekt s DPH		1 564 907,77

Rekapitulace soupisu 1 Komunikace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	215 234,16
2	Základy a zvláštní zakládání	23 043,13
5	Komunikace	640 917,25
91	Doplňující práce na komunikaci	168 052,75
96	Bourání konstrukcí	483,00
99	Staveništní přesun hmot	23 023,61
711	Izolace proti vodě	5 845,83
767	Konstrukce zámečnické	28 894,42
783	Nátěry	4 060,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	183 758,06
	Celkem soupis 1	1 293 312,21

 **STAVITELSTVÍ KAFKA s.r.o.**
ul. SNP 1148
580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 036 54 371 DIČ: CZ03654371

Položkový soupis prací a dodávek

S:	D16018	Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
O:	SO.01	Komunikace
R:	1	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola				215 234,16		
		Díl: 1						
	111	20-11 Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,						
	1	111201101R00 ...při celkové ploše do 1 000 m2 2*2*5 3*3*10	m2	110,00000 20,00000 90,00000	35,00	3 850,00	800-1	RTS
	112	10 Kácení stromů s odvětváním kmene a odvětváním, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
	2	112101102R00 ...o průměru kmene přes 300 do 500 mm 3	kus	3,00000 3,00000	229,50	688,50	800-1	RTS
	112	20-11 Odstranění pařezů pod úrovní terénu s jejich vykopáním nebo vytháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
	3	11220-11 vykopáním 112201102R00 ...o průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,00000	330,00	990,00	800-1	RTS
	113	10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	4	11310-61 komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár 113106121R00 ...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek okapový chodníček : 8	m2	8,00000 8,00000	26,80	214,40	822-1	RTS
	113	10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	5	11310-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár 113106211R00 ...v ploše jednotlivé do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky 10	m2	10,00000 10,00000	21,80	218,00	822-1	RTS
	113	10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	6	11310-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár 113106221R00 ...v ploše jednotlivé do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky 13	m2	13,00000 13,00000	16,80	218,40	822-1	RTS
	113	10-6 Rozebrání dlažeb, panelů						

→ K

7	113106231R00	s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár ...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	130,00000 130,00000	23,90	3 107,00	822-1	RTS
8	113107520R00	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů ...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	10,00000 10,00000	179,00	1 790,00	822-1	RTS
9	113107525R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	13,00000 13,00000	239,50	3 113,50	822-1	RTS
10	113107615R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	193,00000 185,00000	19,10	3 686,30	822-1	RTS
11	113107624R00	okapový chodníček : 8 ...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm	m2	130,00000 130,00000	28,50	3 705,00	822-1	RTS
12	113107629R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 290 mm	m2	170,00000 170,00000	36,30	6 171,00	822-1	RTS
13	113108410R00	...živičných, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	170,00000 170,00000	25,30	4 301,00	822-1	RTS
14	113109420R00	...z betonu prostého, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	185,00000 185,00000	99,50	18 407,50	822-1	RTS
15	113202111R00	113 20 Vytřání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek ...z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	154,00000 154,00000	38,40	5 913,60	822-1	RTS
16	113204111R00	11+18+125 ...záhonových	m	33,00000 33,00000	23,10	762,30	822-1	RTS
17	121 10-11 Sejmutfi ornice	121 10-11 Sejmutfi ornice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením.	m3	25,10000 25,10000	33,60	843,36	800-1	RTS
18	122202201R00	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 122 12-223 v hornině 3 ...do 100 m3 skladba A : 255*0,15 Skladba B : (190+125)*0,15 Skladba D : (10+11+6)*0,15 Mezisoučet Sanace skladba A : 255*0,25*1,15 Sanace skladba B : (190+125)*0,25*1,15 Sanace skladba C : 115*0,15*1,15	m3	281,02500 38,25000 47,25000 4,05000 89,55000 73,31250 90,56250 19,83750	96,50	27 118,91	800-1	RTS

	Sanace skladba D : (10+11+6)*0,25*1,15 Mezisoučet		7,76250 191,47500				
122	12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
122	12-223 v hornině 3						
122	12-2231 příplatek						
19	122202209R00 ...za lepvost horniny	m3	56,20500	20,40	1 146,58	800-1	RTS
	281,025*0,2		56,20500				
130	00 Příplatek k cenám za ztlížené výkopávky						
	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
20	130001101R00 ...v horninách jakékoliv třídy	m3	36,72000	300,50	11 034,36	800-1	RTS
	pro osazení chráničky kabelů : 0,3*0,9*136		36,72000				
132	10 Hloubení rýh šířky do 60 cm						
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
21	13220110R00 ...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	17,32500	145,00	2 512,13	800-1	RTS
	svodný dren : 110*0,45*0,35		17,32500				
22	13220119R00 ...příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	3,46500	128,50	445,25	800-1	RTS
	17,325*0,2		3,46500				
139	6 Ruční výkop jam, rýh a šachet						
	s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
23	139601102R00 ...v hornině 3	m3	36,72000	603,00	22 142,16	800-1	RTS
	pro osazení chráničky kabelů : 0,3*0,9*136		36,72000				
162	10 Vodorovné přemístění výkopku						
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
24	162601102R00 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	281,02500	105,00	29 507,63	800-1	RTS
	281,025		281,02500				
162	10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m						
25	162701109R00 ...z horniny 1 až 4	m3	281,02500	14,10	3 962,45	800-1	RTS
	281,025		281,02500				
162	40 Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů						
	s naložením, složením a dopravou,						
26	162301412R00 ...kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m	kus	3,00000	550,00	1 650,00	800-1	RTS
27	162301422R00 ...pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m	kus	3,00000	283,50	850,50	800-1	RTS
162	50 Vodorovné přemístění křovin						
	o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost,						
28	162301501R00 ...nma vzdálenost do 5 000 m	m2	110,00000	39,80	4 378,00	800-1	RTS
	2*2*5		20,00000				
	3*3*10		90,00000				
174	10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním						
	z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,						
29	174101102R00 ...v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	36,72000	201,50	7 399,08	800-1	RTS

→ K

	po osazení chráničky kabelů : 0,3*0,9*136			36,72000			
180 40-11	Založení trávníku						
Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením							
30 18040211R00	Založení trávníku parkového výševem v rovině	m2	210,00000	10,70	2 247,00	823-1	RTS
	210		210,00000				
181 10	Úprava pláně v zářezech						
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
31 181101102R00	...v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	718,00000	7,50	5 385,00	800-1	RTS
	255+115+190+125+10+11+6+6		718,00000				
181 30	Rozproštění a urovňání ornice v rovině						
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
32 181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	210,00000	20,40	4 284,00	800-1	RTS
185 80-31	Ošetření trávníku						
Ošetření trávníku bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvozem do 20 km a se složením							
33 185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	210,00000	5,10	1 071,00	823-1	RTS
199	Poplatky za skládku						
34 199000002R00	...horniny 1- 4	m3	281,02500	110,00	30 912,75	800-1	RTS
	skladba A : 255*0,15		38,25000				
	Skladba B : (190+125)*0,15		47,25000				
	Skladba D : (10+11+6)*0,15		4,05000				
	Mezisosoučet		89,55000				
	Sanace skladba A : 255*0,25*1,15		73,31250				
	Sanace skladba B : (190+125)*0,25*1,15		90,56250				
	Sanace skladba C : 115*0,15*1,15		19,83750				
	Sanace skladba D : (10+11+6)*0,25*1,15		7,76250				
	Mezisosoučet		191,47500				
35 00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ	kg	10,50000	115,00	1 207,50	SPCM	RTS
	210*0,05		10,50000				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání							
212 ...2 Lože pro trativody							
36 212532111R00	Lože trativodu z kameniva hrub. drčeného, 16-32 mm	m3	6,60000	750,00	4 950,00	800-2	RTS
Včetně vyčištění dna rýh, urovňání lože a prohození výkopku.							
	svodný dren : 110*0,3*0,2		6,60000				
212 5	Výplň trativodů						
do rýh bez zhuťnění s úpravou povrchu výplně							
37 212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubé drcen. 16 mm	m3	8,16750	716,00	5 847,93	800-2	RTS
	svodný dren : 110*0,45*0,15*1,1		8,16750				
212 75-5	Trativody z drenážních trubek bez lože						
38 212755115R00	Trativody z drenážních trubek DN 13 cm bez lože	m	110,00000	65,50	7 205,00	800-2	RTS
	110		110,00000				
212 97-1	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie						
v rýze nebo v zářezu se stěnami							

39	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 110*(4*0,4)	m2	176,00000 176,00000	16,40	2 886,40	800-2	RTS	
40	69366013R	geotextilie syntetická, přírodní materiál; funkce separační, ochranná, plošná hmotnost 300 g/m2 110*1,1	m	121,00000 121,00000	17,80	2 153,80	SPCM	RTS	
Díl: 5 Komunikace							640 917,25		
41	564851111R00	564 8 Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním ... Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm Šterkodrt' fr. 0-63 ŠDa, ČSN 736126-1 Skladba C - sanace : 115+11+6	m2	132,00000	107,00	14 124,00	822-1	RTS	
42	564851114R00	...tloušťka po zhutnění 180 mm Šterkodrt' ŠDa fr. 0-63mm, ČSN 736126-1 Skladba B : 190+125	m2	132,00000 315,00000	124,00	39 060,00	822-1	RTS	
43	564861111R00	...tloušťka po zhutnění 200 mm Šterkodrt' ŠDa fr. 0-63mm, ČSN 736126-1 Skladba A : 255 Skladba C : 115+11+6 Skladba D : 10	m2	315,00000 397,00000	132,00	52 404,00	822-1	RTS	
44	564871111R00	...tloušťka po zhutnění 250 mm Skladba A - sanace : 255 Skladba B - sanace : 190+125 Skladba D : 10	m2	255,00000 132,00000 10,00000 580,00000 255,00000 315,00000 10,00000	161,00	93 380,00	822-1	RTS	
45	564952111R00	564 9. Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) s rozprostřením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 150 mm Skladba A : 255 Skladba B : 190+125 Skladba D : 10	m2	580,00000 255,00000 315,00000 10,00000	133,00	77 140,00	822-1	RTS	
46	565141111RT2	565 13-1 Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozprostřením a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm Skladba A : 255	m2	255,00000 255,00000	320,00	81 600,00	822-1	RTS	
47	573111111R00	573 11 Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem z asfaltu silničního ... Postřik živičný infiltr. + posyp, asfalt. 0,60kg/m2 Skladba A : 255	m2	255,00000 255,00000	19,00	4 845,00	822-1	RTS	
48	573211111R00	573 2 Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ...Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 Skladba A : 255*2	m2	510,00000 510,00000	17,00	8 670,00	822-1	RTS	
49	577131211RT2	577 13 Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2 Skladba A : 255	m2	255,00000 255,00000	220,00	56 100,00	822-1	RTS	

→

591 Kladení dlažby z kostek s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	113,00	10,00000	1 130,00	822-1	RTS
50 5911111R00 ...velkých z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm Skladba D : 10	m2	10,00000	1 130,00	822-1	RTS
596 21-5 Kladení zámkové dlažby do dřtě s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.					
51 596215021R00 ...Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do dřtě tl. 4 cm Skladba C : 115+11+1	m2	127,00000	22 225,00	822-1	RTS
52 596215040R00 ...Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do dřtě tl. 4 cm Skladba B : 190+125+8	m2	323,00000	62 985,00	822-1	RTS
596 29 Řezání zámkové dlažby					
53 596291111R00 ...tloušťky 60 mm Skladba C : (115+11+1)*0,5	m	63,50000	1 746,25	822-1	RTS
54 596291113R00 ...tloušťky 80 mm Skladba B : (190+125+8)*0,5	m	161,50000	5 329,50	822-1	RTS
596 8 Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m					
55 596811111R00 ...do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm okapový chodníček : 6	m2	6,00000	561,00	822-1	RTS
599 14 Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm					
56 599142111R00 ...šifky přes 20 do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové závlivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovým lakem a posyp dřtí. 0,5+8+4,5+1,5+0,5+3	m	18,00000	1 314,00	822-1	RTS
57 58380129R kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm Skladba D : (10/4)*1,1	t	2,75000	7 837,50	SPCM	RTS
58 592452572R dlažba betonová dvourstvá; obdélník; dlaždice zatrávňovací; karamel; l = 240 mm; š = 170 mm; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 27,5 % 190*1,1	m2	209,00000	56 639,00	SPCM	RTS
59 59245264R dlažba betonová dvourstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 8*1,1	m2	8,80000	3 132,80	SPCM	RTS
60 59245266R dlažba betonová dvourstvá; obdélník; písková, červená, hnědá, karamel, antracit; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm Skladba B : 125*1,1	m2	137,50000	28 600,00	SPCM	RTS
61 59245267R dlažba betonová dvourstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Skladba C : (11)*1,1	m2	12,10000	4 440,70	SPCM	RTS
62 59245268R dlažba betonová dvourstvá; obdélník; písková, červená, hnědá, karamel, antracit; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm 1*1,1	m2	1,10000	2 18,90	SPCM	RTS
63 59245308R Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x6 Skladba C : 115*1,1	m2	126,50000	15 433,00	SPCM	RTS

64 59246002R	dlažba betonová dvourvrstvá; čtverec; povrch tryskaný; šedá; l = 400 mm; š = 400 mm; tl. 50,0 mm okapový chodníček : 6*1,2	m2	7,20000 278,00 7,20000	2 001,60	SPCM	RTS
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci 168 052,75						
65 338920021R00	338 92 Osazení betonových palisád Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 60 cm 60*0,18	m	10,80000 638,00 10,80000	6 890,40	823-1	RTS
66 914001111R00	914 00-1 Osazení a montáž svislých dopravních značek ...sloupek, do betonového základu 5	kus	5,00000 440,00 5,00000	2 200,00	822-1	RTS
67 914001125R00	...značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt 7	kus	7,00000 440,00 7,00000	3 080,00	822-1	RTS
68 915711111R00	915 71 Vodorovné značení krytů ...stříkané barvou, dělicích čar šířky 120 mm V10b : 4,5*16	m	72,00000 17,50 72,00000	1 260,00	822-1	RTS
69 915721111R00	...stříkané barvou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. V7a : 3*0,5*6 V10f : 2,5*2*2	m2	19,00000 255,00 9,00000 10,00000	4 845,00	822-1	RTS
70 915791111R00	915 79 Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot ...pro dělicí čáry, vodící proužky V10b : 4,5*16	m	72,00000 2,65 72,00000	190,80	822-1	RTS
71 915791112R00	...pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody V7a : 3*0,5*6 V10f : 2,5*2*2	m2	19,00000 23,90 9,00000 10,00000	454,10	822-1	RTS
72 916561111R001	916 5 Osazení záhonového nebo parkového obrubníku betonového se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 50-100 mm se zalitím a zatřením spár cementovou maltou ... Osazení záhon.obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou 65	m	65,00000 145,00 65,00000	9 425,00	822-1	Vlastní
73 917862111R01	917 71 Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. ...Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou.lože z C 16/20 115+80+5+12+18+2	m	232,00000 175,00 232,00000	40 600,00	822-1	RTS
74 919731122R00	919 73 Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy ...živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm 0,5+8+4,5+1,5+0,5+3	m	18,00000 26,90 18,00000	484,20	822-1	RTS
75 919735112R00	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody ...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm 0,5+8+4,5+1,5+0,5+3	m	18,00000 51,50 18,00000	927,00	822-1	RTS
76 91345711	D+M chráničky KOPOHALF DN 110, stávající el. kabely v komunikaci Četní bílá : 46	bm	136,00000 295,00 46,00000	40 120,00		Vlastní

7/7

77	914000112	ceťin modrá 2x : 2*45	soubor	90,00000 3,00000	750,00	2 250,00	Vlastní
78	40445000.AR	Přemísťení reklamních tabulí	kus	1,00000	1 309,00	1 309,00	RTS
79	40445020.AR	Kompleťně včetně potřebných zemních prací a betonových patek	kus	1,00000	658,00	658,00	RTS
80	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přenos P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 10 let	kus	2,00000	599,00	1 198,00	RTS
81	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	658,00	658,00	RTS
82	40445141.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	577,00	577,00	RTS
83	40445157.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	269,00	269,00	RTS
84	404459504R	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	5,00000	573,00	2 865,00	RTS
85	58380313R1	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3500 mm	m	18,00000	850,00	15 300,00	Vlastní
86	58380313R2	Obrubník silniční kamenný přímý žulový 25x25 cm	m	18,00000	850,00	1 700,00	Vlastní
87	59217010R	Obrubník silniční kamenný přímý žulový 25x25 cm	m	2,00000	850,00	1 700,00	Vlastní
88	59217330R	ozn. 1 : 115*1,1	kus	126,50000	85,50	10 815,75	RTS
89	59217421R	ozn. 3 : 65*1,1	kus	126,50000	85,50	10 815,75	RTS
90	59217476R	ozn. 2 : 80*1,1	kus	71,50000	61,00	4 361,50	RTS
91	59217480R	ozn. 5 : 12*1,1	kus	71,50000	61,00	4 361,50	RTS
92	59217481R	ozn. 4 : 3	kus	88,00000	76,50	6 732,00	RTS
93	59228409R1	ozn. 8 : 60*1,1	kus	88,00000	76,50	6 732,00	RTS
Díl: 96		Bourání konstrukcí				483,00	
966 00-61		Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním					
966 00-612		dopravních nebo orientačních					
94	966006132R00	...s betonovými patkami	kus	3,00000	161,00	483,00	RTS
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				23 023,61	

998 22 Přesun hmot pro opravy a údržbu komunikací a letišť s krytem živičným nebo betonovým 95 998225311R00 ...jakékoliv délky objektu	t	1 096,36245	23 023,61	822-1	RTS
Díl: 711			21,00		
96 711502911R00 Izolace proti vodě Montáž profilované nopové fólie, svislé, včetně ukončovací lišty (11,3+0,4+13,1+2,03+5,64+0,7)*1	m2	33,17000	77,50		RTS
33,17000					
97 28323115R fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE	m2	36,48700	41,00	SPCM	RTS
36,48700					
98 283424105R1 Lišta ukončovací typ N8 dl. 2 m Začátek provozního součtu (11,3+0,4+13,1+2,03+5,64+0,7)*1,1 Konec provozního součtu 17	kus	17,00000	103,50		Vlastní
16,58500					
17,00000					
998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu 99 998711101R00 ...svisle do 6 m	t	0,03707	531,00	800-711	RTS
Díl: 767			531,00		
100 767222210R00 Konstrukce zámečnické 767 22 Montáž zábradlí schodišťových ...z profilové oceli na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg 1,65+0,4+0,4+2,34	m	4,79000	81,00	800-767	RTS
4,79000					
101 55395100.AR1 Zábradlí ocelové trubkové atypické, viz. výkres S.9 MATERIÁL ZÁBRADLÍ - OCEL S 235 JO PROTIKOROZÍ OCHRANA - ZINKOVÁNÍ PONOREM KOTVENÍ ZÁBRADLÍ - PROVEDENO PŘES STYČNÍKOVÉ PLECHY 100x150x6 LEPENÉ KOTVY DO BETONU M10, HLOUBKA KOTVENÍ UVAŽOVÁNA 100 MM 1,65+0,4+0,4+2,34	m	4,79000	5 890,00	28 213,10	Vlastní
4,79000					
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně 102 998767101R00 ...v objektech výšky do 6 m	t	0,47929	612,00	800-767	RTS
Díl: 783			612,00		
783 99 Nátěry ostatní 783 99-2 bezpečnostními barvami ...šrafováním sloupy před vstupem : (4*0,2)*3,5*2	m2	5,60000	725,00	800-783	RTS
5,60000					
Díl: D96			4 060,00		
103 783992000R00 Přesuny sutí a vyburaných hmot 979 08-1 Odvoz sutí a vyburaných hmot na skládku ...do 1 km Všechné naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. ...příplatek za každý další 1 km 979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební sutí ...obaiovaný asfalt					
4 060,00					
104 979081111R00	t	439,56000	138,00	801-3	RTS
105 979081121R00	t	2 197,80000	7,20	801-3	RTS
106 979990001R00	t	399,99960	195,00	801-3	RTS
107 979990113R00	t	39,56040	740,00	801-3	RTS
Díl: D96			183 758,06		

77

Stavba :	D16018	Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod	JKSO :	800.122
Objekt :	SO.02	Odvodnění		

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO.02**
Odvodnění

Třídík stavebních objektů:

Rozsah:


Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
2	Kanalizační přípojka	136 101,63
	Celkem objekt SO.02	136 101,63

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	136 101,63
DPH	21 %	28 581,34
Celkem za objekt s DPH		164 682,97

Rekapitulace soupisu 2 Kanalizační přípojka

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	64 715,91
4	Vodorovné konstrukce	2 413,15
5	Komunikace	8 536,01
8	Trubní vedení	47 778,08
99	Staveništní přesun hmot	9 678,48
VN	Vedlejší náklady	2 980,00
	Celkem soupis 2	136 101,63


STAVITELSTVÍ KAFKA s.r.o.
 ul. SNP 1148
 580 01 Havlíčkův Brod
 IČ: 036 54 371 DIČ: CZ03654371

Položkový soupis prací a dodávek

S:	D16018	Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
O:	SO.02	Odvodnění
R:	2	Kanalizační přípojka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl: 1	1 120001101R00	Zemní práce	m3	16,20000	264,00	64 715,91		RTS
		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vedení		16,20000		4 276,80		
		16.2						
2	132201209R00	Příplatek za lepidlost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	28,35000	16,90	479,12		RTS
3	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3.STROJNĚ	m3	94,50000	118,00	11 151,00		RTS
4	151101101R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	210,00000	57,00	11 970,00		RTS
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	210,00000	13,60	2 856,00		RTS
6	151401501R00	Přepažení rozeptření - příložné - hl. do 4 m	m3	94,50000	7,30	689,85		RTS
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	47,25000	54,00	2 551,50		RTS
8	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	25,11600	131,50	3 302,75		RTS
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	69,38400	66,00	4 579,34		RTS
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	18,90000	249,50	4 715,55		RTS
11	583318004R	Kamenivo těžené frakce 16/32 Jihomor. kraj	T	80,64000	225,00	18 144,00	SPCM	RTS
		1,6*50,4		80,64000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 413,15		
12	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	4,53600	532,00	2 413,15		RTS
Díl: 5		Komunikace				8 536,01		
13	597101112R00	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton včetně betonového lože C 12/15, zatížení B 125 kN	m	5,50000	193,00	1 061,50		RTS
14	55396101.AR	Žlab s aret. roštěm RONN Self 100 obj. číslo 1060	kus	5,50000	1 320,00	7 260,00	SPCM	RTS
15	55396103.AR	Čelo pliné RONN Self 100 obj. číslo 1070	kus	0,27500	325,00	89,38	SPCM	RTS
16	55396104.AR	Čelo s nátrubkem DN 100 RONN Self 100	kus	0,27500	455,00	125,13	SPCM	RTS
Díl: 8		Trubní vedení				47 778,08		
17	817354111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 200	kus	1,00000	393,50	393,50		Vlastní
		1		1,00000				
18	831263195R00	Příplatek za zřízení kanál. přípojky DN 100 - 300	kus	2,10000	411,00	863,10		RTS
19	837361122	Navrtání otvoru pro potrubí kan.DN200	kus	1,00000	950,00	950,00		Vlastní
		1		1,00000				
20	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	42,00000	45,00	1 890,00		RTS
21	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,10000	69,50	145,95		RTS

→ T

22 894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin					118,00		RTS
23 895941311	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV					1 988,00		Vlastní
24 899102111R00	2 Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00000			390,00		RTS
25 831350111RA0	12 Opravy a připojení potrubí rýha šířky 0,9 m, hloubky 1,5 m	m	12,00000			240,00		RTS
26 28614235R	8,4 Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 200x5000 mm	kus	8,40000			2 285,00		RTS
27 28656312R	2 Odbočka kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200/200/45°	kus	2,00000			405,50		RTS
28 286971403R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm	kus	1,00000			1 863,00		RTS
29 286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	1,00000			594,00		RTS
30 286971670R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/110 přímé pro KG	kus	1,00000			2 408,00		RTS
31 55243064.AR	Poklop litina 425/40 t kruhový do teleskopu Wavin	kus	1,00000			3 050,00		RTS
32 583314007R	Kamenivo těžené frakce 4/8 E Jihomor. kraj	T	31,56300			310,00		RTS
33 59221601.AR	1 Trouba betonová přímá TBH - Q 20/100	kus	1,00000			455,00		RTS
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					9 678,48		
34 998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	124,88361			77,50		RTS
Díl: VN	Vedlejší náklady					2 980,00		
35 005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000			2 980,00		RTS

Stavba : D16018 Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
Objekt : SO.03 Veřejné osvětlení

JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO.03**
Veřejné osvětlení

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
3	Veřejné osvětlení VO	198 092,93
	Celkem objekt SO.03	198 092,93

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	198 092,93
DPH	21 %	41 599,52
Celkem za objekt s DPH		239 692,45

Rekapitulace soupisu 3 Veřejné osvětlení VO

Stavební díl		Cena (Kč)
1	MATERIÁL	65 988,51
2	21-M - Elektromontáže /MONTÁŽNÍ PRÁCE/	24 123,00
3	21-M - Demontáže	2 613,00
4	46-M Zemní práce	71 502,15
5	46-M Zemní práce - Demontáže	1 119,47
6	Ostatní práce	23 290,00
7	VRN	9 456,80
	Celkem soupis 3	198 092,93

Položkový soupis prací a dodávek

S:	D16018	Parkoviště na pozemku 752/34, Havlíčkův Brod
O:	SO.03	Veřejné osvětlení
R:	3	Veřejné osvětlení VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava	
Díl: 1		Poznáмка uchazeče							
		MATERIAL							
1	X01	Například svítidlo typu LED 1916041024 - VOLTANA 3 /5121/24LED, 41W, NW, 500mA, RAL 7038B s, výložníkem 0,3m, střímatelný předřadník, rovné sklo, horizontální uchycení D42-60mm, IP66, nastavení funkce FIXACE konstantního světelného toku, režim 23hod-5hod - snížení svítu útlum 40%/	ks	2,00000	5 355,69	10 711,38		Vlastní	
2	X02	Například svítidlo typu LED 1323075048 - AMPERA MIDI ZEBRA, 48LED, 500mA, Cool white/5145 pravá, 75W,, rovné sklo, univerzální uchycení D60mm, class I., AKZO 900	ks	2,00000	10 529,18	21 058,36		Vlastní	
3	X03	Držák vertikální - pozinkovaný například VOLTANA	ks	2,00000	291,59	583,18		Vlastní	
4	X04	Stožár ocel, žárové zinkovaný K6 133/89/60 bezpaticový třístupňový	ks	3,00000	2 358,29	7 074,87		Vlastní	
5	X05	Stožár ocel, žárové zinkovaný U10 159/133/114 bezpaticový třístupňový, uliční	ks	1,00000	6 357,57	6 357,57		Vlastní	
6	X06	Výložník ke stožáru J1 - 1500 mm, ocel, žárové zinkovaný	ks	1,00000	1 001,26	1 001,26		Vlastní	
7	X07	Stožárová svorkovnice v krytu SR 721-25/N, IP20 s pojistkovou vložkou 6A	ks	5,00000	326,20	1 631,00		Vlastní	
8	X08	Ochranná ocelová manžeta /žár.zinek/ OM 133	ks	3,00000	360,29	1 080,87		Vlastní	
9	X09	Ochranná ocelová manžeta /žár.zinek/ OM 159	ks	1,00000	360,29	360,29		Vlastní	
10	X10	Řadový pojistkový odpiňáč do 160A včetně nožových pojistek 3x16A	ks	1,00000	771,26	771,26		Vlastní	
11	X11	Kabel CYKY-J 4x10	m	140,00000	65,61	9 185,40		Vlastní	
12	X12	Kabel AYKY 4x25	m	9,00000	41,20	370,80		Vlastní	
13	X13	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	46,00000	8,34	383,64		Vlastní	
14	X14	Smršťovací koncovka na kabel 4x10	ks	8,00000	23,28	186,24		Vlastní	
15	X15	Smršťovací koncovka na kabel 4x25	ks	2,00000	28,84	57,68		Vlastní	
16	X16	Kabelová spojka zemní SVCZC 25-AI	ks	1,00000	170,98	170,98		Vlastní	
17	X17	FeZn 10 mm	m	88,00000	13,67	1 202,96		Vlastní	
18	X18	Svorka SRO3	ks	20,00000	14,01	280,20		Vlastní	
19	X19	Svorka SP	ks	6,00000	8,34	50,04		Vlastní	
20	X20	Svorka SU	ks	6,00000	6,49	38,94		Vlastní	
21	X21	Smršťovací páska	ks	6,00000	72,10	432,60		Vlastní	
22	X22	Montážní pěna	ks	4,00000	70,45	281,80		Vlastní	
23	X23	Antikorozi nátěr PVC	kg	1,00000	1,03	1,03		Vlastní	
24	X24	Trubka KOPOFLEX D50	m	98,00000	11,23	1 100,54		Vlastní	
25	X25	Trubka PVC silnostěnná D100	m	10,00000	39,04	390,40		Vlastní	
						65 988,51			


J. K.

26 X26	Výstražná fólie PVC, š.33 cm	m	86,00000	2,27	195,22	Vlastní
27 X27	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 030,00	1 030,00	Vlastní
Díl: 2	21-M - Elektromontáže /MONTÁŽNÍ PRÁCE/				24 123,00	
28 210202015R00	Svítilno výbojkové 70W SHC parkové /LED do 60W/	ks	1,00000	222,00	222,00	RTS
29 210204002R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 6m	ks	3,00000	504,00	1 512,00	RTS
30 748719211	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12m uliční	ks	1,00000	1 026,00	1 026,00	Vlastní
31 748721210	Výložník jednoramenný délky do 1500 mm, 35kg	ks	1,00000	546,00	546,00	Vlastní
32 210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy	ks	4,00000	426,00	1 704,00	RTS
33 210120001	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A	ks	5,00000	6,00	30,00	Vlastní
34 210810013R00	Kabel silový CYKY 750V 4 x 10 mm2 volně uloženy	m	140,00000	33,00	4 620,00	RTS
35 210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uloženy	m	46,00000	27,00	1 242,00	RTS
36 210901070	Kabel silový AYKY 1kV 4 x 25 mm2 volně uloženy	m	9,00000	39,00	351,00	Vlastní
37 210102002	Spojka epoxid. plast.kabely 1kV, SVPe 4x25 mm2	ks	1,00000	1 044,00	1 044,00	Vlastní
38 210220022	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D8 - 10 mm	m	88,00000	36,00	3 168,00	Vlastní
39 210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, atd/	ks	12,00000	105,00	1 260,00	RTS
40 210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S.J, SR, atd/	ks	20,00000	105,00	2 100,00	Vlastní
41 210010123	Trubka ochranná z PE, uložena volně, DN do 47 mm	m	98,00000	15,00	1 470,00	Vlastní
42 210010136	Trubka ochranná z PE, uložena pevně, DN do 100mm	m	10,00000	15,00	150,00	Vlastní
43 210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	ks	15,00000	30,00	450,00	Vlastní
44 210100103	Ukončení drátů a lan Cu, Al - 1 žila do 70 mm2	ks	4,00000	78,00	312,00	Vlastní
45 210100251	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	ks	8,00000	177,00	1 416,00	Vlastní
46 210100252	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	ks	2,00000	375,00	750,00	Vlastní
47 R210220458	Nátěr vodiče antikoročním nátěrem	m	10,00000	75,00	750,00	Vlastní
Díl: 3	21-M - Demontáže				2 613,00	
48 210100252	Ukončení celoplastových kabelů zákl./pás do 4x25 mm2	ks	2,00000	187,50	375,00	Vlastní
49 210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	ks	3,00000	15,00	45,00	Vlastní
50 210111031	Svítilno výbojkové 70W SHC na výložník	ks	1,00000	111,00	111,00	Vlastní
51 210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy	ks	1,00000	213,00	213,00	RTS
52 210202013R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12m	ks	1,00000	1 026,00	1 026,00	RTS
53 210204104	Výložník ocelový 1ramenný nad 35kg	ks	1,00000	546,00	546,00	Vlastní
54 210901070	Kabel silový AYKY 1kV 4 x 25 mm2 volně uloženy	m	6,00000	19,50	117,00	Vlastní
55 210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uloženy	m	12,00000	15,00	180,00	RTS
Díl: 4	46-M Zemní práce				71 502,15	
56 460010024	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,10000	23 690,00	2 369,00	Vlastní
57 R460010025	Geodetické zaměření	m	72,00000	50,00	3 600,00	Vlastní
58 460030011	Sejmutí díru	m2	26,00000	82,40	2 142,40	Vlastní
59 460620006	Zatrávnění	m2	26,00000	41,20	1 071,20	Vlastní
60 465511111	Dlažba z i.k. na sucho do 20 m2 bez výpl. tl. 20cm /zpětná zádlažba/	m2	18,00000	180,00	3 240,00	Vlastní

61	460030057R00	Vytrhání dlaždic betonových, spáry vysypané pískem	m2	18,00000	90,00	1 620,00	RTS	
62	460200164	Výkop pro kabelové rýhy 35/80 cm hor.4	m	56,00000	115,36	6 460,16	Vlastní	
63	460200304	Výkop pro kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	8,00000	247,20	1 977,60	Vlastní	
64	460560164	Záhaz rýhy 35/80 cm hor.4	m	56,00000	57,68	3 230,08	Vlastní	
65	460560304	Záhaz rýhy 50/120 cm hor.4	m	8,00000	123,60	988,80	Vlastní	
66	460300201	Protlakování otvorů do 150mm - řízený protlak	m	10,00000	1 450,00	14 500,00	Vlastní	
67	R460050000	Startovací a koncová jáma pro protlak /ruční výkop jámy/	m3	6,20000	880,00	5 456,00	Vlastní	
68	460230004	Rýha pro kabelovou spojku do 10 kV, hornina 4	ks	1,00000	618,00	618,00	Vlastní	
69	460050704	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.4	m3	4,00000	412,00	1 648,00	Vlastní	
70	460120002	Záhaz jámy včetně upěchování a úpravy povrchu v zemině 4	m3	9,00000	206,00	1 854,00	Vlastní	
71	460400071	Zřízení pažení	m2	4,00000	103,00	412,00	Vlastní	
72	460400171	Odstranění pažení	m2	4,00000	51,50	206,00	Vlastní	
73	R460420022	Zřízení kabelového lože - z písku do š. 65 cm tl. 2x10 cm	m	64,00000	17,87	1 143,68	Vlastní	
74	460490012R00	Výstražná fólie PVC, š.33 cm	m	88,00000	3,09	271,92	RTS	
75	460620014	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	34,00000	25,00	850,00	Vlastní	
76	460300006	Hutnění zeminy po vrstvách 20cm	m3	24,00000	47,00	1 128,00	Vlastní	
77	R210105000	Zapění trubek - chrániček do D100 mm	ks	12,00000	20,60	247,20	Vlastní	
78	460420501	Křížovatka se silovým kabelem nebo jiným podzemním vedením - provizorní zajištění	ks	8,00000	157,18	1 257,44	Vlastní	
79	460420502	Souběh se silovým kabelem nebo jiným podzemním vedením - provizorní zajištění	m	7,00000	1,03	7,21	Vlastní	
80	460100006	Pouzdrový základ 600x1200 mm mimo osu trasy komplet	ks	2,00000	1 697,37	3 394,74	Vlastní	
81	R460420007	Pouzdrový základ 600x1500 mm mimo osu trasy komplet	ks	1,00000	1 940,92	1 940,92	Vlastní	
82	R460420008	Pouzdrový základ 1000x1700 mm mimo osu trasy komplet	ks	1,00000	2 657,80	2 657,80	Vlastní	
83	460600001	Naložení a odvoz zeminy	m3	8,00000	425,00	3 400,00	Vlastní	
84	R460620050	Składkování	m3	8,00000	257,50	2 060,00	Vlastní	
85	X01	Dodávka písku	m3	5,00000	350,00	1 750,00	Vlastní	
Díl: 5							1 119,47	
46-M Zemní práce - Démonžáže								
86	460120002	Záhaz jámy včetně upěchování a úpravy povrchu v zemině 4	m3	1,20000	206,00	247,20	Vlastní	
87	460620014	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	3,00000	25,00	75,00	Vlastní	
88	460300006	Hutnění zeminy po vrstvách 20cm	m3	1,20000	47,00	56,40	Vlastní	
89	460100006	Pouzdrový základ 1000x1500 mm mimo osu trasy komplet	ks	1,00000	561,24	561,24	Vlastní	
90	460600001	Naložení a odvoz zeminy	m3	0,40000	423,33	169,33	Vlastní	
91	R460620050	Składkování	m3	0,04000	257,50	10,30	Vlastní	
Díl: 6							23 290,00	
Ostatní práce								
92	005231010R	Revize	hod	25,00000	150,00	3 750,00	RTS	
93	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	hod	4,00000	220,00	880,00	RTS	
94	X03	Závěrečné měření a nastavení prvků, měření osvětlení na přechodu	hod	6,00000	250,00	1 500,00	Vlastní	
95	X04	Autoplošina	hod	3,00000	550,00	1 650,00	Vlastní	
96	X05	Montáž pojistkového odpináče + nožové pojistky ve stávající rozpojovací skříni	hod	1,00000	250,00	250,00	Vlastní	

7

97	X06	Vyhledání, odkopání stávajícího kabelu VO	hod	4,00000	260,00	1 040,00	Vlastní
98	X07	Vyhledání a napojení na stávající uzemnění v chodníku	hod	2,00000	260,00	520,00	Vlastní
99	X08	Vyhledání uložení stávající chráničky komunikací a jejich vstupů	hod	4,00000	180,00	720,00	Vlastní
100	X09	Autojeřáb	soub	1,00000	2 400,00	2 400,00	Vlastní
101	005121050R	Dočasné dopravní značení	soub	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS
102	X11	Zajištění vypnutého stavu, koordinace při vytýčení stáv. vedení	soub	1,00000	880,00	880,00	Vlastní
103	X12	Provedení sondy ve výkopu - stávající vodovod, zajištění zástupce VaK	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00	Vlastní
104	X13	Nepředvídané práce pro VO spojené s dohledáním stávajícího vodovodního řádu, určení křížení pro provedení řízeného porotlaku	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00	Vlastní
105	X14	Doprava, přesun	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
Díl: 7		VRN				9 456,80	
106	X01	PPV 3%	soubor	1,00000	5 362,80	5 362,80	Vlastní
107	X02	GZS 2,3%	soubor	1,00000	4 094,00	4 094,00	Vlastní


STAVITELSTVÍ KAFKA a.s.
 ul. SNP 1118
 580 01 Havlíčkův Brod
 IČ: 036 54 371, DIČ: CZ03654371