

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl.
zákonu č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

mezi smluvními stranami:

Objednatel: statutární město Děčín
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Mgr. Marie Blažková – primátorka města
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800
v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

a

Zhotovitel: Metrostav a.s.
Sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Statutární zástupce: Jiří Bělohav, předseda představenstva
Metrostav a.s.
a
Ing. František Kočí, člen představenstva
Metrostav a.s.
IČO: 000 14 915
DIČ: CZ 00014915
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1809071/0100

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen „smluvní strany“

I.

Předmět díla

- Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo „Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny“. Přesný rozsah díla je specifikován projektovými dokumentacemi, které zpracovali:
 - NE2D Projekt s.r.o., IČO: 22801014, Prokopa Holého 2007/11, 434 01 Most, z 01/2016,
 - Ing. Vladimír Holub, IČ 86828878, Riegrova 798/9, Děčín, z 11/2014,
 - S.A.W. CONSULTING s.r.o., IČO 28718836, Prašná 2324, 407 47 Varnsdorf, z 02/2016.
- Předmětem díla je taktéž vyhotovení event. zajištění těchto dokladů:

- a) atesty,
- b) osvědčení o zkouškách použitých materiálů,
- c) dokumentace skutečného provedení (ve dvojím vyhotovení a 1x na CD),
- d) geodetické zaměření staveb v souřadnicích;
- e) geometrický oddělovací plán staveb pro účely zápisu a vyznačení staveb do katastru nemovitostí;
- f) revizní zprávy;
- g) Dopravně inženýrské opatření (DIO);
- h) zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace;
- i) všechny další doklady nezbytné pro přejímku díla, které jsou nutné pro následné provozování díla anebo jeho kolaudaci.

Cena za zajištění těchto dokladů je zahrnuta v nabídkové ceně.

Stavební práce budou prováděny v souladu s vydaným:

- stavebním povolením č. 5018 (MK);
 - územním souhlasem a souhlasem s provedením ohlášeného stavebního záměru (PK);
 - územním rozhodnutím č. 4523/2016 (VO, metropolitní síť, přeložka kabelového vedení CETIN a.s.)
 - územním rozhodnutím č. 4516/2016 (MK, dětská hřiště).
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle předchozích ustanovení. Objednatel se touto smlouvou zavazuje po splnění závazku zhotovitele provést dílo k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených v této smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.
 4. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy uvedené shora v tomto článku řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy, a že shora uvedené podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatele a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodloužení objednatele s udělením pokynu.
 5. Zhotovitel se zavazuje k veškerým dodávkám a plněním, nezbytným k vybudování technicky bezvadného díla, na základě projektu, podkladů a součástí smlouvy, při dodržení požadavků na provedení a kvalitu popř. definovaných příslušnými závaznými technickými normami a předpisy.
 6. Objednatel je oprávněn kdykoli po uzavření této smlouvy písemným jednostranným pokynem zúžit rozsah díla. Zhotoviteli v takovém případě náleží cena díla pouze za skutečně provedený rozsah díla a zhotovitel nemá nárok na žádné náklady, sankce či jiné platby spojené s omezením rozsahu díla jednostranným pokynem objednatele. Pro stanovení snížení ceny díla se použije oceněný položkový výkaz výměr předložený zhotovitelem v rámci zadávacího řízení pro tuto zakázku.
 7. Zhotovitel je oprávněn se od sjednaného předmětu díla odchýlit pouze na základě předchozí písemné dohody s objednatelem nebo na základě písemného pokynu objednatele. Bude-li mít taková dohoda o změně díla nebo pokyn ke změně díla vliv na cenu díla, musí být součástí dohody o změně díla i ujednání o změně ceny díla; v případě pokynu ke změně díla musí být zvláště uzavřena dohoda o změně ceny díla. Za dohodu dle tohoto odstavce se dle výslovné dohody smluvních stran nepovažuje zápis ve stavebním deníku.

II. Místo plnění zhotovitele

Místem realizace díla je Děčín XXVII – Březiny u Děčína, k.ú. Březiny u Děčína, bližší dle projektové dokumentace.

III. Doba provedení díla zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo, tj. dokončené dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků předat písemně protokolárně objednateli do
 - a. I. etapa 140 dnů od předání staveniště
 - b. II. etapa 110 dnů od předání staveniště.

Staveniště se zhotovitel zavazuje převzít od objednatele na základě výzvy objednatele ve lhůtě stanovené ve výzvě. Zhotovitel bude vyzván k převzetí staveniště u každé etapy zvlášť. O předání staveniště sepíší společně smluvní strany předávací protokol. Jestliže zhotovitel staveniště od objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem nepřevzme, pak běží lhůta pro provedení díla uvedená čl. III odst. 1 této smlouvy ode dne následujícího po dni, kdy uplynula lhůta stanovená objednatelem pro převzetí staveniště.

2. Zhotovitel se dále zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů po provedení díla. Dnem vyklizení staveniště se rozumí úplné vyklizení předaných pozemků a písemné protokolární předání objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Smluvní strany se osvobozují pro neplnění těch závazků, které by byly dotčeny působením tzv. vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti vzniklé po neodvratitelných událostech mimořádné povahy, které mají vliv na plnění podle této smlouvy, např. živelné pohromy, válečné události, atp. V těchto případech se prodlužují rovněž lhůty plnění o dobu trvání takové události, pokud byly jednoznačně a prokazatelně dotčeny působením vyšší moci.
4. Podrobný harmonogram postupu prací na výstavbě díla (po týdnech) je součástí této smlouvy viz. příloha č. 4.
5. Objednatel je povinen převzít od zhotovitele řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků i před termínem dokončení, který je sjednán v čl. III odst. 1. této smlouvy, a to na základě písemné výzvy zhotovitele, kde bude stanoven termín předání minimálně 10 dnů od jejího odeslání.
6. Během provádění díla je objednatel oprávněn dát zhotoviteli písemný odůvodněný pokyn k dočasnému pozastavení provádění díla. Zhotovitel je takovým pokynem vázán. O dobu dočasného pozastavení díla se prodlužuje doba provedení díla.

IV. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran ve výši

Etapa č.I 19.516.064,26 Kč bez DPH

Etapa č.II 13.377.052,92Kč bez DPH

Celkem 32.893.117,18 Kč bez DPH

(slovy: třicetdvámilionů osmset devadesátřítisíc stosedmnáct korun českých osmnáct haléřů bez DPH).

2. Zhotovitel si před podpisem této smlouvy o dílo pečlivě prostudoval veškerou projektovou dokumentaci, výkresy, technickou specifikaci, včetně výkazu výměr a porozuměl plně

stavebnímu dílu a v ceně díla zohlednil vše potřebné pro následné náležité provedení prací, tak aby předávané dílo bylo kompletní co do rozsahu a kvality. Uchazeč dále prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací, že ji přezkoumal z hlediska jeho technické správnosti a dokonalosti a konstatuje, že tato dokumentace je úplná a umožňuje provést dílo podle něho v rozsahu, způsobem, za cenu a v termínech a nepožaduje žádné jeho další doplnění a nezjistil v něm podstatné nejasnosti ani závady.

3. Zhotovitel rovněž ručí za kompletní provedení díla za cenu stanovenou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo kryje veškeré náklady, které jsou pro potřebné pro řádné dokončení díla dle této smlouvy a je tedy cenou pevnou a maximálně přípustnou, kterou je možné měnit jen postupy výslovně předvídanými v této smlouvě.
4. Pokud některé z oceněných položek výkazu výměr nebudou realizovány v plném rozsahu, bude ze strany uchazeče (zhotovitele) vyčíslena a fakturována skutečná výše nákladů těchto položek.
5. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
6. Cena za dílo je platná po celou dobu realizace díla.

V.

Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na následujícím režimu úhrady ceny za dílo:
 - a) V průběhu realizace stavby měsíčně skutečně provedené práce na cenu díla, jejichž výši stanoví dle skutečné prostavěnosti v kalendářním měsíci odsouhlasené písemně oběma stranami v soupisu provedených prací. Za objednatele je oprávněn fakturaci odsouhlasit technický dozor investora. Soupisy skutečně provedených prací je objednatel povinen odsouhlasit nebo připomínkovat nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem.

Objednatel je povinen odsouhlasit nebo připomínkovat soupisy skutečně provedených prací nejpozději do 10 kalendářních dní od jejich sepsání a předložení zhotovitelem,
 - b) celkovou cenu díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat a uplatnit po objednateli daňovým dokladem, až po provedení a předání díla bez vad a nedodělků objednateli dle této smlouvy,
 - c) případné vícepráce se zhotovitel zavazuje uplatnit samostatným daňovým dokladem a to na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě, kterým se objednatel zaváže vícepráce zhotoviteli uhradit.
2. Splatnost všech daňových dokladů vystavených podle odst. 1 tohoto článku smlouvy dohodly smluvní strany na 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli, když dnem splnění se rozumí den připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
3. Daňový doklad musí být vystaven zhotovitelem ve třech vyhotoveních. Nedílnou součástí daňového dokladu jsou náležitosti stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., ve znění změn a doplňků, zákon o DPH. Na každém účetním dokladu, případně v příloze tohoto dokladu, musí být uvedena informace o ceně za měrnou jednotku a vyjádřeno množství. V případě, že na účetním dokladu bude uvedena nekonkrétní či sdružená měrná jednotka (např. komplet, soubor), ze které není jednoznačně poznat, co je konkrétně fakturováno, musí být příslušná položka s touto měrnou jednotkou dále specifikována.
4. Podmínkou úhrady jakékoliv částky objednatel zhotoviteli je věcná správnost všech údajů uvedených na daňových dokladech a účetní úplnost vyžadovaná zákonem o účetnictví.

5. V případě, že faktury budou obsahovat neúplné nebo nesprávné údaje a náležitosti, je objednatel neprodleně po takovém zjištění povinen vrátit příslušnou fakturu zhotoviteli k přepracování s tím, že lhůta splatnosti běží až ode dne doručení přepracované faktury

VI.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy a obecně platných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že provádění díla dle této smlouvy budou řídit v pozici stavbyvedoucích (ve smyslu příslušných ustanovení stavebního zákona) osoby uvedené v Příloze č. 6 této smlouvy a dodržování příslušných právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví osob bude pravidelně kontrolováno bezpečnostním technikem uvedeným taktéž v Příloze č. 6 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn konkrétní osoby uvedené v Příloze č. 6 této smlouvy nahradit jinými osobami s tím však, že tyto nové osoby musí splňovat předpoklady pro výkon této činnosti v rozsahu, který je uveden čl. 5.4. písm. b) zadávací dokumentace, která sloužila k výběru zhotovitele dle této smlouvy (tj. k veřejné zakázce zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem zakázky 632711).
2. Objednatel se zavazuje přiměřeným anebo dohodnutým způsobem při výstavbě díla spolupůsobit a napomáhat.
3. Zhotovitel se zavazuje na svůj vlastní náklad zjistit na místech dotčených stavbou díla skutečný stav inženýrských sítí (tzn. rozvody vody, elektřiny, plynu, telekomunikace atp.) u jednotlivých správců těchto sítí. Zhotovitel zajistí na svůj náklad na místech dotčených stavbou ochranu všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí tak, aby v průběhu prací nedošlo k jejich poškození.
4. Zhotovitel zajišťuje na svůj náklad dopravně inženýrská opatření, vytýčení všech sítí, případné zábery veřejných prostranství a komunikací, zvláštní užívání komunikací a uhradí veškeré poplatky s tím spojené.

Dále si zhotovitel na svůj náklad zajistí:

 - a) pomocné konstrukce a práce nevyplývající konkrétně z projektové dokumentace a výkazu výměr, které jsou však nezbytné pro plné provedení díla,
 - b) zajištění vytýčení stavby prostřednictvím odpovědných osob s oprávněním pro provádění geodetických prací,
 - c) inženýrskou činnost zhotovitele po celou dobu trvání předmětné zakázky a předání všech potřebných dokladů při předání stavby objednateli,
 - d) zajištění technické a dokladové dokumentace (dokumentace skutečného provedení ve dvojím vyhotovení),
 - e) zajištění instalace a údržby přechodného dopravního značení (v případě záboru veřejného prostranství) a ostatních bezpečnostních opatření spojených s provedením stavby a zabezpečením stavenišť,
5. Zařízení stavenišť, včetně zajištění odběru všech potřebných medií, si po dobu výstavby zajišťuje a hradí zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, neprodleně odstraňovat na svůj náklad odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla, neznečišťovat veřejné prostory a v případě jejich znečištění je uklízet. Zhotovitel je zároveň povinen zajistit dodržování bezpečnostních, požárních, ekologických event. dalších předpisů platných v ČR v době provádění stavby. Veškerý odpad vzniklý činností zhotovitele je tento povinen odstranit, do zhotovitelem připravených kontejnerů vždy nejpozději do 20.00 hodin každého dne.

7. Zhotovitel zajistí dodržování předpisů bezpečnosti a organizace práce a požární ochrany všemi svými pracovníky pověřenými prováděním díla a rovněž i pracovníky případných subdodavatelů včetně používání ochranných pomůcek. Zhotovitel jmenuje osobu odpovědnou za dodržování bezpečnostních předpisů a předpisů o ochraně zdraví, a to ke dni zahájení prací a tuto osobu uvede do stavebního deníku včetně příslušného telefonního spojení na ni. Škody způsobené nedodržováním předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem nebo jeho subdodavatelů hradí beze zbytku zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele elektronicky e-mailem a zápisem do stavebního deníku stavby k prověření všech prací, které mají být zakryty a to nejméně 4 pracovní dny předem. Současně vyzve k prohlídce před zakrytím i zástupce těch orgánů a organizací (správce sítí), které si to vyžádaly ve stanoviscích k vydanému souhlasu s provedením ohlášené stavby. Nesplnění této povinnosti se řídí právní úpravou dle § 2626 občanského zákoníku.
9. Nedostaví-li se v určené lhůtě zástupce objednatele k prověření konstrukci a prací určených k zakrytí, ačkoli byl k tomu řádně ve stavebním deníku i emailem vyzván, může zhotovitel po určené lhůtě pokračovat v práci za předpokladu, že zajistí zápis stanoviska dotčených orgánů a organizací (správci sítí) ve stavebním deníku.
10. Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a zapisovat do něj všechny údaje důležité pro řádné provádění díla. Deník bude uložen na stavbě u stavbyvedoucího a to tak, aby byl kdykoliv na požádání k dispozici objednateli i pro příslušný technický dozor objednatele.

Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy:

- a) za objednatele –
 - b) za zhotovitele – Ing. Vildner Roman; Justin Jan, Kácha Radek
 - c) orgány státního stavebního dohledu.
11. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých jmenovaných pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla. Uvedení pracovníci jsou oprávněni dát příkaz k přerušeni prací, nejsou-li odpovědní pracovníci zhotovitele dosažitelní a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, životy nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody a ohrožení osob v souvislosti se stavbou. O uvedené skutečnosti bude pořízen zápis do stavebního deníku. Toto přerušeni prací nemá vliv na termín dokončení díla.
 12. Průběžná kontrola výstavby bude prováděna rovněž na kontrolních dnech stavby konaných za účasti objednatele a zhotovitele minimálně jedenkrát za týden, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné frekvenci kontrolních dnů. Kontrolní dny svolává a zápisy pořizuje objednatel. Opatření z kontrolních dnů jsou povinni zástupci zhotovitele i objednatele dodržovat, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou.
 13. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení prací dle projektu, dále za to, že dílo má obvyklé vlastnosti, je způsobilé k užívání a je provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, dle závazných posudků a stanovisek včetně stanovisek správních orgánů a organizací a dle stavebního povolení. Kvalitativní požadavky budoucího díla jsou stanoveny projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, včetně jejich nezávazných částí, dalšími obecně závaznými předpisy, mezinárodními, národními, regionálními a odvětvovými normami a požadavky objednatele.
 14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla použít jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu existence stavby byla zaručena jejich mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost a hygienické požadavky a další vlastnosti obvyklé u příslušného druhu výrobků a materiálů. Při předání díla je zhotovitel povinen doložit u použitých materiálů a výrobků atesty platné pro ČR.

15. Použité materiály a výrobky musejí odpovídat kvalitativním požadavkům objednatele a musejí vycházet ze schváleného projektu pro stavební povolení.
16. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo stanoviska oprávněných institucí stanoví provedení zkoušek nutných ke zprovoznění, musí být výsledek těchto zkoušek vyhovující a musí předcházet předání a převzetí díla, případně jeho části. Za úplnost a správnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel. Tyto zkoušky provádí na svůj náklad.
17. Zhotovitel může pro splnění smlouvy využít i třetí osoby. V tomto případě ručí za řádné plnění stejně, jako kdyby příslušné plnění prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení jakýchkoliv poddodavatelů zhotovitele, včetně práva předem odmítnout plnění zhotovitele prostřednictvím konkrétně určeného poddodavatele.
18. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody vzniklé porušením jakýchkoliv svých povinností uvedených v tomto článku VI. smlouvy.
19. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích, až do doby předání a převzetí příslušné části díla objednatel, jdou k tíži zhotovitele.
20. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání smluvního vztahu s objednatel dle této smlouvy, uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli nebo třetím osobám s pojistným plněním nejméně 100 mil. Kč. Na výzvu objednatele je povinen zhotovitel předložit příslušnou pojistnou smlouvu. V případě, že tuto pojistnou smlouvu nepředloží, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
21. Zhotovitel se zavazuje, že zaměstná nejméně 1 osobu se sníženým pracovním uplatněním, tj. uchazeče o zaměstnání evidované na Úřadu práce ČR, který byl bezprostředně před započatím plnění této smlouvy veden v evidenci uchazečů o zaměstnání nepřetržitě déle než 5 měsíců. Zhotovitel se zavazuje, že takové osoby se budou přímo podílet na plnění této smlouvy. Seznam těchto osob, tj. osob, s nimiž zhotovitel uzavřel pracovní právní vztah v souvislosti s prováděním díla, potvrzený místně příslušným úřadem práce je přílohou č. 7 této smlouvy.
22. Zhotovitel je povinen tuto skutečnost prokázat nejpozději v 1. den plnění této smlouvy a to příslušnou pracovní smlouvou a osvědčením z Úřadu práce o době trvání evidence. Tuto skutečnost výše uvedeným způsobem je zhotovitel povinen prokazovat každý rok trvání smlouvy vždy nejpozději k 31.3. V případě, že si objednatel prokázání této skutečnosti písemně vyžádá, je zhotovitel povinen této výzvě vyhovět do 3 pracovních dnů a příslušnou pracovní smlouvu a osvědčení Úřadu práce objednateli předložit. V případě, že dojde k ukončení pracovní právního vztahu mezi výše uvedenou osobou a zhotovitelem, je zhotovitel povinen nahlásit objednateli nejpozději do 3 pracovních dnů od ukončení vztahu. Zhotovitel se dále zavazuje nahradit výše uvedenou osobu jinou osobou, která je uchazečem o zaměstnání evidovaná na Úřadu práce ČR, která byla bezprostředně před uzavřením pracovní právního vztahu vedena v evidenci uchazečů o zaměstnání nepřetržitě déle než 5 měsíců, a to nejpozději do 1 měsíce po skončení pracovní právního vztahu.

VII.

Předání a převzetí

1. K příjemce řádně dokončeného a úplného díla, resp. jeho části zhotovitel objednatele vyzve emailem nejméně 7 pracovních dnů předem a k přijímacímu řízení jako součást svého plnění doloží m.j.:
 - a) stavební deníky;
 - b) revizní zprávy;

- c) atesty, záruční listy;
 - d) osvědčení o zkouškách použitých materiálů
 - e) pokyny k provozování;
 - f) dokumentace skutečného provedení stavby ve dvojím vyhotovení;
 - g) geodetické zaměření stavby v souřadnicích;
 - h) geometrický oddělovací plán staveb pro účely zápisu a vyznačení staveb do KN;
 - i) všechny další doklady nezbytné pro převzetí díla;
 - j) záruční listinu o bankovní záruce dle čl. VIII této smlouvy nebo vlastní blanco směnku vystavenou v souladu s čl. VIII této smlouvy;
 - k) doklady dle čl. I odst. 2 této smlouvy.
2. Zhotovitel předá dokončené a úplné dílo objednateli protokolárně - zápisem o předání díla. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, musí písemně nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít sdělit zhotoviteli důvody, pro které dílo nepřevzal.
 3. Prostory pro uskutečnění převjímacího řízení zajistí zhotovitel.

VIII.

Bankovní záruka za kvalitu díla a vlastní směnka

1. Právo objednatele v čase po datu odevzdání a převzetí díla na:
 - a) včasnou odpověď a uznání reklamovaných vad v záruční době,
 - b) bezplatné odstranění vad v záruční době ve stanovené lhůtě,
 - c) uplatnění smluvních pokut plynoucích z neplnění povinností zhotovitele dle článku IX. smlouvy,
 které vyplývají z povinností zhotovitele dle ustanovení této smlouvy, bude zajištěno buď sjednáním bankovní záruky „na dobré provedení díla“ nebo vlastní smenkou. Celková doba zajištění povinností uvedených shora bude činit 60 měsíců počínaje dnem předání bezvadného díla zhotovitelem objednateli. Zhotovitel je oprávněn zvolit, zda své shora uvedené povinnosti zajistí sjednáním bankovní záruky nebo vlastní směnky; je oprávněn zvolit i obě zajištění tak, že po určitou zhotovitelem stanovenou dobu budou povinnosti zajišťovány bankovní zárukou a po zbývající dobu vlastní smenkou anebo obráceně. Od jednou provedené volby nelze bez písemné dohody s objednatelem odstoupit.
2. Záruční listinu nebo vlastní směnku, případně oba dokumenty pokud bude způsob zajištění oběma dokumenty, je zhotovitel povinen odevzdat objednateli v den odevzdání a převzetí plně dokončeného díla. Záruční listina i vlastní směnka musí odpovídat podmínkám stanoveným touto smlouvou.
3. Bankovní záruka „na dobré provedení díla“ bude zhotovitelem sjednána ve prospěch objednatele a to na výši finanční částky 500 000,- Kč na dobu zvolenou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem od data podpisu protokolu o odevzdání a převzetí plně dokončené jednotlivé etapy.
4. Čerpání bankovní záruky je oprávněn objednatel uplatnit písemnou výzvou příslušné bance poskytující tuto záruku s tím, že zhotovitel neplní sjednané záruční podmínky v následujících případech:
 - a) v případě, kdy zhotovitel přes prokazatelně doručenou písemnou reklamaci vad v záruční době od objednatele, neodstraní reklamované vady ve stanovené lhůtě a objednatel byl nucen zajistit odstranění reklamované vady jiným způsobem – čerpání bankovní záruky v doložené výši nákladů na opravu vad v záruce - k prokázání těchto skutečností postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení o tom, s doložením nákladů na odstranění vad,
 - b) v případě, kdy zhotovitel neuhradí objednateli veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění reklamované vady v záruční lhůtě – čerpání bankovní záruky v doložené výši nákladů na opravu vad v záruce - k prokázání těchto skutečností

postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení o tom s doložením nákladů na odstranění vad,

- c) v případě, kdy objednatel uplatní sjednané smluvní pokuty dle této smlouvy a zhotovitel tyto řádně a včas neuhradí – čerpání bankovní záruky ve výpočtové výši pokut dle smluvních podmínek - k prokázání těchto skutečností postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení.
5. K čerpání bankovní záruky je oprávněn objednatel v průběhu celé doby trvání bankovní záruky a do její výše dle ustanovení čl. VIII. odst. 3 smlouvy a to vždy, když se vyskytnou okolnosti dle ustanovení čl. VIII. odst. 4 smlouvy.
 6. Namísto bankovní záruky nebo společně s ní, slouží ke stejnému účelu vlastní blanco směnka, vystavená zhotovitelem na řad objednatele, bez protestu, bez vyznačené směnečné sumy a data splatnosti. Do této směnky vlastní bude objednatel oprávněn vyplnit:
 - a. Jakékoli datum splatnosti směnky po dni předání díla dle této smlouvy, případně po skončení platnosti bankovní záruky za dobré provedení díla dle předcházejících ustanovení této smlouvy až do dne skončení záruční lhůty dle této smlouvy,
 - b. Směnečnou sumu až do výše 500 000,-Kč pro každou etapu stavby, kterou je oprávněn doplnit:
 - i. v případě, kdy zhotovitel přes prokazatelně doručenou písemnou reklamaci vad v záruční době od objednatele, neodstraní reklamované vady ve stanovené lhůtě a objednatel byl nucen zajistit odstranění reklamované vady jiným způsobem – objednatel doplní směnečnou sumu ve výši nákladů na opravu vad v záruce,
 - ii. v případě, kdy zhotovitel neuhradí objednateli veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění reklamované vady v záruční lhůtě – objednatel je oprávněn doplnit směnečnou sumu ve výši nákladů na opravu vad v záruce, kterou zhotovitel neuhradil,
 - iii. v případě, kdy objednatel uplatní sjednané smluvní pokuty dle této smlouvy a zhotovitel tyto řádně a včas neuhradí – objednatel je oprávněn doplnit směnečnou sumu ve výši neuhrazené smluvní.
 - c. Směnečnou sumu je objednatel oprávněn doplnit z kteréhokoli důvodu uvedeného shora a stejně tak směnečná suma může být součtem více nároků objednatele.

IX.

Vady díla a záruky za předmět plnění

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo v době předání má a po stanovenou záruční dobu bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, technickými normami, projektovou dokumentací a touto smlouvou, případně vlastností obvyklé.
2. Zhotovitel poskytne objednateli na dokončené dílo záruční lhůtu v délce trvání 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že na zařízení, kde výrobci poskytují delší záruční dobu, poskytne zhotovitel objednateli na těchto zařízeních záruční lhůtu v souladu se záručními lhůtami poskytovanými jejich výrobci, tedy odlišnou od bodu 2. tohoto článku.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zcela kompletní a bez právních vad.
5. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění a dle svého uvážení je oprávněn v případě výskytu jakékoli vady požadovat odstranění vady

opravou, slevu z ceny díla anebo od smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen odpovědět písemně na reklamaci objednatele:

- a) u běžných vad v záruce neohrožujících užívání díla do 5-ti dnů,
 - b) u vad v záruce ohrožujících užívání díla do 24 hodin,
- a to vždy od okamžiku prokazatelného doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli.
6. Termíny pro odstranění oprávněně reklamovaných vad, které se na dokončeném díle vyskytnou v záruční lhůtě a jejichž projev neohrožuje užívání díla, budou sjednány při reklamačním řízení ve vazbě na charakter a rozsah výskytu těchto vad, přičemž však tyto termíny nesmějí být sjednány ve lhůtách delších než do 21-ti dnů od data doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli, pokud to bude technicky nebo v závislosti na klimatických podmínkách možné.
 7. Zhotovitel se zavazuje u vad díla, které svým projevem ohrožují nebo ovlivňují jeho užívání, nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamačního dopisu dle odstavce 5 tohoto článku smlouvy navrhnout způsob a termín odstranění a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 8. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla reklamované objednatelem, za které odpovídá z důvodu poskytnuté záruky za jakost díla dle této smlouvy, ve lhůtách shora uvedených. Pokud reklamované vady díla ve shora uvedených lhůtách zhotovitel neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám, resp. zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady, které objednateli v souvislosti s odstraněním reklamovaných vad díla vzniknou, včetně smluvní pokuty dle článku XI této SoD.
 9. Uplatněním vady díla v záruční lhůtě přestává běžet původní záruční lhůta a pro příslušnou součást stavebního díla běží nová záruční lhůta.
 10. Zhotovitel je zavázán odstraňovat vady díla, které se projeví v záruční lhůtě na své náklady.

X.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv část stavebního díla či jeho poddodávku přechází na objednatele jeho zabudováním.
2. Nebezpečí škody na předmětu díla nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. Stejně tak nese zhotovitel i nebezpečí škody (ztrát) na veškerých materiálech, výrobcích a zařízeních, které používá nebo použije k provedení díla, ať už se nacházejí kdekoli.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené jeho činnostmi, či činnostmi jeho poddodavatelů na majetku objednatele, popř. třetích osob a hradí ji ze svých prostředků.
4. Případné dřívější převzetí části díla dle této smlouvy nemá vztah na vlastnictví díla a nebezpečí škody na něm. Nebezpečí škody až do úplného převzetí celého díla vymezeného v článku I. této smlouvy objednatelem nese zhotovitel.

XI.

Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje při prodlení s provedením kterékoliv etapy díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každý den prodlení.
2. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením konečné faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovený podle předpisů práva občanského.

3. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště dle čl. III odst. 2 této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s jakoukoliv povinností uvedenou v čl. IX odst. 7 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době dle čl. IX odst. 8 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 6 této smlouvy.
7. Jestliže zhotovitel při provádění prací poruší povinnost stanovenou mu právními předpisy upravujícími bezpečnost ochrany zdraví při práci, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
8. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí díla seznam všech subdodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 500 000 Kč bez DPH. Pro případ nedodržení tohoto ujednání se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny díla. Tato pokuta je splatná do 30 dnů ode dne zjištění porušení tohoto ustanovení.
9. Vedle kteréhokoli smluvní pokuty má objednatel právo na náhradu škody, která mu vznikne z porušení povinnosti, na kterou se vztahuje příslušná smluvní pokuta sjednané touto smlouvou.
10. V případě, že zhotovitel poruší jemu uloženou kteroukoliv povinnost uvedenou v článku VI, odst. 21 a 22, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
11. Pro případ prodlení zhotovitele s přijetím, nového zaměstnance nebo prodlení s předložením nového seznamu osob potvrzeného úřadem práce nebo s oznámením změny, resp. ukončení se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý den prodlení.

XII.

Odstoupení od smlouvy

1. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě nebo příslušných ustanoveních občanského zákoníku má objednatel právo odstoupit od smlouvy jestliže:
 - a) bude zahájeno insolvenční řízení na majetek zhotovitele nebo bylo takové řízení z důvodu nedostatečného majetku zhotoviteli odmítnuto nebo bylo takové řízení ze strany soudu staženo z důvodů nedostatečného krytí majetkem zhotovitele,
 - b) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je objednatel nezavinil,
 - c) zhotovitel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 14 dnů,
 - d) zhotovitel používá na zhotovení díla materiály a zařízení, které jsou v rozporu s požadovanou kvalitou díla a projektem a nezjedná nápravu ani přes písemné varování zástupce objednatele (postačí zápis do stavebního deníku stavby),
 - e) zhotovitel bude v prodlení s předáním dokončeného a úplného díla o více jak 30 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl zhotovitel upozorněn,
 - f) provádění díla dle této smlouvy nebude řídit v pozici stavbyvedoucího v oboru dopravní stavby, uvedená v Příloze č. 6 této smlouvy nebo jiná osoba pověřená zhotovitelem v souladu s čl. VI odst. 1 této smlouvy,
 - g) na bezpečnost a zdraví osob při provádění díla nebude dohlížet osoba bezpečnostního technika uvedená v Příloze č. 6 této smlouvy nebo jiná osoba pověřená zhotovitelem v souladu s čl. VI odst. 1 této smlouvy.

2. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě má zhotovitel právo odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - a) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je zhotovitel nezavinil,
 - b) objednatel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 2 týdny,
 - c) objednatel je v prodlení s placením dle této smlouvy oprávněné platby zhotoviteli o více než 15 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednatel písemně upozorněn, pokud nebude dohodnuto jinak. V takovém případě má zhotovitel právo na úhradu prokazatelně účelně vynaložených nákladů na realizaci díla.
3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen předat staveniště v termínu do 14-ti dnů od obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.
4. Zmaří-li objednatel provedení díla dle této smlouvy z důvodu, za nějž odpovídá, náleží zhotoviteli pouze cena díla odpovídající pracím a dodávkám na díle do okamžiku zmaření provedeným.

XIII. **Ostatní ujednání**

1. Smluvní strany souhlasí s tím, že tato smlouva bude veřejně přístupná. Zejména bude zveřejněna na profilu zadavatele po podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami včetně seznamu všech subdodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
2. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovní právní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směny, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, má objednatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %. Bude-li s dodavatelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele v souvislosti s plněním této smlouvy, je dodavatel povinen zahájení takového řízení objednateli oznámit a objednatel má právo pozastavit výplatu 10% ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Dodavatel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek dodavatele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 %. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, zavazuje se objednatel zadržet část ceny díla vyplatit dodavateli do 15ti dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.

3. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:

- za zhotovitele: Ing. Roman Vildner.....
- za objednatele: Mgr. Marie Blažková, primátorka města

4. Zástupci smluvních stran ve věcech technických:

- za zhotovitele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
- za objednatele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku

5. Technický dozor ve smyslu § 46d) odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění provádí sám objednatel.

XIV. **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V náležitostech, které nejsou touto smlouvou včetně všech jejích jednotlivých příloh výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění ke dni uzavření smlouvy.
3. Pokud by se kterékoliv z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena výkladem této smlouvy, který musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva je vyhotovena v pěti výtiscích, z nichž čtyři vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou a budou tyto přílohy:
 - č.1 - Oceněný položkový soupis prací,
 - č.2 - CD s projektovou dokumentací
 - č.3 - zásady organizace výstavby
 - č.4 - Časový harmonogram stavby I. a II. etapa
 - č.5 - Seznam dokladů,
 - č.6 - Jmenný seznam členů pracovního týmu pověřených vedením stavby,
 - č. 7 - Seznam osob dle čl. VI. odst. 21. této smlouvy.

XV.
Závěrečná prohlášení smluvních stran

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísni za nápadně nevýhodných podmínek.
2. Smluvní strany potvrzují rovněž převzetí všech dokumentů nebo podkladů, ať už uvedených nebo neuvedených v této smlouvě, vyžadovaných k řádnému provedení plnění dle této smlouvy.
3. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují smluvní strany, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.

V Děčíně dne

.....
[Redacted signature]

Objednatel
Mgr. Marie Blažková – primátorka města



V Praze dne

.....
Zhotovitel
Jiří Bělohav
předseda představenstva
Metrostav a.s.

.....
Zhotovitel
Ing. František Kočí
člen představenstva
Metrostav a.s.

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl.
zákonu č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

mezi smluvními stranami:

Objednatel: statutární město Děčín
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Mgr. Marie Blažková – primátorka města
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 4135092/0800
v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

a

Zhotovitel: Metrostav a.s.
Sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Statutární zástupce: Jiří Bělohav, předseda představenstva
Metrostav a.s.
a
Ing. František Kočí, člen představenstva
Metrostav a.s.
IČO: 000 14 915
DIČ: CZ 00014915
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1809071/0100

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatel dále jen „smluvní strany“

I.
Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo „**Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny**“. Přesný rozsah díla je specifikován projektovými dokumentacemi, které zpracovali:
 - NE2D Projekt s.r.o., IČO: 22801014, Prokopa Holého 2007/11, 434 01 Most, z 01/2016,
 - Ing. Vladimír Holub, IČ 86828878, Riegrova 798/9, Děčín, z 11/2014,
 - S.A.W. CONSULTING s.r.o., IČO 28718836, Prašná 2324, 407 47 Varnsdorf, z 02/2016.
2. Předmětem díla je taktéž vyhotovení event. zajištění těchto dokladů:

- a) atesty,
- b) osvědčení o zkouškách použitých materiálů,
- c) dokumentace skutečného provedení (ve dvojím vyhotovení a 1x na CD),
- d) geodetické zaměření staveb v souřadnicích;
- e) geometrický oddělovací plán staveb pro účely zápisu a vyznačení staveb do katastru nemovitostí;
- f) revizní zprávy;
- g) Dopravně inženýrské opatření (DIO);
- h) zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace;
- i) všechny další doklady nezbytné pro přejímku díla, které jsou nutné pro následné provozování díla anebo jeho kolaudaci.

Cena za zajištění těchto dokladů je zahrnuta v nabídkové ceně.

Stavební práce budou prováděny v souladu s vydaným:

- stavebním povolením č. 5018 (MK);
 - územním souhlasem a souhlasem s provedením ohlášeného stavebního záměru (PK);
 - územním rozhodnutím č. 4523/2016 (VO, metropolitní síť, přeložka kabelového vedení CETIN a.s.)
 - územním rozhodnutím č. 4516/2016 (MK, dětská hřiště).
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle předchozích ustanovení. Objednatel se touto smlouvou zavazuje po splnění závazku zhotovitele provést dílo k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených v této smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.
 4. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy uvedené shora v tomto článku řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy, a že shora uvedené podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatel a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodlení objednatele s udělením pokynu.
 5. Zhotovitel se zavazuje k veškerým dodávkám a plněním, nezbytným k vybudování technicky bezvadného díla, na základě projektu, podkladů a součástí smlouvy, při dodržení požadavků na provedení a kvalitu popř. definovaných příslušnými závaznými technickými normami a předpisy.
 6. Objednatel je oprávněn kdykoli po uzavření této smlouvy písemným jednostranným pokynem zúžit rozsah díla. Zhotoviteli v takovém případě náleží cena díla pouze za skutečně provedený rozsah díla a zhotovitel nemá nárok na žádné náklady, sankce či jiné platby spojené s omezením rozsahu díla jednostranným pokynem objednatele. Pro stanovení snížení ceny díla se použije oceněný položkový výkaz výměr předložený zhotovitelem v rámci zadávacího řízení pro tuto zakázku.
 7. Zhotovitel je oprávněn se od sjednaného předmětu díla odchýlit pouze na základě předchozí písemné dohody s objednatelem nebo na základě písemného pokynu objednatele. Bude-li mít taková dohoda o změně díla nebo pokyn ke změně díla vliv na cenu díla, musí být součástí dohody o změně díla i ujednání o změně ceny díla; v případě pokynu ke změně díla musí být zvláště uzavřena dohoda o změně ceny díla. Za dohodu dle tohoto odstavce se dle výslovné dohody smluvních stran nepovažuje zápis ve stavebním deníku.

II. Místo plnění zhotovitele

Místem realizace díla je Děčín XXVII – Březiny u Děčína, k.ú. Březiny u Děčína, bližší dle projektové dokumentace.

III. Doba provedení díla zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo, tj. dokončené dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků předat písemně protokolárně objednateli do
 - a. I. etapa 140 dnů od předání staveniště
 - b. II. etapa 110 dnů od předání staveniště.

Staveniště se zhotovitel zavazuje převzít od objednatele na základě výzvy objednatele ve lhůtě stanovené ve výzvě. Zhotovitel bude vyzván k převzetí staveniště u každé etapy zvlášť. O předání staveniště sepíší společně smluvní strany předávací protokol. Jestliže zhotovitel staveniště od objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem nepřevzme, pak běží lhůta pro provedení díla uvedená čl. III odst. 1 této smlouvy ode dne následujícího po dni, kdy uplynula lhůta stanovená objednatelem pro převzetí staveniště.

2. Zhotovitel se dále zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů po provedení díla. Dnem vyklizení staveniště se rozumí úplné vyklizení předaných pozemků a písemné protokolární předání objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Smluvní strany se osvobozují pro neplnění těch závazků, které by byly dotčeny působením tzv. vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti vzniklé po neodvratitelných událostech mimořádné povahy, které mají vliv na plnění podle této smlouvy, např. živelné pohromy, válečné události, atp. V těchto případech se prodlužují rovněž lhůty plnění o dobu trvání takové události, pokud byly jednoznačně a prokazatelně dotčeny působením vyšší moci.
4. Podrobný harmonogram postupu prací na výstavbě díla (po týdnech) je součástí této smlouvy viz. příloha č. 4.
5. Objednatel je povinen převzít od zhotovitele řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků i před termínem dokončení, který je sjednán v čl. III odst. 1. této smlouvy, a to na základě písemné výzvy zhotovitele, kde bude stanoven termín předání minimálně 10 dnů od jejího odeslání.
6. Během provádění díla je objednatel oprávněn dát zhotoviteli písemný odůvodněný pokyn k dočasnému pozastavení provádění díla. Zhotovitel je takovým pokynem vázán. O dobu dočasného pozastavení díla se prodlužuje doba provedení díla.

IV. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran ve výši

Etapa č.I 19.516.064,26 Kč bez DPH

Etapa č.II 13.377.052,92Kč bez DPH

Celkem 32.893.117,18 Kč bez DPH

(slovy: třicetdvámilionů osmset devadesátitřítisíc stosedmnáct korun českých osmnáct haléřů bez DPH).

2. Zhotovitel si před podpisem této smlouvy o dílo pečlivě prostudoval veškerou projektovou dokumentaci, výkresy, technickou specifikaci, včetně výkazu výměr a porozuměl plně

stavebnímu dílu a v ceně díla zohlednil vše potřebné pro následné náležité provedení prací, tak aby předávané dílo bylo kompletní co do rozsahu a kvality. Uchazeč dále prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací, že ji přezkoumal z hlediska jeho technické správnosti a dokonalosti a konstatuje, že tato dokumentace je úplná a umožňuje provést dílo podle něho v rozsahu, způsobem, za cenu a v termínech a nepožaduje žádné jeho další doplnění a nezjistil v něm podstatné nejasnosti ani závady.

3. Zhotovitel rovněž ručí za kompletní provedení díla za cenu stanovenou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo kryje veškeré náklady, které jsou pro potřebné pro řádné dokončení díla dle této smlouvy a je tedy cenou pevnou a maximálně přípustnou, kterou je možné měnit jen postupy výslovně předvídanými v této smlouvě.
4. Pokud některé z oceněných položek výkazu výměr nebudou realizovány v plném rozsahu, bude ze strany uchazeče (zhotovitele) vyčíslena a fakturována skutečná výše nákladů těchto položek.
5. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
6. Cena za dílo je platná po celou dobu realizace díla.

V. Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na následujícím režimu úhrady ceny za dílo:
 - a) V průběhu realizace stavby měsíčně skutečně provedené práce na cenu díla, jejichž výši stanoví dle skutečné prostavěnosti v kalendářním měsíci odsouhlasené písemně oběma stranami v soupisu provedených prací. Za objednatele je oprávněn fakturaci odsouhlasit technický dozor investora. Soupisy skutečně provedených prací je objednatel povinen odsouhlasit nebo připomínkovat nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem.
Objednatel je povinen odsouhlasit nebo připomínkovat soupisy skutečně provedených prací nejpozději do 10 kalendářních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem,
 - b) celkovou cenu díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat a uplatnit po objednateli daňovým dokladem, až po provedení a předání díla bez vad a nedodělků objednateli dle této smlouvy,
 - c) případné vícepráce se zhotovitel zavazuje uplatnit samostatným daňovým dokladem a to na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě, kterým se objednatel zaváže vícepráce zhotoviteli uhradit.
2. Splatnost všech daňových dokladů vystavených podle odst. 1 tohoto článku smlouvy dohodly smluvní strany na 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli, když dnem splnění se rozumí den připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
3. Daňový doklad musí být vystaven zhotovitelem ve třech vyhotoveních. Nedílnou součástí daňového dokladu jsou náležitosti stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., ve znění změn a doplňků, zákon o DPH. Na každém účetním dokladu, případně v příloze tohoto dokladu, musí být uvedena informace o ceně za měrnou jednotku a vyjádřeno množství. V případě, že na účetním dokladu bude uvedena nekonkrétní či sdružená měrná jednotka (např. komplet, soubor), ze které není jednoznačně poznat, co je konkrétně fakturováno, musí být příslušná položka s touto měrnou jednotkou dále specifikována.
4. Podmínkou úhrady jakékoliv částky objednatelem zhotoviteli je věcná správnost všech údajů uvedených na daňových dokladech a účetní úplnost vyžadovaná zákonem o účetnictví.

5. V případě, že faktury budou obsahovat neúplné nebo nesprávné údaje a náležitosti, je objednatel neprodleně po takovém zjištění povinen vrátit příslušnou fakturu zhotoviteli k přepracování s tím, že lhůta splatnosti běží až ode dne doručení přepracované faktury

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy a obecně platných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že provádění díla dle této smlouvy budou řídit v pozici stavbyvedoucích (ve smyslu příslušných ustanovení stavebního zákona) osoby uvedené v Příloze č. 6 této smlouvy a dodržování příslušných právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví osob bude pravidelně kontrolováno bezpečnostním technikem uvedeným taktéž v Příloze č. 6 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn konkrétní osoby uvedené v Příloze č. 6 této smlouvy nahradit jinými osobami s tím však, že tyto nové osoby musí splňovat předpoklady pro výkon této činnosti v rozsahu, který je uveden čl. 5.4. písm. b) zadávací dokumentace, která sloužila k výběru zhotovitele dle této smlouvy (tj. k veřejné zakázce zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem zakázky 632711).
2. Objednatel se zavazuje přiměřeným anebo dohodnutým způsobem při výstavbě díla spolupůsobit a napomáhat.
3. Zhotovitel se zavazuje na svůj vlastní náklad zjistit na místech dotčených stavbou díla skutečný stav inženýrských sítí (tzn. rozvody vody, elektřiny, plynu, telekomunikace atp.) u jednotlivých správců těchto sítí. Zhotovitel zajistí na svůj náklad na místech dotčených stavbou ochranu všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí tak, aby v průběhu prací nedošlo k jejich poškození.
4. Zhotovitel zajišťuje na svůj náklad dopravně inženýrská opatření, vytýčení všech sítí, případné zábery veřejných prostranství a komunikací, zvláštní užívání komunikací a uhradí veškeré poplatky s tím spojené.
Dále si zhotovitel na svůj náklad zajistí:
 - a) pomocné konstrukce a práce nevyplývající konkrétně z projektové dokumentace a výkazu výměr, které jsou však nezbytné pro plné provedení díla,
 - b) zajištění vytýčení stavby prostřednictvím odpovědných osob s oprávněním pro provádění geodetických prací,
 - c) inženýrskou činnost zhotovitele po celou dobu trvání předmětné zakázky a předání všech potřebných dokladů při předání stavby objednateli,
 - d) zajištění technické a dokladové dokumentace (dokumentace skutečného provedení ve dvojím vyhotovení),
 - e) zajištění instalace a údržby přechodného dopravního značení (v případě záboru veřejného prostranství) a ostatních bezpečnostních opatření spojených s provedením stavby a zabezpečením stavenišť,
5. Zařízení stavenišť, včetně zajištění odběru všech potřebných medií, si po dobu výstavby zajišťuje a hradí zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, neprodleně odstraňovat na svůj náklad odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla, neznečišťovat veřejné prostory a v případě jejich znečištění je uklízet. Zhotovitel je zároveň povinen zajistit dodržování bezpečnostních, požárních, ekologických event. dalších předpisů platných v ČR v době provádění stavby. Veškerý odpad vzniklý činností zhotovitele je tento povinen odstranit, do zhotovitelem připravených kontejnerů vždy nejpozději do 20.00 hodin každého dne.

7. Zhotovitel zajistí dodržování předpisů bezpečnosti a organizace práce a požární ochrany všemi svými pracovníky pověřenými prováděním díla a rovněž i pracovníky případných subdodavatelů včetně používání ochranných pomůcek. Zhotovitel jmenuje osobu odpovědnou za dodržování bezpečnostních předpisů a předpisů o ochraně zdraví, a to ke dni zahájení prací a tuto osobu uvede do stavebního deníku včetně příslušného telefonního spojení na ni. Škody způsobené nedodržováním předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem nebo jeho subdodavatelů hradí beze zbytku zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele elektronicky e-mailem a zápisem do stavebního deníku stavby k prověření všech prací, které mají být zakryty a to nejméně 4 pracovní dny předem. Současně vyzve k prohlídce před zakrytím i zástupce těch orgánů a organizací (správce sítí), které si to vyžádaly ve stanoviscích k vydanému souhlasu s provedením ohlášené stavby. Nesplnění této povinnosti se řídí právní úpravou dle § 2626 občanského zákoníku.
9. Nedostaví-li se v určené lhůtě zástupce objednatele k prověření konstrukcí a prací určených k zakrytí, ačkoli byl k tomu řádně ve stavebním deníku i emailem vyzván, může zhotovitel po určené lhůtě pokračovat v práci za předpokladu, že zajistí zápis stanoviska dotčených orgánů a organizací (správci sítí) ve stavebním deníku.
10. Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a zapisovat do něj všechny údaje důležité pro řádné provádění díla. Deník bude uložen na stavbě u stavbyvedoucího a to tak, aby byl kdykoliv na požádání k dispozici objednateli i pro příslušný technický dozor objednatele.
Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy:
a) za objednatele – *Edita Vírčíková*
b) za zhotovitele – Ing. Vildner Roman; Justin Jan, Kácha Radek
c) orgány státního stavebního dohledu.
11. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých jmenovaných pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla. Uvedení pracovníci jsou oprávněni dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li odpovědní pracovníci zhotovitele dosažitelní a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, životy nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody a ohrožení osob v souvislosti se stavbou. O uvedené skutečnosti bude pořízen zápis do stavebního deníku. Toto přerušování prací nemá vliv na termín dokončení díla.
12. Průběžná kontrola výstavby bude prováděna rovněž na kontrolních dnech stavby konaných za účasti objednatele a zhotovitele minimálně jedenkrát za týden, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné frekvenci kontrolních dnů. Kontrolní dny svolává a zápisy pořizuje objednatel. Opatření z kontrolních dnů jsou povinni zástupci zhotovitele i objednatele dodržovat, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou.
13. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení prací dle projektu, dále za to, že dílo má obvyklé vlastnosti, je způsobilé k užívání a je provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, dle závazných posudků a stanovisek včetně stanovisek správních orgánů a organizací a dle stavebního povolení. Kvalitativní požadavky budoucího díla jsou stanoveny projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, včetně jejich nezávazných částí, dalšími obecně závaznými předpisy, mezinárodními, národními, regionálními a odvětvovými normami a požadavky objednatele.
14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla použít jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu existence stavby byla zaručena jejich mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost a hygienické požadavky a další vlastnosti obvyklé u příslušného druhu výrobků a materiálů. Při předání díla je zhotovitel povinen doložit u použitých materiálů a výrobků atesty platné pro ČR.

15. Použité materiály a výrobky musejí odpovídat kvalitativním požadavkům objednatele a musejí vycházet ze schváleného projektu pro stavební povolení.
16. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo stanoviska oprávněných institucí stanoví provedení zkoušek nutných ke zprovoznění, musí být výsledek těchto zkoušek vyhovující a musí předcházet předání a převzetí díla, případně jeho částí. Za úplnost a správnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel. Tyto zkoušky provádí na svůj náklad.
17. Zhotovitel může pro splnění smlouvy využít i třetí osoby. V tomto případě ručí za řádné plnění stejně, jako kdyby příslušné plnění prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení jakýchkoliv poddodavatelů zhotovitele, včetně práva předem odmítnout plnění zhotovitele prostřednictvím konkrétně určeného poddodavatele.
18. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody vzniklé porušením jakýchkoliv svých povinností uvedených v tomto článku VI. smlouvy.
19. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích, až do doby předání a převzetí příslušné části díla objednatel, jdou k tíži zhotovitele.
20. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání smluvního vztahu s objednatel dle této smlouvy, uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli nebo třetím osobám s pojistným plněním nejméně 100 mil. Kč. Na výzvu objednatele je povinen zhotovitel předložit příslušnou pojistnou smlouvu. V případě, že tuto pojistnou smlouvu nepředloží, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
21. Zhotovitel se zavazuje, že zaměstná nejméně 1 osobu se sníženým pracovním uplatněním, tj. uchazeče o zaměstnání evidované na Úřadu práce ČR, který byl bezprostředně před započatím plnění této smlouvy veden v evidenci uchazečů o zaměstnání nepřetržitě déle než 5 měsíců. Zhotovitel se zavazuje, že takové osoby se budou přímo podílet na plnění této smlouvy. Seznam těchto osob, tj. osob, s nimiž zhotovitel uzavřel pracovní vztah v souvislosti s prováděním díla, potvrzený místně příslušným úřadem práce je přílohou č. 7 této smlouvy.
22. Zhotovitel je povinen tuto skutečnost prokázat nejpozději v 1. den plnění této smlouvy a to příslušnou pracovní smlouvou a osvědčením z Úřadu práce o době trvání evidence. Tuto skutečnost výše uvedeným způsobem je zhotovitel povinen prokazovat každý rok trvání smlouvy vždy nejpozději k 31.3. V případě, že si objednatel prokázání této skutečnosti písemně vyžádá, je zhotovitel povinen této výzvě vyhovět do 3 pracovních dnů a příslušnou pracovní smlouvu a osvědčení Úřadu práce objednateli předložit. V případě, že dojde k ukončení pracovního vztahu mezi výše uvedenou osobou a zhotovitelem, je zhotovitel povinen nahlásit objednateli nejpozději do 3 pracovních dnů od ukončení vztahu. Zhotovitel se dále zavazuje nahradit výše uvedenou osobu jinou osobou, která je uchazečem o zaměstnání evidovaná na Úřadu práce ČR, která byla bezprostředně před uzavřením pracovního vztahu vedena v evidenci uchazečů o zaměstnání nepřetržitě déle než 5 měsíců, a to nejpozději do 1 měsíce po skončení pracovního vztahu.

VII. Předání a převzetí

1. K přejímce řádně dokončeného a úplného díla, resp. jeho částí zhotovitel objednatele vyzve emailem nejméně 7 pracovních dnů předem a k přejímacímu řízení jako součást svého plnění doloží m.j.:
 - a) stavební deníky;
 - b) revizní zprávy;

- c) atesty, záruční listy;
 - d) osvědčení o zkouškách použitých materiálů
 - e) pokyny k provozování;
 - f) dokumentace skutečného provedení stavby ve dvojím vyhotovení;
 - g) geodetické zaměření stavby v souřadnicích;
 - h) geometrický oddělovací plán staveb pro účely zápisu a vyznačení staveb do KN;
 - i) všechny další doklady nezbytné pro převzetí díla;
 - j) záruční listinu o bankovní záruce dle čl. VIII této smlouvy nebo vlastní bíanco směnku vystavenou v souladu s čl. VIII této smlouvy;
 - k) doklady dle čl. I odst. 2 této smlouvy.
2. Zhotovitel předá dokončené a úplné dílo objednateli protokolárně - zápisem o předání díla. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, musí písemně nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít sdělit zhotoviteli důvody, pro které dílo nepřevzal.
 3. Prostory pro uskutečnění převjímacího řízení zajistí zhotovitel.

VIII.

Bankovní záruka za kvalitu díla a vlastní směnka

1. Právo objednatele v čase po datu odevzdání a převzetí díla na:
 - a) včasnou odpověď a uznání reklamovaných vad v záruční době,
 - b) bezplatné odstranění vad v záruční době ve stanovené lhůtě,
 - c) uplatnění smluvních pokut plynoucích z neplnění povinností zhotovitele dle článku IX. smlouvy,
 které vyplývají z povinností zhotovitele dle ustanovení této smlouvy, bude zajištěno buď sjednáním bankovní záruky „na dobré provedení díla“ nebo vlastní smenkou. Celková doba zajištění povinností uvedených shora bude činit 60 měsíců počínaje dnem předání bezvadného díla zhotovitelem objednateli. Zhotovitel je oprávněn zvolit, zda své shora uvedené povinnosti zajistí sjednáním bankovní záruky nebo vlastní směnky; je oprávněn zvolit i obě zajištění tak, že po určité zhotovitelem stanovenou dobu budou povinnosti zajišťovány bankovní zárukou a po zbývající dobu vlastní smenkou anebo obráceně. Od jednou provedené volby nelze bez písemné dohody s objednatelem odstoupit.
2. Záruční listinu nebo vlastní směnku, případně oba dokumenty pokud bude způsob zajištění oběma dokumenty, je zhotovitel povinen odevzdat objednateli v den odevzdání a převzetí plně dokončeného díla. Záruční listina i vlastní směnka musí odpovídat podmínkám stanoveným touto smlouvou.
3. Bankovní záruka „na dobré provedení díla“ bude zhotovitelem sjednána ve prospěch objednatele a to na výši finanční částky 500 000,- Kč na dobu zvolenou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem od data podpisu protokolu o odevzdání a převzetí plně dokončené jednotlivé etapy.
4. Čerpání bankovní záruky je oprávněn objednatel uplatnit písemnou výzvou příslušné bance poskytující tuto záruku s tím, že zhotovitel neplní sjednané záruční podmínky v následujících případech:
 - a) v případě, kdy zhotovitel přes prokazatelně doručenou písemnou reklamaci vad v záruční době od objednatele, neodstraní reklamované vady ve stanovené lhůtě a objednatel byl nucen zajistit odstranění reklamované vady jiným způsobem – čerpání bankovní záruky v doložené výši nákladů na opravu vad v záruce - k prokázání těchto skutečností postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení o tom, s doložením nákladů na odstranění vad,
 - b) v případě, kdy zhotovitel neuhradí objednateli veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění reklamované vady v záruční lhůtě – čerpání bankovní záruky v doložené výši nákladů na opravu vad v záruce - k prokázání těchto skutečností

postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení o tom s doložením nákladů na odstranění vad,

- c) v případě, kdy objednatel uplatní sjednané smluvní pokuty dle této smlouvy a zhotovitel tyto řádně a včas neuhradí – čerpání bankovní záruky ve výpočtové výši pokut dle smluvních podmínek - k prokázání těchto skutečností postačí bance, pokud objednatel předloží čestné prohlášení.
5. K čerpání bankovní záruky je oprávněn objednatel v průběhu celé doby trvání bankovní záruky a do její výše dle ustanovení čl. VIII. odst. 3 smlouvy a to vždy, když se vyskytnou okolnosti dle ustanovení čl. VIII. odst. 4 smlouvy.
 6. Namísto bankovní záruky nebo společně s ní, slouží ke stejnému účelu vlastní bíanco směnka, vystavená zhotovitelem na řad objednatele, bez protestu, bez vyznačené směnečné sumy a data splatnosti. Do této směnky vlastní bude objednatel oprávněn vyplnit:
 - a. Jakékoli datum splatnosti směnky po dni předání díla dle této smlouvy, případně po skončení platnosti bankovní záruky za dobré provedení díla dle předcházejících ustanovení této smlouvy až do dne skončení záruční lhůty dle této smlouvy,
 - b. Směnečnou sumu až do výše 500 000,-Kč pro každou etapu stavby, kterou je oprávněn doplnit:
 - i. v případě, kdy zhotovitel přes prokazatelně doručenou písemnou reklamaci vad v záruční době od objednatele, neodstraní reklamované vady ve stanovené lhůtě a objednatel byl nucen zajistit odstranění reklamované vady jiným způsobem – objednatel doplní směnečnou sumu ve výši nákladů na opravu vad v záruce,
 - ii. v případě, kdy zhotovitel neuhradí objednateli veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění reklamované vady v záruční lhůtě – objednatel je oprávněn doplnit směnečnou sumu ve výši nákladů na opravu vad v záruce, kterou zhotovitel neuhradil,
 - iii. v případě, kdy objednatel uplatní sjednané smluvní pokuty dle této smlouvy a zhotovitel tyto řádně a včas neuhradí – objednatel je oprávněn doplnit směnečnou sumu ve výši neuhrazené smluvní.
 - c. Směnečnou sumu je objednatel oprávněn doplnit z kteréhokoli důvodu uvedeného shora a stejně tak směnečná suma může být součtem více nároků objednatele.

IX.

Vady díla a záruky za předmět plnění

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo v době předání má a po stanovenou záruční dobu bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, technickými normami, projektovou dokumentací a touto smlouvou, případně vlastností obvyklé.
2. Zhotovitel poskytne objednateli na dokončené dílo záruční lhůtu v délce trvání 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že na zařízení, kde výrobci poskytují delší záruční dobu, poskytne zhotovitel objednateli na těchto zařízeních záruční lhůtu v souladu se záručními lhůtami poskytovanými jejich výrobci, tedy odlišnou od bodu 2. tohoto článku.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zcela kompletní a bez právních vad.
5. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění a dle svého uvážení je oprávněn v případě výskytu jakékoli vady požadovat odstranění vady

opravou, slevu z ceny díla anebo od smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen odpovědět písemně na reklamaci objednatele:

- a) u běžných vad v záruce neohrožujících užívání díla do 5-ti dnů,
 - b) u vad v záruce ohrožujících užívání díla do 24 hodin,
- a to vždy od okamžiku prokazatelného doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli.
6. Termíny pro odstranění oprávněně reklamovaných vad, které se na dokončeném díle vyskytnou v záruční lhůtě a jejichž projev neohrožuje užívání díla, budou sjednány při reklamačním řízení ve vazbě na charakter a rozsah výskytu těchto vad, přičemž však tyto termíny nesmějí být sjednány ve lhůtách delších než do 21-ti dnů od data doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli, pokud to bude technicky nebo v závislosti na klimatických podmínkách možné.
 7. Zhotovitel se zavazuje u vad díla, které svým projevem ohrožují nebo ovlivňují jeho užívání, nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamačního dopisu dle odstavce 5 tohoto článku smlouvy navrhnout způsob a termín odstranění a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 8. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla reklamované objednatelem, za které odpovídá z důvodu poskytnuté záruky za jakost díla dle této smlouvy, ve lhůtách shora uvedených. Pokud reklamované vady díla ve shora uvedených lhůtách zhotovitel neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám, resp. zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady, které objednateli v souvislosti s odstraněním reklamovaných vad díla vzniknou, včetně smluvní pokuty dle článku XI této SoD.
 9. Uplatněním vady díla v záruční lhůtě přestává běžet původní záruční lhůta a pro příslušnou součást stavebního díla běží nová záruční lhůta.
 10. Zhotovitel je zavázán odstraňovat vady díla, které se projeví v záruční lhůtě na své náklady.

X.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv část stavebního díla či jeho poddodávku přechází na objednatele jeho zabudováním.
2. Nebezpečí škody na předmětu díla nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. Stejně tak nese zhotovitel i nebezpečí škody (ztrát) na veškerých materiálech, výrobcích a zařízeních, které používá nebo použije k provedení díla, ať už se nacházejí kdekoli.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené jeho činnostmi, či činnostmi jeho poddodavatelů na majetku objednatele, popř. třetích osob a hradí ji ze svých prostředků.
4. Případné dřívější převzetí části díla dle této smlouvy nemá vztah na vlastnictví díla a nebezpečí škody na něm. Nebezpečí škody až do úplného převzetí celého díla vymezeného v článku I. této smlouvy objednatelem nese zhotovitel.

XI.

Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje při prodlení s provedením kterékoliv etapy díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každý den prodlení.
2. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením konečné faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovený podle předpisů práva občanského.

3. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště dle čl. III odst. 2 této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s jakoukoliv povinností uvedenou v čl. IX odst. 7 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době dle čl. IX odst. 8 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 6 této smlouvy.
7. Jestliže zhotovitel při provádění prací poruší povinnost stanovenou mu právními předpisy upravujícími bezpečnost ochrany zdraví při práci, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
8. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí díla seznam všech subdodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 500 000 Kč bez DPH. Pro případ nedodržení tohoto ujednání se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny díla. Tato pokuta je splatná do 30 dnů ode dne zjištění porušení tohoto ustanovení.
9. Vedle kteréhokoli smluvní pokuty má objednatel právo na náhradu škody, která mu vznikne z porušení povinnosti, na kterou se vztahuje příslušná smluvní pokuta sjednané touto smlouvou.
10. V případě, že zhotovitel poruší jemu uloženou kteroukoliv povinnost uvedenou v článku VI, odst. 21 a 22, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
11. Pro případ prodlení zhotovitele s přijetím, nového zaměstnance nebo prodlení s předložením nového seznamu osob potvrzeného úřadem práce nebo s oznámením změny, resp. ukončení se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý den prodlení.

XII.

Odstoupení od smlouvy

1. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě nebo příslušných ustanoveních občanského zákoníku má objednatel právo odstoupit od smlouvy jestliže:
 - a) bude zahájeno insolvenční řízení na majetek zhotovitele nebo bylo takové řízení z důvodu nedostatečného majetku zhotoviteli odmítnuto nebo bylo takové řízení ze strany soudu staženo z důvodů nedostatečného krytí majetkem zhotovitele,
 - b) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je objednatel nezavinil,
 - c) zhotovitel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 14 dnů,
 - d) zhotovitel používá na zhotovení díla materiály a zařízení, které jsou v rozporu s požadovanou kvalitou díla a projektem a nezjedná nápravu ani přes písemné varování zástupce objednatele (postačí zápis do stavebního deníku stavby),
 - e) zhotovitel bude v prodlení s předáním dokončeného a úplného díla o více jak 30 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl zhotovitel upozorněn,
 - f) provádění díla dle této smlouvy nebude řídit v pozici stavbyvedoucího v oboru dopravní stavby, uvedená v Příloze č. 6 této smlouvy nebo jiná osoba pověřená zhotovitelem v souladu s čl. VI odst. 1 této smlouvy,
 - g) na bezpečnost a zdraví osob při provádění díla nebude dohlížet osoba bezpečnostního technika uvedená v Příloze č. 6 této smlouvy nebo jiná osoba pověřená zhotovitelem v souladu s čl. VI odst. 1 této smlouvy.

2. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě má zhotovitel právo odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - a) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je zhotovitel nezavinil,
 - b) objednatel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 2 týdny,
 - c) objednatel je v prodlení s placením dle této smlouvy oprávněné platby zhotoviteli o více než 15 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednatel písemně upozorněn, pokud nebude dohodnuto jinak. V takovém případě má zhotovitel právo na úhradu prokazatelně účelně vynaložených nákladů na realizaci díla.
3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen předat staveniště v termínu do 14-ti dnů od obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.
4. Zmaří-li objednatel provedení díla dle této smlouvy z důvodu, za nějž odpovídá, náleží zhotoviteli pouze cena díla odpovídající pracím a dodávkám na díle do okamžiku zmaření provedeným.

XIII. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany souhlasí s tím, že tato smlouva bude veřejně přístupná. Zejména bude zveřejněna na profilu zadavatele po podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami včetně seznamu všech subdodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
2. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovní právní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, má objednatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %. Bude-li s dodavatelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele v souvislosti s plněním této smlouvy, je dodavatel povinen zahájení takového řízení objednateli oznámit a objednatel má právo pozastavit výplatu 10% ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Dodavatel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek dodavatele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 %. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele, zavazuje se objednatel zadržet část ceny díla vyplatit dodavateli do 15ti dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.

3. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:
 - za zhotovitele: Ing. Roman Vildner.....
 - za objednatele: Mgr. Marie Blažková, primátorka města
4. Zástupci smluvních stran ve věcech technických:
 - za zhotovitele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
 - za objednatele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
5. Technický dozor ve smyslu § 46d) odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění provádí sám objednatel.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V náležitostech, které nejsou touto smlouvou včetně všech jejích jednotlivých příloh výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění ke dni uzavření smlouvy.
3. Pokud by se kterékoli z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena výkladem této smlouvy, který musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva je vyhotovena v pěti výtiscích, z nichž čtyři vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou a budou tyto přílohy:
 - č. 1 - Oceněný položkový soupis prací,
 - č. 2 - CD s projektovou dokumentací
 - č. 3 - zásady organizace výstavby
 - č. 4 - Časový harmonogram stavby I. a II. etapa
 - č. 5 - Seznam dokladů,
 - č. 6 - Jmenný seznam členů pracovního týmu pověřených vedením stavby,
 - č. 7 - Seznam osob dle čl. VI. odst. 21. této smlouvy.

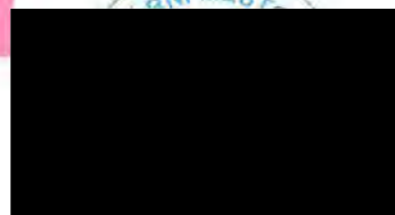

XV.
Závěrečná prohlášení smluvních stran

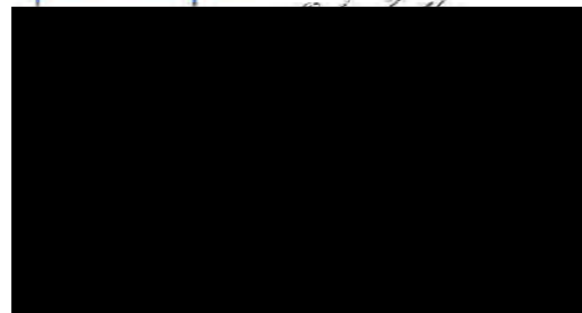
1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
2. Smluvní strany potvrzují rovněž převzetí všech dokumentů nebo podkladů, ať už uvedených nebo neuvedených v této smlouvě, vyžadovaných k řádnému provedení plnění dle této smlouvy.
3. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují smluvní strany, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.

V Děčíně dne 22-06-2016


.....


Objednatel
Mgr. Marie Blažková – primátorka města



předseda představenstva
Metrostav a.s.

.....

Zhotovitel
Ing. František Kočí
člen představenstva
Metrostav a.s.

Příloha č.1 - Oceněný položkový soupis prací

SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

REKAPITULACE - Metropolitní síť

SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Odstavná plocha na p. p. č. 276/23 k. ú. Březiny u Děčina

REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU

Cena bez DPH

478 717,00

17 463 249,70

489 829,74

1 000 471,51

83 796,31

19 516 064,26

V PRAZE DNE 29.04.2016



Stavba: Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny – rozšíření městského kamerového systému-datová síť - I.etapa

Stupeň: rozpočet pro realizaci

REKAPITULACE - Metropolitní síť	cena bez DPH	DPH 21%	cena s DPH
Zemní práce	363 932 Kč	76 426 Kč	440 358 Kč
GEO, poplatky	33 550 Kč	7 046 Kč	40 596 Kč
Pokládka HDPE trubek	81 235 Kč	17 059 Kč	98 294 Kč
celkem	478 717 Kč	100 531 Kč	579 247 Kč

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny –
rozšíření městského kamerového systému - datová síť - I. etapa

Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby

03/2016

Pol.č.	Název	MJ	Množství	cena/MJ	Celkem bez DPH
--------	-------	----	----------	---------	----------------

1 Zemní práce (v trase s VO bez bourání stáv. povrchů) 363 932

1.1	Zemní práce				
1.2	Vytýčení trasy	m	671	15,00	10065,00
1.3	Vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	m	671	140,00	93940,00
1.4	Rozebrání a osazení obrubníku	ks	16	80,00	1280,00
1.5	Řezání živého a betonového povrchu do 100 mm (mimo trasy s VO)	m	18	92,00	1656,00
1.6	Výkop a zához rýhy 35*50 cm tř.4 - chodník	m	557	98,00	54586,00
1.7	Výkop a zához rýhy 35*70 cm tř.4 - tráva nebo bosé	m	51	137,00	6987,00
1.8	Výkop a zához rýhy 50*110 cm tř.5	m	63	340,00	21420,00
1.9	Výkop a zához jámy pro, spojku, komoru	m ³	7	870,00	6090,00
1.10	Pokládka chráničky PE do výkopu	m	112	28,90	3236,80
1.11	Pokládka žlabu KZ13 (PE silnostěnný) vč. víka	m	10	54,80	548,00
1.12	Uložení kabelové komory včetně záhozu	ks	2	85,00	170,00
1.13	Kabelové lože + obsyp, písek 10 + 10cm	m ²	244	92,00	22448,00
1.14	Hutnění zeminy po 200 mm	m ³	171	98,00	16758,00
1.15	Hutnění zkouška statická - pro vozovky	ks	3	4 800,00	14400,00
1.16	Pokládka fólie varovné oranžové	m	671	5,00	3355,00
1.17	Pokládka plast. krycí desky	m	615	8,00	4920,00
1.18	Odvoz přebytečné zeminy a sutí na skládku do 10km + skládkovné	m ³	28	248,00	6944,00
1.19	Průvrt šikmý do objektu do pr. 50 mm vč. utěsnění a začištění beton směs, malta	ks	3	2 100,00	6300,00
1.20	Ohraničení výkopu výstražnou páskou	m	500	15,00	7500,00
1.21	Doprava a přesun materiálu	%	5%	221 400,00	11070,00
Materiál pro zemní práce					
1.22	Kabelový žlab KZ13 (PE silnostěnný) vč. víka	m	10	236,00	2360,00
1.23	Kabelová komora Polyvaul 2436-660 včetně 2x viko beton	ks	2	7 385,00	14770,00
1.24	Betonová směs B10	m ³	2	1 650,00	3300,00
1.25	Písek frakce 0-16	m ³	49	550,00	26950,00
1.26	Fólie varovná oranžová š. 250 mm	m	671	8,00	5368,00
1.27	Kabelová chránička PE 110/94	m	112	39,00	4368,00
1.28	Plastové krycí desky 1000/150/8	ks	615	16,00	9840,00
1.29	Montážní pěna 750 ml	ks	2	300,00	600,00
1.30	drobný montážní materiál - přichytky, stahovací pásy, čisticí prostředky, ...	%	4%	67 556,00	2702,24

2 GEO, poplatky 33 550

2.1	GEO, poplatky				
2.2	Geodetické zam. a mapování nad 100m	m	671	50,0	33550,0

3 Pokládka HDPE trubek					81 235
3.1	Pokládka HDPE trubek	m	1 524	28,40	43281,60
3.2	Pokládka HDPE 40/33	ks	8	20,00	160,00
3.3	kabelový označnick kulový - MARKER 3M				
Montáž HDPE					
3.4	Montáž spojky HDPE 40/40	ks	12	18,00	216,00
3.5	Montáž koncovky HDPE 40	ks	26	18,00	468,00
Materiál					
3.6	HDPE 40/33 modrá	m	732	19,00	13908,00
3.7	HDPE 40/33 modrá/ 1 bílý pr.	m	664	19,00	12616,00
3.8	HDPE 40/33 modrá/ 2 bílý pr.	m	128	19,00	2432,00
3.9	Spojka HDPE 40/40	ks	12	128,00	1536,00
3.10	Koncovka HDPE 40	ks	26	95,00	2470,00
3.11	kabelový označnick kulový - MARKER 3M	ks	8	340,00	2720,00
3.12	drobný montážní materiál - přichytky, stahovací pásky, čisticí prostředky, ...	%	4%	35 682,00	1427,28

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-01-08
Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

KSO:
Místo: DĚČÍN

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:
Mestrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:
HEZD PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8.1.2016

IČ:
DIČ: 000 14 915
DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH 17 463 249,70

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 17 463 249,70 0,00	Výše daně 3 667 282,44 0,00

Cena s DPH v CZK 21 130 532,14

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-01-08
 Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Místo: DĚČÍN
 Datum: 8.1.2016
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Projektant: NEZD PROJEKT
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		17 463 249,70	21 130 532,14	
ETAPA I.	KOMUNIKACE			
ČÁST 1A		5 493 924,22	6 647 648,31	ING
ETAPA I.	KOMUNIKACE			
ČÁST 1B		5 631 262,25	6 813 827,32	ING
ETAPA I.	KOMUNIKACE			
ČÁST 2		563 547,26	681 892,18	ING
ETAPA I.	KOMUNIKACE			
ČÁST 3		1 002 239,34	1 212 709,60	ING
ETAPA I.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ			
ČÁST 4		1 801 224,37	2 179 481,49	ING
ETAPA I.	CHODNÍKY			
ČÁST 5		1 652 518,44	1 999 547,31	ING
ETAPA I.	SADOVÉ ÚPRAVY			
ČÁST 6		100 780,55	121 944,47	STA
ETAPA I.	DĚTSKÉ HRŠTĚ 1			
ČÁST 7		428 934,27	519 010,47	ING
ETAPA I. VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	788 819,00	954 470,99	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 1A - KOMUNIKACE

KSO: DĚČÍN
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
 Projektant: NEZD PROJEKT
 Poznámka:

CC-CZ: 8.1.2016
 Datum: 8.1.2016
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH		5 493 924,22	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	5 493 924,22	21,00%	1 153 724,09
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	6 647 648,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 1A - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	5 493 924,22
HSV - HSV	5 402 424,22
1 - Zemní práce	931 978,96
2 - Zakládání	59 674,20
3 - Svistě a kompletní konstrukce	719 046,12
4 - Vodorovné konstrukce	55 949,56
5 - Komunikace	2 386 054,28
8 - Trubní vedení	108 232,70
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	757 781,73
997 - Přesun sutě	370 201,40
998 - Přesun hmot	13 505,27
M - Práce a dodávky M	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	91 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 1A - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 493 924,22	
D		HSV	HSV				5 402 424,22	
D		1	Zemní práce				931 978,96	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	410,000	18,04	7 396,40	CS ÚRS 2016 01
		PP	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakémkoliv ploše					
		VV	ZELEŇ			410,000		
2	K	111307134	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 500 mm	m2	12,000	644,72	7 736,64	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
		VV	12			12,000		
3	K	111307221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	333,000	10,13	3 373,29	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
		VV	333			333,000		
4	K	111307222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	812,000	14,81	12 025,72	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
		VV	310-502			812,000		
5	K	111307231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	589,000	52,57	30 963,73	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
		VV	589			589,000		
6	K	111307232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	927,000	92,52	85 766,04	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
		VV	927			927,000		
7	K	111307233	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 400 mm	m2	200,000	110,98	22 196,00	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
		VV	200'skryté konstrukce (odhad projektanta)			200,000		
8	K	111307241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 50 mm	m2	589,000	12,21	7 191,69	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm					
		VV	589			589,000		
9	K	111307243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 150 mm	m2	927,000	29,52	27 365,04	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
		VV	927			927,000		
10	K	1113154324	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 948,000	63,51	123 717,48	CS ÚRS 2016 01
		PP	Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhů šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
		VV	1948			1 948,000		
11	K	1113202111	Vytrhání obrub krajních obrubníků stojatých	m	465,000	24,16	11 234,40	CS ÚRS 2016 01
		PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajních nebo obrubníků stojatých					
		VV	465			465,000		
12	K	1113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	170,000	17,19	2 922,30	CS ÚRS 2016 01
		PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
		VV	170			170,000		
13	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	98,250	35,71	3 508,51	CS ÚRS 2016 01
		PP	Sejmutí ornice nebo tenčí pody s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
		VV	ODKOPY2			98,250		
14	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornité tř. 3	m3	65,500	60,82	3 983,71	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 3 do 100 m3					
		VV	ODKOPY3			65,500		
15	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornité tř. 3 za lepitost	m3	32,750	10,39	340,27	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost hornity tř. 3					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			ODKOPY 3*0,5		32,750			
16	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	589,700	78,13	46 073,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
			ODKOPY 4		589,700			
17	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepvost	m3	294,850	10,34	3 048,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4					
			ODKOPY 4*0,5		294,850			
18	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	147,425	104,03	15 336,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výhledů pro jakoukoliv třídu horniny					
			ODKOPY 4*0,25		147,425			
19	K	130901121	Bourání kcl v hloubených výkopkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	7,344	1 886,81	13 856,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání kosterucl v hloubených výkopkách - ručně z betonu prostého neprokladaného					
			11*0,6*0,6*1,2 bourání stávkových vpustí		4,752			
			ŠACHTA_R*1,2*1,2*0,2 bourání stávkových vstupů šachet		2,592			
			Součet		7,344			
20	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	99,900	475,32	47 484,47	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
			DH125*0,6*1,5		54,000			
			DH150*0,6*1,5		0,900			
			ZEĎ*1,2*0,5		45,000			
			RÝHA		99,900			
			Součet		99,900			
21	K	132301109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	49,950	45,38	2 266,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4					
			RÝHA*0,5		49,950			
22	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	19,900	565,10	11 245,49	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s přírodním nutným přemístěním výkopu ve výkopití v hornině tř. 4 do 100 m3					
			1,5*1,2*1,5*SOL		18,900			
			1,0*1,0*UV		1,000			
			ŠACHTY		19,900			
23	K	133301109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	9,950	85,77	853,41	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s přírodním nutným přemístěním výkopu ve výkopití v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4					
			ŠACHTY*0,5		9,950			
24	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	122,000	62,95	7 679,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny třídy rýh příloženě pro jakoukoliv mězovitost, Moubky do 2 m					
			(DH150+DH125)*1,0*2		122,000			
25	K	151101111	Odstáření příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	122,000	10,84	1 322,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstáření pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s užitím materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příloženě, Moubky do 2 m					
			(DH150+DH125)*1,0*2		122,000			
26	K	153311111	Zřízení armování svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané sklonu do 1:2	m2	300,000	22,03	6 609,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané, ve sklonu do 1:2					
			ZEĎ*2,0*2		300,000			
			300*1,15 Přepočtené koeficientem množství		345,000			
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	831,300	126,77	105 383,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			UV+SOL+ŠACHTY+ODKOPY4+ODKOPY3+ODKOPY2+RÝHA*0,5		831,300			
29	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 156,500	9,90	41 149,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			ODVOZ*5		4 156,500			
30	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	98,250	74,85	7 354,01	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a přečištění neuzpůsobeného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4					
			ODKOPY 2		98,250			
31	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	410,000	25,70	10 537,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hutnění boků násypů z hornin souvrstvných a typických pro jakýkoliv sklon, délka a míru zhutnění svahu					
			ZELEŇ		410,000			
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadů ze sypání na skládce (skládkovně)	t	1 330,080	100,00	133 008,00	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)					
			ODVOZ*1,6		1 330,080			
33	K	174101101	Zásep Jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	68,000	38,29	2 603,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásep sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopu ve vrstvách se zhutněním Jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těsně výkopkách					
			ZEĎ*0,2*1,2		18,000			
			50' doplnění hmot		50,000			
			ZÁŠPYP		68,000			
34	M	583336740	kameniva tříděná hrubě (Bratčice) frakce 16-32	t	136,000	242,00	32 912,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		kameniva přírodní tříděná pro stavební účely PTK (důbrné, hrubé, štrkoplasy) kameniva tříděné tř. 16-32 a D+1-45 mm (ČSN EN 12420) a D+1-4 mm (ČSN EN 12420), ČSN EN 13139 D+1 a D+2 mm (ČSN EN 13242) frakce 16-32					
			ZÁŠPYP		68,000			
			68'2' Přepočtené koeficientem množství		136,000			
35	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénním sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	m3	39,640	240,17	9 520,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénním sypáním z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypání					
			(DH125+DH150)*0,6*0,4		14,640			
			ZŠSTATNÍ OBSYPY		25,000			
			Součet		39,640			
36	M	58332000	štrkoplasek (Bratčice) netříděný zášypový materiál	t	79,280	226,00	17 917,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		kameniva přírodní tříděná pro stavební účely PTK (důbrné, hrubé, štrkoplasy) kameniva mimo neru frakce 0-2 štrkoplasek netříděný					
			OBSYP		39,640			
			39,64'2' Přepočtené koeficientem množství		79,280			
37	K	180404111	Založení hřístového trávníku výševem na vrstvě omíčky	m2	410,000	16,94	6 945,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení hřístového trávníku výševem na vrstvě omíčky					
			ZELEŇ		410,000			
38	M	005724100	osiva směs travní parková	kg	20,500	72,80	1 492,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		směs bude připravena v souladu s původní zprávou - sadové úpravy					
			ZELEŇ*0,05		20,500			
39	K	181301103	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	410,000	24,98	10 241,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a urovňování omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 pl rovná plocha do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
			ZELEŇ		410,000			
40	M	103111000R	zemina trávníková tříděná	m3	61,500	438,00	26 937,00	
	PP		raletka zadravní a kompostová zemina trávníková tříděná, volně ložená					
			ZELEŇ*0,15		61,500			
41	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 412,000	7,10	10 025,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláně vyrovňování výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
			KCE240WWD		40,000			
			KCE320WWD		822,000			
			KCE450WAA		550,000			
			Součet		1 412,000			
			Zakládání				59 674,20	
42	K	212752213	Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	115,000	221,51	25 473,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tratvod z drenážních trubek se zřízením třídníkového lože pod trubky a s jejich obševem v průměrem celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					
			DRENÁŽ		115,000			
43	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štrkoplasy netříděného	m3	9,375	480,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		polštáře zhutněné pod základy ze štrkoplasy netříděného					
			ZEĎ*0,5*0,25		9,375			
44	K	233211111	Zemní vrut pro ploty a dopravní značky D 60 mm dl 550 mm	kus	97,000	252,69	24 510,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zemní ocelové vruty pro ploty a dopravní značky průměru 60 mm, délky 550 mm					
			PLETIVOJ2*7		97,000			
45	K	233211116	Zemní vrut pro plotové brány D 114 mm dl 1000 mm	kus	2,000	2 176,76	4 353,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zemní ocelové vruty pro plotové brány průměru 114, délky 1000 mm					
46	K	274313511	Zbládnové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	0,360	2 322,51	836,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zbládnové pásy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokladaného tř. C 12/15					
			2,0*0,3*0,6 pasy schodů		0,360			
			Svislé a kompletní konstrukce				719 046,12	
47	K	327262001	Zdivo opěrné výšky do 1,2 m z přírodních (šedých) betonových bloků velikosti 0,02 m2	m2	19,200	1 572,23	30 186,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého záření (staváček) modré rovinné stěna sklonu ke svahu do 5 st. výšky do 1,2 m jednodílné ze samostatných bloků (nekombované), pohledové plochy do 0,02 m2 (blok POHY) přírodních (šedých)					
			ZEĎ*0,320*0,8'hladká		19,200			
48	K	327262003	Zdivo opěrné výšky do 1,2 m z barevných betonových bloků velikosti 0,02 m2	m2	52,800	1 656,23	87 448,94	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdiva (Stavoblock) modulové rovná stěna sklonu ke vstupu do 5 st. výšky do 1,2 m. Jednořadé ze samostatných bloků (rekombinované), početně plochy do 0,01 m ² (blok POFI) barevných					
	VV		SCHODY-ZE04*0,68*0,81čtířpané		52,800			
49	K	32726502SR	Zdivo opěrné z betonových bloků zátyp opěrné zdi betonem 12/15	m ²	83,000	1 690,00	140 270,00	
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdiva (Stavoblock) zátyp opěrné zdi kamenným včetně zhuštění, frakce 8 - 16 mm					
	VV		SCHODY/1,5		8,000			
	VV		ZE04		75,000			
	VV		Součet		83,000			
50	K	32726503I	Zdivo opěrné z betonových bloků ukončení opěrné zdi krycí deskou přírodní (ledou)	m	75,000	268,29	20 121,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdiva (Stavoblock) ukončení opěrné zdi krycí deskou přírodní (ledou)					
	VV		ZE04		75,000			
51	K	33817113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	97,826	200,96	19 659,11	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m ³ do přípravných jamek					
	VV		ZÁBRADÍ_B/2,3*3		97,826			
52	K	33817114	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m do zemního vstupu	kus	99,000	43,38	4 294,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m do zemního vstupu					
	VV		Zbrána		2,000			
	VV		PLETIVO/2*7		97,000			
	VV		Součet		99,000			
53	M	553422530	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2100/38x1,5 mm	kus	101,000	163,00	16 463,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průhlednost stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžné 38x1,5 mm včetně špičky, úhlytek 2100 mm					
	VV		4*2100/76x2mm osádit pro vrata		4,000			
	VV		PLETIVO/2*7 alternativně STABIL		97,000			
	VV		Součet		101,000			
54	K	33817115SR	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m kotvením na patky	kus	157,826	43,40	6 849,65	
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m do zemního vstupu					
	VV		ZÁBRADÍ_K/2,3*3		157,826			
55	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	13,000	337,88	4 392,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		PALISÁDA		13,000			
56	M	592264120	BEST-PALISÁDA MASIVY betonová přírodní 17,5x20x60 cm	kus	65,000	123,20	8 008,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro komaxitní stavby a pro terénní úpravy ostatní betonové a železobetonové palisády BEST provedení: přírodní A8 x 1 (D) x vř. MASIV 17,5 x 20 x 60					
	VV		PALISÁDA/10,2		65,000			
57	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplotení na ocelové sloupky do 8 m ²	kus	2,000	474,68	949,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		montáž vrat a vrátek k oplotení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé přes 6 do 8 m ²					
58	M	553423R	brána kovová dvoukřídlá 2000x4000 mm	kus	1,000	38 000,00	38 000,00	
	PP		příslušenství stavební kovové brány					
59	K	348171120	Osazení rámnového oplotení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15'	m	196,000	88,46	17 338,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplotení z drátů železných rámnových, na ocelové sloupky do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
	VV		ZÁBRADÍ_B-ZÁBRADÍ_K		196,000			
60	M	553423100R	plotové pole kovové svařované, 1000/2300 mm	kus	85,218	1 417,50	120 796,52	
	PP		příslušenství stavební kovové					
	VV		ZÁBRADÍ_K/2,3*typ Děčinské		52,609			
	VV		ZÁBRADÍ_B/2,3*typ Děčinské		32,609			
	VV		Součet		85,218			
61	K	348401130	Osazení oplotení ze strojeho pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15' sklonu svahu	m	180,000	64,73	11 651,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplotení ze strojeho pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,5 do 2,0 m					
	VV		PLETIVO		180,000			
62	M	313275040	pletivo FLUIDEX čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 200 cm	m	180,000	87,60	15 768,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky FLUIDEX PRO PVC roze 25 m, barva zelená BND oko 50 mm, drát 2,2 mm, výška 2000 mm					
	VV		PLETIVO alternativně STABIL barvy dle projektové dokumentace		180,000			
63	K	366130102	Montáž odlučovače ropných látek polyetylenového průtoku 6 l/s	kus	7,000	164,03	1 148,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		montáž odlučovačů ropných látek polyetylenových, průtoku 6 l/s					
	VV		SOL		7,000			
64	M	562415000	odlučovač ropných látek plastový (PP) SOL-2 s mířiči do 3,5 t	kus	7,000	25 100,00	175 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		stavební část z polyetenů (PP,PE) odlučovače ropných látek plastové (PP) SOL-2/4m Ø0x0x1000 cm s mířiči do 3,5 t					
	VV		SOL		7,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				55 949,56	
65	K	433121121	Osazení žeb schodišc	kus	12,000	398,33	4 779,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování schodišcových konstrukcí a ramp železobetonových schodišc					
66	M	59373700R	schodišce 310/150/1000 alternativně BEST	kus	12,000	159,00	1 908,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ramena, stupně a podesty schodišcové železobetonové schodišce venkovní					
67	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopiesku	m ³	8,920	480,00	4 281,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štrkopiesku do 63 mm					
	VV		(DN125-DN150) 0,6*0,2		7,320			
	VV		UV*1,0*1,0*0,2		0,200			
	VV		SOL*1,0*1,0*0,2		1,400			
	VV		Součet		8,920			
68	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kamenná těženého tl do 100 mm	m ²	865,000	52,00	44 980,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přístažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kamenná těženého					
	VV		KCE240WWD		40,000			
	VV		KCE240WWR		3,000			
	VV		KCE320WWD		822,000			
	VV		Součet		865,000			
	D	5	Komunikace				2 386 054,28	
69	K	564851111	Podklad ze štrkopiesku 50 tl 150 mm	m ²	4 780,000	74,00	353 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkopiesku 50 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		AZ*2		3 302,000			
	VV		KCE300WMA		280,000			
	VV		KCE240WWD		40,000			
	VV		KCE240WWR		3,000			
	VV		KCE450WMA*2*1,05		1 155,000			
	VV		Součet		4 780,000			
70	K	564861111	Podklad ze štrkopiesku 50 tl 200 mm	m ²	863,100	98,00	84 583,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkopiesku 50 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
	VV		KCE320WWD*1,05		863,100			
71	K	564871111	Podklad ze štrkopiesku 50 tl 250 mm	m ²	380,000	124,00	47 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkopiesku 50 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm					
	VV		200'skryté konstrukce - doplnění hmot		200,000			
	VV		90-90'doplnění hmot P7		180,000			
	VV		Součet		380,000			
72	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	830,000	225,00	186 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné střednozrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	VV		KCE450WMA		550,000			
	VV		KCE300WMA		280,000			
	VV		Součet		830,000			
73	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	2 825,000	12,89	36 414,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez porpku kamenem z asfaltu středního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²					
	VV		KCE100WMA		1 995,000			
	VV		KCE450WMA		550,000			
	VV		KCE300WMA		280,000			
	VV		Součet		2 825,000			
74	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	2 825,000	220,00	621 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, tl. 1, po zhuštění tl. 40 mm					
	VV		KCE100WMA		1 995,000			
	VV		KCE450WMA		550,000			
	VV		KCE300WMA		280,000			
	VV		Součet		2 825,000			
75	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	2 825,000	270,00	762 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	VV		KCE100WMA		1 995,000			
	VV		KCE450WMA		550,000			
	VV		KCE300WMA		280,000			
	VV		Součet		2 825,000			
76	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	43,000	190,32	8 183,76	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná těženého nebo dřevěného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²					
	VV		KCE240WWD		40,000			
	VV		KCE240WWR		3,000			
	VV		Součet		43,000			
77	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m ²	3,000	6,00	18,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná těženého nebo dřevěného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		KCE240WR			3,000			
78	M	59243080	dlážba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	41,000	103,60	4 247,60	CS ÚRS 2016 01
PP			dlážba 20 x 10 x 6 cm přírodní					
WV		KCE240WMD*1,025			41,000			
79	M	592452670	dlážba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	3,000	428,40	1 285,20	CS ÚRS 2016 01
PP			dlážka betonové dlážba zámková (ČSN EN 1338) dlážba vírocizlivá tvarově jednoduší dlážba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6					
WV		KCE240WR			3,000			
80	K	596211213	Kladení zámkové dlážby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	822,000	192,00	157 824,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlážby z betonových zámkových dlážek komunikací pro pěší s ložem z kamenná těženého nebo dřevěného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
WV		KCE320WMD			822,000			
81	M	592453110	dlážba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	787,590	144,70	113 964,27	CS ÚRS 2016 01
PP			dlážba 20 x 10 x 8 cm přírodní					
W		-46,74*V0Z			-46,740			
WV		KCE320WMD*1,015			834,130			
WV		Součet			787,590			
82	M	592452660	dlážba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	46,740	158,60	7 412,96	CS ÚRS 2016 01
PP			dlážka betonové dlážba zámková (ČSN EN 1338)					
WV		(14*214)*0,2*1,025*vodorovné značení			46,740			
83	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlážeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A	m2	46,740	6,00	280,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlážby z betonových zámkových dlážek komunikací pro pěší s ložem z kamenná těženého nebo dřevěného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy s příplatkem k cenám dvou barev za dlážbu z prvků					
WV		(14*214)*0,2*1,025*vodorovné značení			46,740			
D	B	Trubní vedení					108 232,70	
84	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SH4 DN125	m	60,000	190,39	11 423,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SH 4 DN 125					
WV		DH125			60,000			
85	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SH4 DN150	m	1,000	312,87	312,87	CS ÚRS 2016 01
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SH 4 DN 150					
WV		DH150			1,000			
86	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	60,000	12,51	750,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
WV		DH125			60,000			
87	K	892315111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	1,000	16,39	16,39	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
WV		DH150			1,000			
88	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	9,000	541,76	4 875,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
89	M	592241370	prstenc betonový výtlačný TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	9,000	267,00	2 403,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy prstenc výtlačných, tl. stěny 9 cm TBW-Q 625/100/90 62,5 x 10 x 9					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
90	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	9,000	547,53	4 927,77	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
91	M	592241200	skruž betonová přechodová TBW-Q 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm	kus	9,000	1 450,00	13 050,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruží přechodové TBW-Q 625/600/90 SP 62,5/100 x 60 x 9					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
92	K	895941111	Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	998,78	998,78	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
WV		UV			1,000			
93	M	592238520	dno betonové pro uliční vpusť s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	414,00	414,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť skruží s kalovou prohlubní TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5					
WV		UV			1,000			
94	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpusť s výtlačným otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	1,000	617,00	617,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť skruží s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a PVC 45 x 35 x 5					
WV		UV			1,000			
95	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpusť horní TBV-Q 450/195/5c, 45x20x5 cm	kus	1,000	269,00	269,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť skruží horní TBV-Q 450/195/5c 45 x 20 x 5					
WV		UV			1,000			
96	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpusť středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	1,000	269,00	269,00	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť skruží středové TBV-Q 450/195/6b 45 x 20 x 5					
WV		UV			1,000			
97	M	592238640	prstenc betonový pro uliční vpusť výtlačný TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	1,000	233,00	233,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť prstenc výtlačný TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
WV		UV			1,000			
98	M	592238740	koč pozink. ČJ DN 40S2, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	563,00	563,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť vpusť dešťová uliční s rámcem koč pozink. ČJ DN 40S2, vysoký, rám 500/300					
WV		UV			1,000			
99	M	592238760	rám zabetonovaný DH 19S81-9 500/500 mm	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť vpusť dešťová uliční s rámcem rámcem zabetonovaný DH 19S81-9, 500/500mm					
WV		UV			1,000			
100	M	592238780	mříž M1 D400 DN 19S81-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť vpusť dešťová uliční s rámcem mříž M1 D400 DN 19S81-13, 500/500mm					
WV		UV ALTERNATIVNĚ PRVĚ			1,000			
101	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus	9,000	466,84	4 201,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 100 do 150 kg					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
102	M	552410170	poklop šachty třídy D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS bez ventilace	kus	9,000	3 470,00	31 230,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky kanalizační litinové šachtové poklopy a mříže z tvrdé litiny poklop třídy D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm REXESS bez ventilace					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
103	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu	kus	9,000	1 581,71	14 235,39	CS ÚRS 2016 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu					
WV		ŠACHTA_R			9,000			
104	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	937,87	7 502,96	CS ÚRS 2016 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
105	K	899620121	Obetonování plastových šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,952	2 486,16	7 339,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15					
WV		1,2*0,9*0,2*2+1,0*0,9*0,2*2*50L			2,952			
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					757 781,73	
106	K	914111111	Montáž svítid dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	15,000	138,04	2 070,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž svítid dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
107	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	10,000	645,00	6 450,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid sloupky Zn 70 - 350					
108	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	10,000	65,10	651,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid upínací svorky na sloupek US 70					
109	M	404452540	vlička plastová na sloupek 70	kus	10,000	15,10	151,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid vlička plastová na sloupek 70					
110	M	404442500	značka svítid reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	7,000	1 090,00	7 630,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid FeZn plech FeZn AL plech Al BK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 ochranné značky IP2,IP3,IP11,IP12, IP13,IP15, I11-15, E2,E12 500x700 mm AL- 3M reflexní					
WV		1-2+1+2-1*IP4b, IP10a, IP11b, IP12, E1, E2b, E13			7,000			
111	M	404441040	značka svítid reflexní zákazová B AL- 3M 500 mm	kus	4,000	870,00	3 480,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid FeZn plech FeZn AL plech Al BK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 ochranné značky B1-B34, P7, C1 - C14, I10b rozměr 500 mm AL- 3M reflexní tř.1					
WV		2+1*1*02, B29, C2b			4,000			
112	M	404442320	značka svítid reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	4,000	883,00	3 532,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid FeZn plech FeZn AL plech Al BK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 ochranné značky P2, P3, P4, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E7,E10,E12,JA 500 x 500 mm AL- 3M reflexní tř.1					
WV		1-3*P2, P4			4,000			
113	K	915211113R	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým strukturálním plastem tl.3mm dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	507,000	85,00	43 095,00	
PP			Vodorovné dopravní značení sřížkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá strukturální plast tl.3mm					
WV		329+178			507,000			
114	K	915211116R	Vodorovné dopravní značení retroreflexním strukturálním žlutým plastem tl.3mm dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	45,000	87,06	3 917,70	
PP			Vodorovné dopravní značení sřížkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá strukturální plast tl.3mm					
WV		39+6			45,000			
115	K	915221113R	Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	388,000	153,00	59 364,00	
PP			Vodorovné dopravní značení sřížkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm strukturální plast tl.3mm					
WV		388			388,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	915231113R	Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	27,000	440,00	11 880,00	
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápoly bílé strukturální plast tl.3mm					
	VV	3-5+14			27,000			
117	K	915231115R	Vodorovné dopravní značení strukturálním žlutým plastem tl.3mm přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	12,000	355,92	4 271,04	
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápoly žluté základní					
	VV	6*2			12,000			
118	K	915611111	Předznačení vodorovného linového značení	m	940,000	4,14	3 891,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z náletořových hmot linové bílé čáry, vodící protibky					
	VV	507-45-383			940,000			
119	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	39,000	20,78	810,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z náletořových hmot plošné šipky, symboly, nápoly					
	VV	27+12			39,000			
120	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	560,000	148,89	83 378,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatínáním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV	BO15			560,000			
121	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, 100x151/12x25 cm, přírodní	kus	565,600	73,80	41 741,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		obrubník 100x151/12x25 cm, přírodní					
	VV	BO15*1,01			565,600			
122	K	916231213	Osazení chodničkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	100,000	105,35	10 535,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení chodničkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatínáním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV	BO08			100,000			
123	M	592175090	obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25 cm, přírodní	kus	202,000	42,00	8 484,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		obrubník 50x8x25 cm, přírodní					
	VV	BO08*2*1,01			202,000			
124	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,600	2 482,63	18 867,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV	2,0*2,0*0,25*chodnice			1,000			
	VV	(BO15-BO08)*0,01			6,600			
	VV	Součet			7,600			
125	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	705,000	84,01	59 227,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu Moubky přes 100 do 150 mm					
	VV	705			705,000			
126	K	953961113.R01	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 250 mm do betonu, žb nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	631,304	44,45	28 061,46	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene uměl, velikost M 12, Moubka 150 mm					
	VV	ZÁBRADLÍ_K/2,3*3*4			631,304			
127	K	953965121.R01	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 250 mm	kus	631,304	64,58	40 769,61	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm					
	VV	ZÁBRADLÍ_K/2,3*3*4			631,304			
128	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	119,000	129,18	15 372,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou					
	VV	8*plot komplet			8,000			
	VV	5*sloupky			5,000			
	VV	4*2*sloupky brány (včetně likvidace)			8,000			
	VV	6+17*502			23,000			
	VV	75*stávající zábradlí			75,000			
	VV	Součet			119,000			
129	K	966006211	Odstranění svítilných dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	37,54	150,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění (šmornozák) svítilných dopravních značek s odklizením materiálu na skládce na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
130	K	R005	Oprava stávající zdi 600m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta	soubor	2,000	60 000,00	120 000,00	
	PP		Oprava stávající zdi 250m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta					
	VV	1*Oprava stávající zdi 600m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta			1,000			
	VV	1*Řádní úprava nové zdi 100m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta			1,000			
	VV	Součet			2,000			
131	M	M001	Stěrkový materiál vč. penetrační a vrchního nátěru - dle upřesnění projektanta ocenit odhadem	kpř	1,000	180 000,00	180 000,00	
	PP		Stěrkový materiál vč. penetrační a vrchního nátěru - dle upřesnění projektanta ocenit odhadem					
D 997			Přesun sutě				370 201,40	
132	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	732,798	24,05	17 623,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovlněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV	498,688*obrus			498,688			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			43,29+190,82*kameno		234,110			
VV	BO01		Součet				732,798	
133	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	10 259,172	3,95	40 523,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovlněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV	BO01					732,798	
VV			732,798*14*Přepočtené koeficientem množství		10 259,172			
134	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	1 217,678	24,00	29 224,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovlněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV	11,1+132,525+463,5+148+95,325+6,8+9,774*betony			867,024			
VV			57,722+292,932*asfaltobetonu		350,654			
VV	BO02		Součet		1 217,678			
135	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	17 047,492	3,95	67 337,59	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovlněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV	BO02			1 217,678			
VV			1217,678*14*Přepočtené koeficientem množství		17 047,492			
136	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	867,024	80,00	69 361,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
	VV	11,1+132,525+463,5+148+95,325+6,8+9,774*betony			867,024			
137	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	849,342	150,00	127 401,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
	VV	498,688*obrus			498,688			
VV			57,722+292,932*asfaltobetonu		350,654			
VV			Součet		849,342			
138	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kamene na skládce (skládkovně)	t	234,110	80,00	18 728,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kamene					
	VV	43,29+190,82*kameno			234,110			
D 998			Přesun hmot				13 505,27	
139	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	834,689	16,18	13 505,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				91 500,00	
140	K	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	50,000	150,00	7 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HVV zemní a pomocné práce kopáč					
	VV	50*Přípomoc, sondy, přeložky			50,000			
141	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HVV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník					
	VV	100*oprava zdi cca 600m2			100,000			
142	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	200,000	220,00	44 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HVV provádění konstrukcí zedník					
	VV	200*oprava zdi cca 600m2			200,000			
143	K	HZS1321	Hodinová zúčtovací sazba betonář/železář	hod	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HVV provádění konstrukcí betonář/železář					
	VV	100*oprava zdi cca 600m2			100,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 1B - KOMUNIKACE

KSO: Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
 Projektant: HEZD PROJEKT
 Poznámka:

CC-CZ: Datum: 8.1.2016
 IČ: DIČ:
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH				5 631 262,25
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	5 631 262,25	21,00%	1 182 565,07	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		6 813 827,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 1B - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	5 631 262,25
HSV - HSV	5 555 166,05
1 - Zemní práce	1 105 630,01
2 - Zakládání	90 960,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	679 316,96
4 - Vodorovné konstrukce	116 098,40
5 - Komunikace	2 294 480,04
8 - Trubní vedení	209 465,25
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	565 339,11
997 - Přesun sutě	471 167,70
998 - Přesun hmot	22 708,05
PSV - Práce a dodávky PSV	4 822,40
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	4 822,40
M - Práce a dodávky M	11 773,80
21-M - Elektromontáže	7 122,24
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	4 651,56
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	59 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I, ČÁST 1B - KOMUNIKACE

Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: NEZO PROJEKT

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV	HSV					5 631 262,25	
D	I	Zemní práce					5 555 166,05	
I	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	1 210,000	18,04	21 828,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakémkoliv směru					
VV		ZELENÍ			1 210,000			
Z	K	113107134	Odstranění podkladu pl. do 50 m2 z betonu prostého tl. 500 mm	m2	22,000	644,72	14 183,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
VV		22			22,000			
3	K	113107173	Odstranění podkladu pl. přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl. 400 mm	m2	150,000	155,31	23 296,50	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
VV		150	150 krytých konstrukcí (odhad projektanta)		150,000			
4	K	113107221	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z kameniva drveného tl. 100 mm	m2	205,000	10,13	2 076,65	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 z kameniva hrubého drveného, o tl. vrstvy do 100 mm					
VV		205			205,000			
5	K	113107222	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z kameniva drveného tl. 200 mm	m2	2 214,000	14,81	32 789,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 z kameniva hrubého drveného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV		1497-717			2 214,000			
6	K	113107231	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z betonu prostého tl. 150 mm	m2	1 360,000	52,57	71 495,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV		1360			1 360,000			
7	K	113107232	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z betonu prostého tl. 300 mm	m2	1 731,000	92,52	160 152,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
VV		1731			1 731,000			
8	K	113107241	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 žlivičným tl. 50 mm	m2	1 360,000	12,21	16 605,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 žlivičným, o tl. vrstvy do 50 mm					
VV		1360			1 360,000			
9	K	113107243	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 žlivičným tl. 150 mm	m2	1 731,000	29,52	51 099,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 žlivičným, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV		1731			1 731,000			
10	K	113202111	Vytáhání obrub krajinů obrubníků stojatých	m	530,000	24,16	12 804,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytáhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajinů nebo obrubníků stojatých					
VV		530			530,000			
11	K	113204111	Vytáhání obrub záhonových	m	400,000	17,19	6 876,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytáhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
VV		400			400,000			
12	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	184,200	35,71	6 577,78	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodovodním přemístěním na hravný v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
VV		ODKOPY2			184,200			
13	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	122,800	36,10	4 433,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV		ODKOPY3			122,800			
14	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepihost	m3	61,400	10,39	637,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3					
VV		ODKOPY3*0,5			61,400			
15	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	117,480	78,13	9 178,71	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		ODKOPY4					117,480	
16	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepihost	m3	58,740	10,34	607,37	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4					
VV		ODKOPY4*0,5			58,740			
17	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	58,740	104,03	6 110,72	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám houbených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv tředu houbly					
VV		ODKOPY4*0,5			58,740			
18	K	130901121	Bourání kcl. v houbených výkopkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	7,200	1 886,81	13 585,03	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání konstrukcí v houbených výkopkách - ručně z betonu prostého neprotřádaného					
VV		8*0,6*0,6*1,2	Bourání stávajících vpusť		3,456			
VV		ŠACHTA_R*1,2*1,2*0,2	Bourání stávajících vstupů šachet		3,744			
VV		Součet			7,200			
19	K	132301102	Hloubení rýh I do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	222,600	240,89	53 622,11	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3					
VV		DH125*0,6*1,5			116,100			
VV		DH150*0,6*1,5			27,000			
VV		DH300*0,9*3,5			31,500			
VV		PAL150B*0,6*0,5			9,000			
VV		ZED4*1,2*0,5			39,000			
VV		Součet			222,600			
20	K	132301109	Příplatek za lepihost k hloubení rýh I do 600 mm v hornině tř. 4	m3	111,300	45,38	5 050,79	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4					
VV		RÝHY*0,5			111,300			
21	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	92,200	565,10	52 102,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným natěm přemístěním výkopku ve výkopu v hornině tř. 4 do 100 m3					
VV		1,5*1,2*1,5*SOL			16,200			
VV		1,0*1,0*UV			1,000			
VV		2,5*2,5*4,0*ŠACHTA			75,000			
VV		ŠACHTY	Součet		92,200			
22	K	133301109	Příplatek za lepihost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	46,100	85,77	3 954,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným natěm přemístěním výkopku ve výkopu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4					
VV		ŠACHTY*0,5			46,100			
23	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	318,000	62,95	20 018,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
VV		(DH150+DH125)*1,0*2			318,000			
24	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	60,000	107,99	6 479,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
VV		DH300*3,0*2			60,000			
25	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	318,000	10,84	3 447,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s složením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m					
VV		DH150+DH125)*1,0*2			318,000			
26	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	60,000	50,64	3 038,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s složením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m					
VV		DH300*3,0*2			60,000			
27	K	153311111	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané sklonu do 1:2	m2	260,000	22,03	5 727,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané, ve sklonu do 1:2					
VV		ZED4*2,0*2			260,000			
28	M	693210130	geomítě dvouosé TEHSAR 5530	m2	299,000	30,30	9 059,70	CS ÚRS 2016 01
PP			geomítě, geomatrace, geotextily dvouosé geomítě TEHSAR složení: polypropylen použit: silnice, silnice, letiště, odstavné plochy, kolejové lože železničních a tramvajových tratí, dočasná komunikace stá. 5530 50 x 4 m					
VV		ZED4*2,0*2			260,000			
VV		260*1,15	Přepočtené koeficientem množství		299,000			
29	X	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	634,980	126,77	80 496,41	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		ODVOZ	UV-SOL-ŠACHTY-ODKOPY4-ODKOPY3-ODKOPY2-RÝHY*0,5		634,980			
30	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 174,900	9,90	31 431,51	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k cenám za každých dalších 1 spojatých 1 000 m					
VV		ODVOZ*5			3 174,900			
31	K	167101102	Hakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	184,200	27,25	5 019,45	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ukládání, skládání a překládání rozdílného výkopu nebo sypání oxidálního, množství přes 100 m ³ , z hornů tř. 1 až 4					
VV			Odkopyz		184,200			
32	K	171151101	Hutnění bolů násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhuštění svahu	m ²	1 210,000	25,70	31 097,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hutnění bolů násypů z hornů souvazných a sypků pro jakýkoliv sklon, důku a míru zhuštění svahu					
VV			ZELEŇ		1 210,000			
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	1 015,968	100,00	101 596,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
VV			ODOVZ1,6		1 015,968			
34	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáníou se zhuštěním	m ³	65,600	38,29	2 511,82	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypáníou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopových					
VV			ZEĎ4*0,2*1,2		15,600			
VV			S0'doplnění hmot		50,000			
VV			ZÁSYPY		65,600			
35	M	583336740	kameniva třídění hrubé (Bratčice) frakce 16-32	t	131,200	242,00	31 750,40	CS ÚRS 2016 01
PP			kameniva přírodní třídění pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, štrkopský) kameniva třídění hrubé d=2 a D=4-5 mm (ČSN EN 12620) d=2 a D=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=1 a D=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 16-32					
VV			ZÁSYPY		65,600			
VV			65,6*2 Přepočtené koeficientem množství		131,200			
36	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypáníou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	65,560	240,17	15 745,55	CS ÚRS 2016 01
PP			Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypáníou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materií uložením ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypání					
VV			(DH125-DH150-DH300)0,6*0,4		40,560			
VV			25*OSTATNÍ OBSYPY		25,000			
VV			OBSYP		65,560			
37	M	583312000	štrkopské (Bratčice) netříděný zásypaný materiál	t	131,120	226,00	29 633,12	CS ÚRS 2016 01
PP			kameniva přírodní třídění pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, štrkopský) kameniva měkko normy frakce 0-2 štrkopské netříděný					
VV			OBSYP		65,560			
VV			65,56*2 Přepočtené koeficientem množství		131,120			
38	K	180404111	Založení hlinitového trávníku výševem na vrstvě ornice	m ²	1 210,000	16,94	20 497,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Založení hlinitového trávníku výševem na vrstvě ornice					
VV			ZELEŇ		1 210,000			
39	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	60,500	72,80	4 404,40	CS ÚRS 2016 01
VV			osivo bude připraveno v souladu s přírodní zprávu - sadové úpravy					
VV			ZELEŇ0,05		60,500			
40	K	181301103	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	1 210,000	24,98	30 225,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvazné ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
VV			ZELEŇ		1 210,000			
41	M	103111000R	zemina trávníková tříděná	m ³	181,500	438,00	79 497,00	
PP			rašelinová zahradní a kompostová zemina trávníková tříděná, volně ložená					
VV			ZELEŇ0,15		181,500			
42	K	181951102	Úprava pláně v hornité tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	3 505,000	7,10	24 885,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornité tř. 1 až 4 se zhuštěním					
VV			KCE240MHD-KCE60MHD-KCE320MHD-KCE450MHA		3 505,000			
D 2			Zakládání				90 960,53	
43	K	213311142	Podlaha zhuštěné pod základy ze štrkopského netříděného	m ³	8,125	480,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podlaha zhuštěné pod základy ze štrkopského netříděného					
VV			ZEĎ4*0,3*0,25		8,125			
44	K	233211116	Zemní vrut pro plotové brány D 114 mm dl 1000 mm	kus	2,000	2 176,76	4 353,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Zemní ocelové vruty pro plotové brány průměru 114, délky 1000 mm					
45	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m ³	0,720	2 322,51	1 672,21	CS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu protilehlé páry betonu kamenem rozprostředím tř. C 12/15					
VV			4,0*0,3*0,6 pas brány		0,720			
46	K	291211111	Zřízení plochy ze stínících panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m ²	72,000	72,15	5 194,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení zpevněné plochy ze stínících panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
VV			PANELY*3*1,5		72,000			
47	M	593810850	panel stínící 3000-1200-150 300x120x15 cm (60t a 30t)	kus	16,000	4 740,00	75 840,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty stínící betonové a železobetonové panely stínící 3000-1200-150 300 x 120 x 15 (60t a 30t)					
VV			PANELY		16,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				679 316,96	
48	K	327262001	Zdivo opěrné výšky do 1,2 m z přírodních (ředých) betonových bloků velikosti 0,02 m ²	m ²	52,000	1 572,23	81 755,96	CS ÚRS 2016 01
PP			Zdivo nadzemní opěrné z betonových bloků systém suchého zdění (stavoblock) modulové rovinné stěny sklonu ke svahu do 3 st. výšky do 1,2 m jednotlivě ze samostatných bloků (nekombovaných), podélnové plochy do 0,02 m ² (blok POFH) přírodních (ředých)					
VV			ZEĎ4*0,8hladká		52,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	327265025R	Zdivo opěrné z betonových bloků zášyp opěrné zdivem 12/15	m ²	52,000	1 690,00	87 880,00	
PP			Zdivo nadzemní opěrné z betonových bloků systém suchého zdění (stavoblock) zášyp opěrné zdivem kamenem včetně zhuštění, frakce 8 - 16 mm					
VV			ZEĎ4*0,8		52,000			
50	K	327265031	Zdivo opěrné z betonových bloků ukončení opěrné zdi krycí desku přírodní (ředou)	m	65,000	268,29	17 438,85	CS ÚRS 2016 01
PP			Zdivo nadzemní opěrné z betonových bloků systém suchého zdění (stavoblock) ukončení opěrné zdi krycí desku přírodní (ředou)					
VV			ZEĎ4		65,000			
51	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	88,696	200,96	17 824,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (ř. C 25/30) do 0,08 m ³ do přířezových jamek					
VV			ZÁBRADLÍ_B/2,3'		88,696			
52	K	338171114	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m do zemního vrutu	kus	2,000	41,38	86,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m do zemního vrutu					
53	M	553422530	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a kromatizovaný 2100/38x1,5 mm	kus	2,000	163,00	326,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Přiláčení stavební kovové sloupky plotové pozinkované a kromatizované průběžný 38x1,5 mm včetně čepky, úchytek 2100 mm					
VV			Z2100/76x2mm osadit pro vrata		2,000			
54	K	339921132	Osazování betonových paliček do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	97,000	337,88	32 774,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování paliček betonových v řadě se zabetonováním výšky paličky přes 500 do 1000 mm					
VV			PAL1060B-PAL1060P		97,000			
55	M	592284120	BEST-PALISÁDA MASIV betonová přírodní 17,5x20x60 cm	kus	120,000	123,20	14 784,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro komunaní stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové paličky BEST provedení: přírodní ř. 17,5 x 20 x 60					
VV			PAL1060P/0,2		120,000			
56	M	592284230	BEST-PALISÁDA MASIV betonová barevná 17,5x20x60 cm	kus	365,000	131,80	48 107,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro komunaní stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové paličky BEST provedení: červená, žlutá, okrová, antracit MASIV ř. 17,5 x 20 x 60					
VV			PAL1060B/0,2		365,000			
57	K	339921133	Osazování betonových paliček do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	30,000	423,82	12 714,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování paliček betonových v řadě se zabetonováním výšky paličky přes 1000 do 1500 mm					
VV			PAL1150B		30,000			
58	M	592284270	BEST-PALISÁDA MASIV armovaná 17,5x20x150 cm	kus	150,000	537,50	80 625,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro komunaní stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové paličky BEST provedení: červená, žlutá, okrová, antracit MASIV (arm.) 17,5 x 20 x 150					
VV			PAL1150B/0,2		150,000			
59	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplotení na ocelové sloupky do 8 m ²	kus	2,000	474,68	949,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vrat a vrátek k oplotení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé přes 6 do 8 m ²					
60	M	553423R	brána kovová dvoukřídlá 2000x4000 mm	kus	1,000	38 000,00	38 000,00	
PP			přiláčení stavební kovové brány					
61	K	348171120	Osazení rámového oplotení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15°	m	68,000	88,46	6 015,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení oplotení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
VV			ZÁBRADLÍ_B		68,000			
62	M	553423100R	plotové pole kovové svařované, 1000x2300 mm	kus	29,565	1 417,50	41 908,39	
PP			přiláčení stavební kovové					
VV			ZÁBRADLÍ_B/2,3'typ Děčínské		29,565			
63	K	386130102	Montáž odlučovačů ropných látek polyetylenových průtoku 6 l/s	kus	6,000	164,05	984,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž odlučovačů ropných látek polyetylenových, průtoku 6 l/s					
VV			SOL		6,000			
64	M	562415000	odlučovač ropných látek plastový (PP) SOL-2 s mříží do 3,5 t	kus	6,000	25 100,00	150 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			stavební část z polyetylénu (PP,PE) odlučovač ropných látek plastové (PP) SOL-2/400 800x1000 cm s mříží do 3,5 t					
VV			SOL		6,000			
65	K	R001	Osazení stojanu na kola včetně dodávký dle projektu	kus	5,000	3 636,15	18 180,75	
66	K	R002	Osazení lavíček včetně dodávký dle projektu	kus	2,000	6 709,50	13 419,00	
67	K	R003	Osazení koše na odpady včetně dodávký dle projektu	kus	1,000	6 258,00	6 258,00	
68	K	R004	Osazení basketbalového koše se základem včetně dodávký dle projektu	kus	1,000	8 685,00	8 685,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				116 098,40	
69	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopského	m ³	22,280	480,00	10 694,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu z písku a štrkopského do 63 mm					
VV			(DH125-DH150-DH300)0,6*0,2		20,280			
VV			UV*1,0*1,0*0,2		0,200			
VV			ŠACHTA*1,0*1,0*0,2		0,600			
VV			SOL*1,0*1,0*0,2		1,200			
VV			Součet		22,280			
70	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m ²	2 027,000	52,00	105 404,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přístřež) v ploše vodorovné nebo do sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
VV			PANELY*3*1,5		72,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		KCE240WWD		745,000			
	W		KCE320WWD		1 138,000			
	W		KCE560WWD		72,000			
	W		Součet		2 027,000			
D 5 Komunikace								
71	K	564851111	Podklad ze štrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 037,250	74,00	2 294 480,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm				298 756,50	CS ÚRS 2016 01
	W		KCE240WWD*1,05		782,250			
	W		KCE450WMA*2*1,05		3 255,000			
	W		Součet		4 037,250			
72	K	564851111	Podklad ze štrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 270,500	98,00	124 509,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
	W		KCE320WWD*1,05		1 194,900			
	W		KCE560WWD*1,05		75,600			
	W		Součet		1 270,500			
73	K	564871111	Podklad ze štrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	330,000	124,00	40 920,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm					
	W		150°skryté konstrukce - doplnění hmot		150,000			
	W		90°90°doplnění hmot P7		180,000			
	W		Součet		330,000			
74	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZX tl 220 mm	m2	72,000	302,95	21 812,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZX (mírně zvlhčený) s rozprostřením a s zhuštěním, po zhuštění tl. 220 mm					
	W		KCE560WWD		72,000			
75	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kameniva OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	1 550,000	225,00	348 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kameniva střednězrná - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	W		KCE450WMA		1 550,000			
76	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 550,000	12,89	19 979,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez pryskyřice z asfaltu střednězrná, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	W		KCE450WMA		1 550,000			
77	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 550,000	220,00	341 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm					
	W		KCE450WMA		1 550,000			
78	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 550,000	270,00	418 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	W		KCE450WMA		1 550,000			
79	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	745,000	190,39	141 840,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	W		KCE240WWD		745,000			
80	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	300,000	6,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z dvou barev					
	W		KCE240WWS		270,000			
	W		KCE240WWR		30,000			
	W		Součet		300,000			
81	M	592452680	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	270,000	223,10	60 237,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná					
	W		KCE240WWS		270,000			
82	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	445,000	103,60	46 102,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní					
	W		KCE240WWS		445,000			
83	M	592453090	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	30,000	381,80	11 454,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní					
	W		KCE240WWS		30,000			
84	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 138,000	192,00	218 496,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	W		KCE320WWD		1 138,000			
85	M	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	1 075,670	144,70	155 649,45	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní					
	W		-79,-4YDZ		-79,400			
	W		KCE320WWD*1,015		1 155,070			
	W		Součet		1 075,670			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	M	592452660	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	79,400	158,60	12 592,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba betonové dlažba zámková (ŠH DH 1338)					
	W		(26*157*214)*0,2 vodorovné značení		79,400			
87	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A	m2	79,400	6,00	476,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvů					
	W		(26*157*214)*0,2 vodorovné značení		79,400			
88	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	72,000	195,00	14 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2					
	W		KCE560WWD		72,000			
89	M	592452960	dlažba se zámkem BEST-BEATON rovný 20x16,5x10 cm přírodní	m2	73,800	238,00	17 564,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba se zámkem rovný 20x16,5x10 cm přírodní					
	W		KCE560WWD*1,025		73,800			
D 8 Trubní vedení 209 465,25								
90	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125	m	129,000	152,31	19 647,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 125					
	W		DN125		129,000			
91	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	30,000	250,30	7 509,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150					
	W		DN150		30,000			
92	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN300	m	10,000	817,34	8 173,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 300					
	W		DN300		10,000			
93	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	129,000	8,76	1 130,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	W		DN125		129,000			
94	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	30,000	11,47	344,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	W		DN150		30,000			
95	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	10,000	15,68	156,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	W		DN300		10,000			
96	K	894221115	Šachty kanalizační z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 800 nebo 900 dno bet C 25/30	kus	3,000	18 000,37	54 001,11	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu vodostavěbně V 4 - B 20 výšky vstupu do 1,30 m na stokách kruhových s obložněním dna betonem tř. C 25/30 DN 800 nebo 900					
	W		ŠACHTA		3,000			
97	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	13,000	379,23	4 929,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
	W		ŠACHTA_R		13,000			
98	M	592241370	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	13,000	213,60	2 776,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studové a drenážní soustavy prstencové vyrovnávací, tl. stěny 9 cm TBW-Q 625/100/90 62,5 x 10 x 9					
	W		ŠACHTA_R		13,000			
99	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	13,000	383,27	4 982,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	W		ŠACHTA_R		13,000			
100	M	592241200	skruž betonová přechodová TBW-Q 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm	kus	13,000	1 160,00	15 080,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studové a drenážní soustavy skruží přechodové TBW-Q 625/600/90 SP 62,5/100 x 60 x 9					
	W		ŠACHTA_R		13,000			
101	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	699,15	699,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	W		UV		1,000			
102	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust z kalovou prohlubni TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	331,20	331,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s kalovou prohlubni TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5					
	W		UV		1,000			
103	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	1,000	493,60	493,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruží s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a PVC 45 x 35 x 5					
	W		UV		1,000			
104	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/195/5c, 45x20x5 cm	kus	1,000	215,20	215,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/195/5c 45 x 20 x 5					
	W		UV		1,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	1,000	215,20	215,20	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti středové TBV-Q 450/195/6b 45 x 20 x 5					
VV			UV		1,000			
106	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	1,000	186,40	186,40	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
VV			UV		1,000			
107	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	450,40	450,40	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti košová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
VV			UV		1,000			
108	M	592238760	rám betonový DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	832,00	832,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti košová uliční s rámem rám betonový DIN 19583-9, 500/500mm					
VV			UV		1,000			
109	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 248,00	1 248,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti košová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm					
VV			UV/ALTERNATIVNĚ PRYZ		1,000			
110	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	16,000	408,49	6 535,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg					
VV			ŠACHTA-ŠACHTA_R		16,000			
111	M	552410170	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REKES bez ventilace	kus	16,000	2 776,00	44 416,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky kanalizační litinové šachtové poklopy a mříže z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm REKES bez ventilace					
VV			ŠACHTA_R-ŠACHTA		16,000			
112	K	899331111	Výškové úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	13,000	1 265,37	16 449,81	CS ÚRS 2016 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
VV			ŠACHTA_R		13,000			
113	K	899431111	Výškové úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	18,000	750,30	13 505,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
114	K	899620121	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,592	1 988,93	5 155,31	CS ÚRS 2016 01
PP			Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15					
VV			1,2*0,9*0,2*1,0*0,9*0,2*2*2*SOL		2,592			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				565 339,11	
115	K	914111111	Montáž svítid dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000	138,04	1 794,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž svítid dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
116	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	11,000	645,00	7 095,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid sloupky Zn 70 - 350					
117	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	13,000	65,10	846,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid upínací svorky na sloupek US 70					
118	M	404452540	vložka plastová na sloupek 70	kus	11,000	15,10	166,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid vložka plastová na sloupek 70					
119	M	404442580	značka svítid reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	8,000	1 090,00	8 720,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid plech FeZn AL plech Al HX, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8, IP9, IP11, IP12, IP13, IS15, IJ1-15, E2, E12 500x700 mm AL- 3M reflexní tř.1					
VV			1-1-1+3-1+1*P4b, IP10a, IP11b, IP12, E1, E2b, E13		8,000			
120	M	404441040	značka svítid reflexní B AL- 3M 500 mm	kus	4,000	870,00	3 480,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid plech FeZn AL plech Al HX, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, L4b rozměr 500 mm AL- 3M reflexní tř.1					
VV			1-1-2*B2, B29, C2b		4,000			
121	M	404442320	značka svítid reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítid plech FeZn AL plech Al HX, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P1, P2, P8, IP1-7, IP10, E1, E2, E5, E9, E10, E11, 1A 500 x 500 mm AL- 3M reflexní tř.1					
VV			1*P2, P4		1,000			
122	K	91521116R	Vodorovné dopravní značení retroreflexním strukturálním žlutým plastem tl.3mm dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	107,000	87,06	9 315,42	
PP			Vodorovné dopravní značení strukturálním žlutým plastem tl.3mm dělicí čáry 125 mm souvislé žlutá strukturální plast tl.3mm					
VV			79-28		107,000			
123	K	915221113R	Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	37,000	153,00	5 641,00	
PP			Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm vodící čáry 250 mm strukturální plast tl.3mm					
124	K	915231113R	Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	8,000	440,00	3 520,00	
PP			Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl.3mm přechody pro chodce, šipky, symboly nápisů bílé strukturální plast tl.3mm					
VV			3-5		8,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	K	915231115R	Vodorovné dopravní značení strukturálním žlutým plastem tl.3mm přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	12,000	355,92	4 271,04	
PP			Vodorovné dopravní značení strukturálním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisů žluté základní					
VV			4*3		12,000			
126	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	144,000	4,14	596,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení stíkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící pruhy					
VV			107-37		144,000			
127	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,000	20,78	415,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení stíkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisů					
VV			8-12		20,000			
128	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	785,000	148,89	116 878,65	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zříznutím lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
VV			BO15		785,000			
129	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní	kus	792,850	73,80	58 572,33	CS ÚRS 2016 01
PP			obrubník 100x15/12x25 cm, přírodní					
VV			BO15*1,01		792,850			
130	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	325,000	105,35	34 238,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zříznutím lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
VV			BO08		325,000			
131	M	592175090	obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25 cm, přírodní	kus	656,500	42,00	27 573,00	CS ÚRS 2016 01
PP			obrubník 50x8x25 cm, přírodní					
VV			BO08*2*1,01		656,500			
132	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	11,100	2 482,63	27 557,19	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
VV			(BO15-BO08)*0,01		11,100			
133	K	919735113	Řezání stávkového živního krytu hl do 150 mm	m	15,000	84,01	1 260,15	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stávkového živního krytu nebo podkladu tloučky přes 100 do 150 mm					
134	K	966006132	Odstaňování značek dopravních nebo orientačních se sloupky z betonovými patkami	kus	16,000	129,18	2 066,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstaňování dopravních nebo orientačních značek se sloupek s stávkem s stávkem hmot na vzdálenost do 20 m nebo s natožením na dopravní prostředek, se záskern jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou					
VV			4*2 sloupky brány (včetně likvidace)		8,000			
VV			8*SDZ		8,000			
VV			Součet		16,000			
135	K	966006211	Odstaňování svítlých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	13,000	37,54	488,02	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstaňování (demontáž) svítlých dopravních značek s oddělením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s natožením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
136	K	RO05	Oprava stávající zdi 100m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta	soubor	1,000	110 000,00	110 000,00	
PP			Oprava stávající zdi 250m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta					
VV			1*Fasádní úprava nové zdi 100m2 ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta		1,000			
137	M	M001	Stěrkový materiál vč. penetrací a vrchního nátěru - dle upřesnění projektanta ocenit odhadem	kapl	1,000	140 000,00	140 000,00	
PP			Stěrkový materiál vč. penetrací a vrchního nátěru - dle upřesnění projektanta ocenit odhadem					
D	997		Přesun sutě				471 167,70	
138	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypaných materiálů do 1 km	t	546,940	24,05	13 153,91	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez natožení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			BK		546,940			
139	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypaných materiálů	t	7 657,160	3,95	30 245,78	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez natožení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
VV			BK		546,940			
VV			546,94*14 *Přepočtené koeficientem množství		7 657,160			
140	X	997221561	Vodorovná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	2 111,698	24,00	50 680,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez natožení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			BA+BB		2 111,698			
141	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě z kusových materiálů	t	29 563,772	3,95	116 776,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez natožení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
VV			BA+BB		2 111,698			
VV			2111,698*14 *Přepočtené koeficientem množství		29 563,772			
142	X	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	1 431,422	80,00	114 513,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
VV			20,35*306*865,5*111*108,65*16*3,922*betony		1 431,422			
143	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	680,276	150,00	102 041,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
VV			133,28*546,996*asfaltobetonu		680,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	546,940	80,00	43 755,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV	BK	26,65*520,29*kamenivo		546,940			
							22 708,05	
D	998		Přesun hmot				22 708,05	CS ÚRS 2016 01
145	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	1 403,464	16,18		
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 822,40	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				4 822,40	
146	K	711161331	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nepovými s odvodňovací funkcí s textilií tl. 0,6 mm šířky 2,0 m	m2	20,000	241,12	4 822,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nepovými foliemi FONDALINE základů nebo stěn s odvodňovací funkcí tloušťky 0,6 mm, šířky 2,0 m s textilií					
	VV		20°ocení včetně přízevky z CPP v=1,5m		20,000			
							11 773,80	
D	M		Práce a dodávky M				7 122,24	
D	21-M		Elektromontáže				407,04	
147	K	210010020R	Montáž trubek plastových tuhých D 110 mm uložených volně	m	24,000	16,96	407,04	
	PP		Montáž trubek elektroinstalčních uložených volně plastových tuhých.					
	VV		CHRÁNIČKA		24,000			
148	M	245713700R	trubka elektroinstalční ohebná Kopos 06110/2 BA KOPHALF	m	24,000	279,80	6 715,20	
	PP		Kopos 06110/2 BA KOPHALF - ohebná chránička Kopos 06110/2 BA KOPHALF - ohebná chránička					
	P		Poznámka k položce: EAN 859057692319		24,000			
	VV		CHRÁNIČKA					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				4 651,56	
149	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	1,920	2 422,69	4 651,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20					
	VV		CHRÁNIČKA 0,4*0,2		1,920			
							59 500,00	
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				7 500,00	CS ÚRS 2016 01
150	K	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	50,000	150,00	7 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce kopáč					
	VV		50°připomoce		50,000			
151	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	50,000	200,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník					
	VV		50°připomoce		50,000			
152	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	100,000	220,00	22 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník					
	VV		100°hydroizolace		100,000			
153	K	HZS1321	Hodinová zúčtovací sazba betonář/železář	hod	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí betonář/železář					
	VV		100°hydroizolace		100,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt:

ETAPA I. ČÁST 2 - KOMUNIKACE

KSO:

Místo:

DĚČÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:

NEZD PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8.1.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014

DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH

563 547,26

DPH základní

Základ daně

563 547,26

Sazba daně

21,00%

Výše daně

118 344,92

Cena s DPH

v CZK

681 892,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 2 - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	563 547,26
HSV - HSV	563 547,26
1 - Zemní práce	160 764,72
2 - Zakládání	6 544,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	67 688,89
4 - Vodorovné konstrukce	7 948,00
5 - Komunikace	224 151,87
8 - Trubní vedení	30 220,71
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 395,57
997 - Přesun sutě	31 469,93
998 - Přesun hmot	2 363,01
M - Práce a dodávky M	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 2 - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								563 547,26
D	HSV	HSV						563 547,26
D	1	Zemní práce						160 764,72
1	K	111301111	Sejmutí dmu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	240,000	18,04	4 329,60	CS ÚRS 2016 01
			PP	Sejmutí dmu tl. do 100 mm, v jakémkoliv poloze				
			VV	ZELEŇ				240,000
2	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	9,000	245,05	2 205,45	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
3	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 50 mm	m2	9,000	39,88	358,92	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm				
4	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kamenná drčeného tl 200 mm	m2	177,000	20,65	3 655,05	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kamenná drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
5	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	177,000	129,39	22 902,03	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
6	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	177,000	24,65	4 363,05	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajních obrubníků stojatých	m	86,000	24,16	2 077,76	CS ÚRS 2016 01
			PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajních nebo obrubníků stojatých				
8	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	6,000	17,19	103,14	CS ÚRS 2016 01
			PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových				
9	K	121101103	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	57,150	35,71	2 040,83	CS ÚRS 2016 01
			PP	Sejmutí omítky nebo levné pláty s vodorovným přemístěním na kromy do mírné spádovosti nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m				
			VV	ODKOPY2				57,150
10	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	38,100	60,82	2 317,24	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3				
			VV	ODKOPY3				38,100
11	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepihost	m3	19,050	10,39	197,93	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3				
			VV	ODKOPY3*0,5				19,050
12	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	37,650	137,36	5 171,60	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3				
			VV	ODKOPY4				37,650
13	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepihost	m3	18,825	10,34	194,65	CS ÚRS 2016 01
			PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4				
			VV	ODKOPY4*0,5				18,825
14	K	130001101	Příplatek za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	18,825	104,03	1 958,36	CS ÚRS 2016 01
			PP	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výtlačků pro jakoukoliv třídu horniny				
			VV	ODKOPY4*0,5				18,825
15	K	130901121	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zděva z betonu prostého ručně	m3	0,864	1 886,81	1 630,20	CS ÚRS 2016 01
			PP	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně z betonu prostého nepokládábného				
			VV	3*1,2*1,2*0,2*bourání stávajících vstupů šachet				0,864
16	K	132301101	Hloubení rýh I do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	10,700	475,32	5 085,92	CS ÚRS 2016 01
			PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3				
			VV	ZEĎ4*1,0*1,0				8,000
			VV	DN125*0,6*1,5				2,700
			VV	RÝHA				10,700
17	K	132301109	Příplatek za lepihost k hloubení rýh I do 600 mm v hornině tř. 4	m3	5,350	45,38	242,78	CS ÚRS 2016 01
			PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		RÝHA*0,5		5,350			
18	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,700	565,10	1 525,77	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkovi v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		1,5*1,2*1,5*SOL		2,700			
	VV		ŠACHTY		2,700			
19	K	133301109	Příplatek za teplost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,350	85,77	115,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkovi v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 4					
	VV		ŠACHTY*0,5		1,350			
20	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,200	62,95	453,24	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny účely příkladně pro jakoukoliv mězovitost. Nověky do 2 m					
	VV		DN125*1,2*2		7,200			
21	K	151101111	Odstanění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,200	10,84	78,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenosti do 3 m od kraje výkopu příloženě, Nověky do 2 m					
22	K	153311111	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané sklonu do 1:2	m2	32,000	22,03	704,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení armování stromých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané, ve sklonu do 1:2					
	VV		ZED4*2,0*2		32,000			
23	M	493210130	geomítě dvouosé TENHAR 5330	m2	36,800	30,30	1 115,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		geomítě, geomatrace, geomatry dvouosé geomítě TENHAR složení: polypropylen podklad: vláknec, síťovka, letič, odševně plochy, koleje, železobetonové a transmisivní trati, dočasná komunikace atd. 5330 50 x 4 m					
	VV		ZED4*2,0*2		32,000			
	VV		32*1,15 Přepočtené koeficientem množství		36,800			
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	141,950	126,77	17 995,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se stlačením bez ručních z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		ODVOZ		141,950			
	VV		SOL-ŠACHTY-ODKOPY4+ODKOPY3+ODKOPY2-RÝHA*0,5		141,950			
25	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	709,750	9,90	7 026,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se stlačením bez ručních z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započítaných 1 000 m					
	VV		ODVOZ*5		709,750			
26	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	57,150	74,85	4 277,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neukláděného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4					
	VV		ODKOPY2		57,150			
27	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhuštění svahu	m2	240,000	25,70	6 168,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hutnění boků násypů z hornin souvrstvných a sypých pro jakýkoliv sklon, dle míry zhuštění svahu					
	VV		ZELEŇ		240,000			
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	227,120	100,00	22 712,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
	VV		ODVOZ*1,6		227,120			
29	K	174101101	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypánínou se zhuťnými	m3	16,920	38,29	647,87	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásep sypánínou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrtácích se zhuťnými jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		ZED4*0,2*1,2		1,920			
	VV		15*duplnění hmot		15,000			
	VV		ZÁSEPY		16,920			
30	M	58336740	kameniva těžené hrubé (bratřice) frakce 16-32	t	33,840	242,00	8 189,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (dvojná, hrubá, šetrkopiská) kamenivo těžené hrubé d=2 a D=45 mm (ČSN EN 12620) d=2 a D=4 mm (ČSN EN 12620), ČSN EN 12139) d=1 a D=2 mm (ČSN EN 12423) frakce 16-32					
	VV		ZÁSEPY		16,920			
	VV		16,92*2 Přepočtené koeficientem množství		33,840			
31	K	175101201	Obsypání objektu nad přílehlym původním terénem sypánínou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	2,720	240,17	653,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání objektu nad přílehlym původním terénem sypánínou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vzdáleného kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypání					
	VV		DN125*0,6*0,4		0,720			
	VV		Z'OSTATNÍ OBSYPY		2,000			
	VV		OBSYP		2,720			
32	M	583312000	šetrkopisek (bratřice) netříděný zásepový materiál	t	5,440	226,00	1 229,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (dvojná, hrubá, šetrkopiská) kamenivo mimo normu frakce 0-2 šetrkopisek netříděný					
	VV		OBSYP		2,720			
	VV		2,72*2 Přepočtené koeficientem množství		5,440			
33	K	180404111	Založení hříčtového trávníku výševem na vrstvě ornice	m2	240,000	16,94	4 065,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení hříčtového trávníku výševem na vrstvě ornice					
	VV		ZELEŇ		240,000			
34	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	12,000	72,80	873,60	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		směs bude připravena v souladu s přírodní zprávu - sadové úpravy					
	VV		ZELEŇ*0,05		12,000			
35	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	240,000	24,98	5 995,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a určení ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při související ploše do 500 m2, tl. vrstvy píseň 150 do 200 mm					
	VV		ZELEŇ		240,000			
36	M	103111000R	zemina trávnická tříděná	m3	36,000	438,00	15 768,00	
	PP		raletina zvládná a kompostová zemina trávnická tříděná, volně ložená					
	VV		ZELEŇ*0,15		36,000			
37	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	329,000	7,10	2 335,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdíly v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním					
	VV		KCE320WMD-KCE450WMA		329,000			
	D	2	Zakládání					
38	K	213311142	Podlážka zhuťněná pod základy ze šetrkopiská netříděného	m3	1,000	480,00	6 544,56	
	PP		Podlážka zhuťněná pod základy ze šetrkopiská netříděného					
	VV		ZED4*0,5*0,25		1,000			
39	K	233211111	Zemní vrst pro ploty a dopravní značky D 60 mm d1 550 mm	kus	24,000	252,69	6 064,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zemní ocelové vrstvy pro ploty a dopravní značky průměr 60 mm, dleky 550 mm					
	VV		PLETIVO/2-3		24,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
40	K	327262001	Zdivo opěrné výšky do 1,2 m z přírodních (leďých) betonových bloků velikosti 0,02 m2	m2	6,400	1 572,23	10 062,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdivu (stavoblock) modifikované rovná sklonu ke svahu do 5 st. výšky do 1,2 m jednotlivé ze samostatných bloků (nekombinované), požadované plochy do 0,02 m2 (blok PDR) přírodních (leďých)					
	VV		ZED4*0,8		6,400			
41	K	327265025R	Zdivo opěrné z betonových bloků zásep opěrné zdivu betonem 12/15	m2	6,400	1 690,00	10 816,00	
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdivu (stavoblock) zásep opěrné zdivu kamenivem včetně zhuťnění, frakce 8 - 16 mm					
	VV		ZED4*0,8		6,400			
42	K	327265031	Zdivo opěrné z betonových bloků ukončení opěrné zdivu krycí deskou přírodní (leďou)	m	8,000	268,29	2 146,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků systém suchého zdivu (stavoblock) ukončení opěrné zdivu krycí deskou přírodní (leďou)					
	VV		ZED4		8,000			
43	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	12,000	200,96	2 411,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (ř. C 25/30) do 0,08 m3 do přípravených jamok					
	VV		ZÁBRADLÍ_B/2*3*typ Děčínské		12,000			
44	K	338171114	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m do zemního vrutu	kus	24,000	43,38	1 041,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m do zemního vrutu					
	VV		PLETIVO/2-3		24,000			
45	M	553422530	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komatový 2100/38x1,5 mm	kus	24,000	163,00	3 912,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přilučování stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komatové průběžný 38x1,5 mm včetně špičky, úchytka 2100 mm					
	VV		PLETIVO/2+3*sloupky k pletivu - alternativně STABIL		24,000			
46	K	348171120	Osazení rámového oplocení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15°	m	8,000	88,46	707,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
	VV		ZÁBRADLÍ_B		8,000			
47	M	553423100R.1	plotové pole kovové svařované, 1000x2300 mm	kus	3,478	1 417,50	4 930,07	
	PP		přilučování stavební kovové					
	VV		ZÁBRADLÍ_B/2,3*typ Děčínské		3,478			
48	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s naplněním dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	42,000	64,73	2 718,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva s naplněním dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,0 do 2,0 m					
	VV		PLETIVO		42,000			
49	M	313275040	pletivo FLUIDEX čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 200 cm	m	42,000	87,60	3 679,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky FLUIDEX PRO PVC role 25 m, barva zelená R100 ok 50 mm, drát 2,2 mm, výška 2000 mm					
	VV		PLETIVO/alternativně STABIL barvy dle projektové dokumentace		42,000			
50	K	386130102	Montáž odličovače ropných látek polyetylenového průtoku 6 l/s	kus	1,000	164,05	164,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž odličovače ropných látek polyetylenových, průtoku 6 l/s					
	VV		SOL		1,000			
51	M	562415000	odličovač ropných látek plastový (PP) SOL-2 s mlží do 3,5 t	kus	1,000	25 100,00	25 100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		stavební část z polyetylenu (PP, PE) odličovače ropných látek plastové (PP) SOL-2/4m 80x50x100 cm s mlží do 3,5 t					
	VV		SOL		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
52	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šetrkopiská	m3	0,200	480,00	96,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šetrkopiská do 63 mm					
	VV		SOL*1,0*1,0*0,2		0,200			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	45157777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodovodný nebo do sklonu 1:5 z kamenná třešňová tl do 100 mm	m2	151,000	52,00	7 852,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídržní) v ploše vodovodné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kamenná třešňová					
	VV	KCE320HWD			151,000			
							224 151,87	
	D	5	Komunikace					
54	K	564851111	Podklad ze štrkodrtě 50 tl 150 mm	m2	373,800	74,00	27 641,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě 50 s rozprostřením a ztuhléním, po ztuhléní tl. 150 mm					
	VV	KCE450HWA*2*1,05			373,800			
55	K	564861111	Podklad ze štrkodrtě 50 tl 200 mm	m2	158,550	98,00	15 537,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě 50 s rozprostřením a ztuhléním, po ztuhléní tl. 200 mm					
	VV	KCE320HWD*1,05			158,550			
56	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	178,000	225,00	40 050,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhléním v průběh šířky do 3 m, po ztuhléní tl. 50 mm					
	VV	KCE450HWA			178,000			
57	K	573211111	Postřik živčinný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	178,000	12,89	2 294,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živčinný spojovací bez postupu kamenným z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV	KCE450HWA			178,000			
58	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tl. 1 tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	178,000	220,00	39 160,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhléním z nemodifikovaného asfaltu v průběh šířky do 3 m tl. 1, po ztuhléní tl. 40 mm					
	VV	KCE450HWA			178,000			
59	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	178,000	270,00	48 060,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhléním z nemodifikovaného asfaltu v průběh šířky do 3 m, po ztuhléní tl. 60 mm					
	VV	KCE450HWA			178,000			
60	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	151,000	192,00	28 992,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná třešňová nebo drcenáho tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV	KCE320HWD			151,000			
61	M	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	142,265	144,70	20 585,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní		-11,000			
	VV	-11			153,265			
	VV	KCE320HWD*1,015			142,265			
	W	Součet					1 744,60	CS ÚRS 2016 01
62	M	592452660	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	11,000	158,60	1 744,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338)					
	VV	55*0,2			11,000			
63	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A	m2	11,000	6,00	66,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná třešňová nebo drcenáho tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků					
	VV	55*0,2			11,000			
							30 220,71	
	D	8	Trubní vedení					
64	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125	m	3,000	190,39	571,17	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN4 DN125					
	VV	DH125			3,000			
65	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	541,76	1 625,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
	VV				3,000	267,00	801,00	CS ÚRS 2016 01
66	M	592241370	prstenc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	3,000	267,00	801,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studové a drenážní soustavy prstenc vyrovnávací, tl. stěhy 9 cm TBW-Q 625/100/100 62,5 x 10 x 9					
	VV				3,000	547,53	1 642,59	CS ÚRS 2016 01
67	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	1 450,00	4 350,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	VV				3,000	1 450,00	4 350,00	CS ÚRS 2016 01
68	M	592241200	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm	kus	3,000	466,84	1 400,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studové a drenážní soustavy skruží přechodové TBR-Q 625/600/90 SP 62,5/100 x 60 x 9					
	VV				3,000	466,84	1 400,52	CS ÚRS 2016 01
69	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	3,000	260,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg					
	VV				3,000	260,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
70	M	592240060	dílec betonový pro vstupní šachty-horus SH-F PS-K 100/62,5x60x9 cm	kus	3,000	3 470,00	10 410,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruží, kónusy pro tl. stěhy šachty 9 cm S-K- přechodové skruží s kapovým stupněm SH-F PS-K 100/62,5 x 60 x 9					
	VV				3,000	3 470,00	10 410,00	CS ÚRS 2016 01
71	M	552410170	poklop šachtový třídy D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS bez ventilace	kus	3,000	1 581,71	4 745,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky kanalizační litinové šachtové poklopy a míče z tvárné litiny poklop třídy D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm REXESS bez ventilace					
	VV				3,000	1 581,71	4 745,13	CS ÚRS 2016 01
72	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	m3	0,360	2 486,16	895,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV				0,360	2 486,16	895,02	CS ÚRS 2016 01
73	K	899620121	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,360	2 486,16	895,02	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, betonu tř. C 12/15					
	VV		1,0*0,9*0,2*2*SOL		0,360			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
74	K	914111111	Montáž svítlé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	138,04	276,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž svítlé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
	VV				2,000	645,00	1 290,00	CS ÚRS 2016 01
75	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	2,000	645,00	1 290,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé sloupek Zn 70 - 350					
	VV				2,000	65,10	130,20	CS ÚRS 2016 01
76	M	404452570	úplňací svarka na sloupek US 70	kus	2,000	65,10	130,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé úplňací svarka na sloupek US 70					
	VV				2,000	15,10	30,20	CS ÚRS 2016 01
77	M	404452540	víčka plastová na sloupek 70	kus	2,000	15,10	30,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé víčka plastová na sloupek 70					
	VV				1,000	1 090,00	1 090,00	CS ÚRS 2016 01
78	M	40442580	značka svítlá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	1,000	1 090,00	1 090,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL plech Al HK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tl.1 obdélníkové značky P9, P9, P11, P12, P13, P15, P1-15, E2, E2 500x700 mm AL- 3M reflexní tř.1					
	VV				1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2016 01
79	M	40442320	značka svítlá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL plech Al HK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tl.1 čtvercové značky P2, P3, P8, P1-7, P10, E1, E2, E6, E9, E10, E12, J4 500 x 500 mm AL- 3M reflexní tř.1					
	VV				1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2016 01
80	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	112,000	148,89	16 675,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatímčením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV				112,000			
81	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní	kus	112,120	73,80	8 248,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		obrubník 100x15/12x25 cm, přírodní					
	VV				112,120			
82	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,120	2 482,63	2 780,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV				1,120			
83	K	919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm	m	6,000	84,01	504,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajícího živého krytu nebo pokladu Noučky přes 100 do 150 mm					
	VV				6,000			
84	K	96006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních ze sloupky z betonovými patkami	kus	3,000	129,18	387,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek ze sloupky s uložným hmot na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho ztuhléním z betonovou potěpou					
	VV				3,000			
	VV	Z'BRÁNA			2,000			
	VV	I'SDZ			1,000			
	VV	Součet			3,000			
	D	997	Přesun sutě					
85	K	99721551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,595	24,05	1 000,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňením ze sypkých materiálů, na vzdálenosti do 1 km					
	VV				41,595			
86	K	99721559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	582,330	3,95	2 300,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňením Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV				582,330			
87	K	99721561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	141,478	24,00	3 395,47	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňením z kusových materiálů, na vzdálenosti do 1 km					
	VV				141,478			
88	K	99721569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 980,692	3,95	7 823,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňením Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV				141,478			
	VV				141,478*14 Přepočtené koeficientem množství			
	VV				1 980,692			
89	K	99721815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkově)</					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytým dlažebním dopravní vozíčkem do 200 m jakéhokoli dílky objektu					
0	M		Práce a dodávky M				0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I. ČÁST 3 - KOMUNIKACE

KSO:
Místo: DĚČÍN

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:
NEZD PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8.1.2016

IČ:
DIČ:

IČ: 000 14 915
DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH			1 002 239,34
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 002 239,34	21,00%	210 470,26
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK 1 212 709,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 3 - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV	Cena celkem [CZK]
1 - Zemní práce	1 002 239,34
2 - Zakládání	1 002 239,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	371 278,48
4 - Vodorovné konstrukce	14 023,74
5 - Komunikace	273 635,83
8 - Trubní vedení	15 800,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	268 564,69
997 - Přesun sutě	7 177,89
998 - Přesun hmot	44 720,71
M - Práce a dodávky M	2 448,37
	4 589,63
	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 3 - KOMUNIKACE
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

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

Náklady soupisu celkem

Náklady soupisu celkem								1 002 239,34
D	1	HSV	HSV					1 002 239,34
D	1		Zemní práce					371 278,48
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	130,000	18,04	2 345,20	CS ÚRS 2016 01
		PP	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
		VV	ZELENĚ				130,000	
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	13,000	126,17	1 640,21	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
3	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	13,000	245,05	3 185,65	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
4	K	113107134	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 500 mm	m2	7,000	644,72	4 513,04	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
5	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	3,000	74,80	224,40	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajních obrubníků stojatých	m	6,000	24,16	144,96	CS ÚRS 2016 01
		PP	Vytrhání obrub s vybouráním soše, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajních nebo obrubníků stojatých					
7	K	120901121	Bourání zdíva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	6,000	1 620,59	9 723,54	CS ÚRS 2016 01
		PP	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, krytech vodotečí, meteozaštitních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného					
		VV	20'0,3'1,0'stávkový plot				6,000	
8	K	121101103	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	85,500	35,71	3 053,21	CS ÚRS 2016 01
		PP	Sejmutí omítky nebo izolační pody s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
		VV	ODKOPYZ				85,500	
9	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornité tř. 3	m3	57,000	60,82	3 466,74	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 3 do 100 m3					
		VV	ODKOPY3				57,000	
10	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornité tř. 3 za leplivost	m3	28,500	10,39	296,12	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost hornité tř. 3					
		VV	ODKOPY3'0,5				28,500	
11	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornité tř. 4	m3	337,000	137,36	46 290,32	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 4 do 100 m3					
		VV	ODKOPY4				337,000	
12	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornité tř. 4 za leplivost	m3	168,500	10,34	1 742,29	CS ÚRS 2016 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 4 Příplatek k cenám za leplivost hornité tř. 4					
		VV	ODKOPY4'0,5				168,500	
13	K	130001101	Příplatek za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	50,550	104,03	5 258,72	CS ÚRS 2016 01
		PP	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výhledů pro jakoukoliv sílu hornity					
		VV	ODKOPY4'0,15				50,550	
14	K	132301101	Hloubení rýh I do 600 mm v hornité tř. 4 objemu do 100 m3	m3	93,700	475,32	44 537,48	CS ÚRS 2016 01
		PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornité tř. 4 do 100 m3					
		VV	ZEĐA'0,8'2,0				64,000	
		VV	DN125'0,6'1,5				29,700	
		VV	RÝHA				93,700	
15	K	132301109	Příplatek za leplivost k hloubení rýh I do 600 mm v hornité tř. 4	m3	46,850	45,38	2 126,05	CS ÚRS 2016 01
		PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornité tř. 4 Příplatek k cenám za leplivost hornité tř. 4					
		VV	RÝHA'0,5				46,850	
16	K	133301101	Hloubení řacht v hornité tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,700	565,10	1 525,77	CS ÚRS 2016 01
		PP	Hloubení zapažených i nezapažených řacht s případným nutným přemístěním výkopu ve výkopu v hornité tř. 4 do 100 m3					

207

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,5*1,2*1,5 SOL		2,700			
	W		Součet		2,700			
17	K	133301109	Příplatek za teplost u hroubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,350	85,77	115,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hroubení zapálených i nezapálených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopcích v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 4		1,350			
	W		Součet		1,350			
18	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	79,200	62,95	4 985,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro potrubní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mězovitost, hloubky do 2 m		79,200			
	W		DH125*1,2*2		79,200			
19	K	151101111	Odstavení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	79,200	10,84	858,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení pažení a rozepření stěn rýh pro potrubní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m		79,200			
20	K	153311111	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané sklonu do 1:2	m2	120,000	22,03	2 643,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení armování stěn svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomítě tkané, ve sklonu do 1:2		120,000			
	W		ZE8*1,0*3		120,000			
21	M	693210130	geomítě dvouosé TENSAR SS30	m2	138,000	30,30	4 181,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		geomítě, geomatice, geobuly dvouosé geomítě TENSAR složení: polypropylen použití: slánka, dílnice, jetliš, odstavné plochy, koleje, železničních a tramvajových tratí, dožární komunikace atd. 550 50 x 4 m		138,000			
	W		ZE8*1,0*3		138,000			
	W		120*1,15 Přepočtené koeficientem množství		138,000			
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	530,050	126,77	67 194,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřepání z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m		530,050			
	W		ODVOZ		530,050			
23	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 650,250	9,90	26 237,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřepání z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každý dálek i zpočátku 1 000 m		2 650,250			
	W		ODVOZ'S		2 650,250			
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	85,500	74,85	6 399,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání jednotlivého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4		85,500			
	W		ODKOPYZ		85,500			
25	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhuštění svahu	m2	130,000	25,70	3 341,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, důlka a míru zhuštění svahu		130,000			
	W		ZELEŇ		130,000			
26	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	848,080	100,00	84 808,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)		848,080			
	W		ODVOZ*1,6		848,080			
27	K	174101101	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	31,000	38,29	1 186,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásep sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vstřechách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v tělese výkopků		31,000			
	W		ZE8*0,2*2,0		16,000			
	W		15*dotčení hmot		15,000			
	W		Součet		31,000			
28	M	583336740	kamenivo těžené hrubé (Bražice) frakce 16-32	t	62,000	242,00	15 004,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štrkoplásky) kamenivo těžené hrubé d=+2 a D=+45 mm (ČSN EN 12043) d=+2 a D=+4 mm (ČSN EN 12420, ČSN EN 13139) d=+1 a D=+2 mm (ČSN EN 13242) frakce 16-32		62,000			
	W		ZÁSYPY		62,000			
	W		31*2 Přepočtené koeficientem množství		62,000			
29	K	175101201	Obsypání objektů nad přílehlým původním terénem sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,920	240,17	2 382,49	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání objektů nad přílehlým původním terénem sypáním z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem ulehlejším ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypání		9,920			
	W		DH125*0,6*0,4		2,000			
	W		Z*OSTATNÍ OBSYPY		9,920			
	W		Součet		9,920			
30	M	583312000	štrkoplásek (Bražice) netříděný zásepový materiál	t	19,840	226,00	4 483,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štrkoplásky) kamenivo mírně normu frakce D-2 štrkoplásek netříděný		19,840			
	W		OBSYP		19,840			
	W		9,92*2 Přepočtené koeficientem množství		19,840			
31	K	180404111	Založení hrškového trávníku výševem na vrstvě ornice	m2	130,000	16,94	2 202,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení hrškového trávníku výševem na vrstvě ornice		130,000			
	W		ZELEŇ		130,000			
32	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	6,500	72,80	473,20	CS ÚRS 2016 01
	W		*směs bude připravena v souladu s průvodní zprávou - sadové úpravy		6,500			
	W		ZELEŇ*0,05		6,500			
33	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	130,000	24,98	3 247,40	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souměrné ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm		130,000			
	W		ZELEŇ		130,000			
34	M	103111000R	zemina trávníková tříděná	m3	19,500	438,00	8 541,00	
	PP		rašelina zahradní a kompostová zemina trávníková tříděná, volně točená		19,500			
	W		ZELEŇ*0,15		19,500			
35	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	411,000	7,10	2 918,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním		411,000			
	W		KCE320WWD+KCE450WMA		411,000			
D	2		Zakládání				14 023,74	
36	K	213311142	Podlaha zhuštěně pod základy ze štrkoplásky netříděná	m3	5,000	460,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podlaha zhuštěně pod základy ze štrkoplásky netříděná		5,000			
	W		ZE8*0,5*0,25		5,000			
37	K	233211111	Zemní vrut pro ploty a dopravní značky D 60 mm dl 550 mm	kus	46,000	252,69	11 623,74	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zemní ocelové vruty pro ploty a dopravní značky průměru 60 mm, délky 550 mm		46,000			
	W		PLETIVO/2*7		46,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				273 635,83	
38	K	327262021	Ždvo opěrné výšky do 1,8 m z přírodních (ředých) betonových bloků velikosti 0,02 m2	m2	64,000	1 689,14	108 104,96	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ždvo nadzákladové opěrné z betonových bloků-systém suchého zdění (stavoblock) modifikované rovná stěna sklonu ke svahu do 5 st. výšky přes 1,2 do 1,8 m ze samostatných bloků (jednořadě), pohledové plochy přírodních (ředých) do 0,02 m2 (blok PONY)		64,000			
	W		ZE8*1,6		64,000			
39	K	327265025R	Ždvo opěrné z betonových bloků zásep opěrné zdi betonem 12/15	m2	64,000	1 690,00	108 160,00	
	PP		Ždvo nadzákladové opěrné z betonových bloků-systém suchého zdění (stavoblock) zásep opěrné zdi kamenným včetně zhuštění, frakce 8 - 16 mm		64,000			
	W		ZE8*1,6		64,000			
40	K	327265031	Ždvo opěrné z betonových bloků ukončení opěrné zdi krycí deskou přírodní (ředou)	m	40,000	268,29	10 731,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ždvo nadzákladové opěrné z betonových bloků-systém suchého zdění (stavoblock) ukončení opěrné zdi krycí deskou přírodní (ředou)		40,000			
	W		ZE8*1,6		40,000			
41	K	338171114	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m do zemního vrutu	kus	46,000	43,38	1 995,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m do zemního vrutu		46,000			
	W		PLETIVO/2*7		46,000			
42	M	553422530	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2100/38x1,5 mm	kus	46,000	163,00	7 498,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přínámný stavební materiál sloupek plotový pozinkovaný a komaxitový průběžný 38x1,5 mm včetně špičky, úchytek 2100 mm		46,000			
	W		PLETIVO/2*7*sloupek k pletivu - alternativně STABIL		46,000			
43	K	348401130	Osazení oplacení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	78,000	64,73	5 048,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplacení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m		78,000			
	W		PLETIVO		78,000			
44	M	313275040	pletivo FLUIDEX čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 200 cm	m	78,000	87,60	6 832,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky FLUIDEX PRO PVC rolo 25 m, barva zelená BHD olo 50 mm, drát 2,2 mm, výška 2000 mm		78,000			
	W		PLETIVO*alternativně STABIL barvy dle projektové dokumentace		78,000			
45	K	336130102	Montáž odlučovače ropných látek polyetylenového průtoku 6 l/s	kus	1,000	164,05	164,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž odlučovačů ropných látek polyetylenových, průtoku 6 l/s		1,000			
	W		SOL		1,000			
46	M	562415000	odlučovač ropných látek plastový (PP) SOL-2 s mlží do 3,5 t	kus	1,000	25 100,00	25 100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		stavební část z polyolefinu (PP,PE) odlučovače ropných látek plastový (PP) SOL-2/4M 800x1000 cm s mlží do 3,5 t		1,000			
	W		SOL		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 800,00	
47	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkoplásky	m3	0,200	480,00	96,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štrkoplásky do 63 mm		0,200			
	W		SOL*1,0*1,0*0,2		0,200			
48	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kamenná těženého tl do 100 mm	m2	302,000	52,00	15 704,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídržbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kamenná těženého		302,000			
	W		KCE240WWD		47,000			
	W		KCE320WWD		255,000			
	W		Součet		302,000			
D	5		Komunikace				268 564,69	
49	K	564851111	Podklad ze štrkodrťe 5D tl 150 mm	m2	379,300	74,00	28 068,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkodrťe 5D s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm		379,300			
	W		KCE240WWD*1,1		51,700			
	W		KCE450WMA*2*1,05		327,600			
	W		Součet		379,300			
50	K	564861111	Podklad ze štrkodrťe 5D tl 200 mm	m2	267,750	98,00	26 239,50	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Podklad ze štruktury 50 s rozprostřením a zhrutněním, po zhrutnění tl. 200 mm					
VV			KCE320WMD*1,05		267,750			
51	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 50 mm š do 3 m	m2	156,000	225,00	35 100,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhrutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhrutnění tl. 50 mm		156,000			
VV			KCE450WMA		156,000			
52	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství od 0,70 kg/m2	m2	156,000	12,89	2 010,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Postřik živičný spojovací bez popisu kamenivem z asfaltu středního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2		156,000			
VV			KCE450WMA		156,000			
53	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	156,000	220,00	34 320,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhrutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm		156,000			
VV			KCE450WMA		156,000			
54	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	156,000	270,00	42 120,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhrutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhrutnění tl. 60 mm		156,000			
VV			KCE450WMA		156,000			
55	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	47,000	190,22	8 945,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2		47,000			
VV			KCE240WMD		47,000			
56	M	592453080	dlažba BEST-KLASKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	48,175	103,60	4 990,93	CS ÚRS 2016 01
PP			dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní		48,175			
VV			KCE240WMD*1,025		48,175			
57	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	255,000	192,00	48 960,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2		255,000			
VV			KCE320WMD		255,000			
58	M	592453110	dlažba BEST-KLASKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	240,825	144,70	34 847,38	CS ÚRS 2016 01
PP			dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní		240,825			
VV			-18		-18,000			
VV			KCE320WMD*1,015		258,825			
VV			Součet		240,825			
59	M	592452660	dlažba BEST-KLASKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	18,000	158,60	2 854,80	CS ÚRS 2016 01
PP			dlaždice betonové dlažba zinková (ČSN EN 1338)		18,000			
VV			90,0°0,2		18,000			
60	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl. 80 mm skupiny A	m2	18,000	6,00	108,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvku		18,000			
VV			90,0°0,2		18,000			
D	8		Trubní vedení				7 177,89	
61	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SH4 DN125	m	33,000	190,39	6 282,87	CS ÚRS 2016 01
PP			kanalizační potrubí z tvrdého PVC systému KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 š, tuhost třídy SH 4 DN 125		33,000			
VV			DN125		33,000			
62	K	899620121	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,360	2 486,16	895,02	CS ÚRS 2016 01
PP			Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15		0,360			
VV			1,0°0,9°0,2°2°SOL		0,360			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				44 720,71	
63	K	914111111	Montáž svítlé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	138,04	276,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž svítlé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu		2,000			
64	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	645,00	645,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé sloupky Zn 70 - 350		1,000			
65	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	2,000	65,10	130,20	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé upínací svorky na sloupek US 70		2,000			
66	M	404452540	víčka plastové na sloupek 70	kus	1,000	15,10	15,10	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé víčka plastová na sloupek 70		1,000			
67	M	404442580	značka svítlá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	2,000	1 090,00	2 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svítlé AL- 3M 500x700 mm AL- 3M reflexní tl.1		2,000			
68	K	915231113R	Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem tl. 3mm přechody pro chodce, šípky nebo symboly	m2	2,000	440,00	880,00	
PP			Vodorovné dopravní značení strukturálním bílým plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápoly bílé strukturální plast tl. 3mm		2,000			
69	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,000	20,78	41,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení silnicí barvou nebo provládně z nádržových hmot plošné šípky, symboly, nápoly		2,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	135,000	148,89	20 100,15	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se žlábem lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky		135,000			
VV			BO15		135,000			
71	M	592175040	obrubník BEST-HONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní	kus	136,350	73,80	10 062,83	CS ÚRS 2016 01
PP			obrubník 100x15/12x25 cm, přírodní		136,350			
VV			BO15*1,01		136,350			
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	23,000	105,35	2 423,05	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se žlábem lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky		23,000			
VV			BO08		23,000			
73	M	592175090	obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25 cm, přírodní	kus	46,460	42,00	1 951,32	CS ÚRS 2016 01
PP			obrubník 50x8x25 cm, přírodní		46,460			
VV			BO08*2*1,01		46,460			
74	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,580	2 482,63	3 922,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15		1,580			
VV			(BO15-BO08)*0,01		1,580			
75	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	8,000	84,01	672,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu tloubky přes 100 do 150 mm		8,000			
76	K	966006132	Odstažení značek dopravních nebo orientačních se sloupek s betonovými patkami	kus	11,000	129,18	1 420,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstažení dopravních nebo orientačních značek se sloupek s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho zhrutněním s betonovou patkou		11,000			
D	997		Přesun sutě				2 448,37	
77	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,055	24,05	73,47	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km		3,055			
VV			3,055*kamenivo		3,055			
78	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	42,770	3,95	168,94	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km		42,770			
VV			3,055		3,055			
VV			3,055*14 *Přepočtené koeficientem množství		42,770			
79	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	12,075	24,00	289,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km		12,075			
VV			2,925*6,475*1,23+0,902*betony		11,532			
VV			0,543*asfaltobeton		0,543			
VV			Součet		12,075			
80	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	169,050	3,95	667,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km		169,050			
VV			12,075		12,075			
VV			12,075*14 *Přepočtené koeficientem množství		169,050			
81	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	11,532	80,00	922,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového		11,532			
VV			2,925*6,475*1,23+0,902*betony		11,532			
82	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	0,543	150,00	81,45	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů		0,543			
VV			0,543*asfaltobeton		0,543			
83	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	3,055	80,00	244,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva		3,055			
VV			3,055*kamenivo		3,055			
D	998		Přesun hmot				4 589,63	
84	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	283,661	16,18	4 589,63	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu		283,661			
D	M		Práce a dodávky M				0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I. ČÁST 4 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO: Místo: DĚČÍN

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant: HEZD PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 8.1.2016
 IČ: DIČ:
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH				1 801 224,37
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	1 801 224,37	21,00%	378 257,12	
	0,00	15,00%	0,00	
DPH základní snížená				
Cena s DPH		v CZK		2 179 481,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I. ČÁST 4 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: DĚČÍN

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 801 224,37
M - Práce a dodávky M	1 801 224,37
21-M - Elektromontáže	1 327 447,69
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	473 776,68
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SIDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt:

ETAPA I. ČÁST 4 - VEŘEJNĚ OSVĚTLENÍ

Místo:

DĚČÍN

Datum: 8.1.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Projektant: HE2D PROJEKT

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželušská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 801 224,37	
D M Práce a dodávky M							1 801 224,37	
D 21-M Elektromontáže							1 327 447,69	
1	K	210010013	Montáž trubek plastových tuhých D 29 mm uložených volně	m	1 600,000	13,85	22 160,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž trubek elektroinstalaci s namáknutím nebo náubováním do krabic uložených volně plastových tuhých, průměr 29 mm								
2	M	3457135-0	trubka elektroinstalaci ohebná KAPOFLEX, HDPE+LDPE KF 09090	m	1 600,000	40,90	65 440,00	CS ÚRS 2016 01
PP materiálu úložný elektroinstalaci trubky elektroinstalaci ohebné, KAPOFLEX, dvojitěstěnové HDPE+LDPE světlík 30 m se zabívacím drátem a spojkou ČSN EN 50068-2-4 KF 09090 90 mm								
PP Poznámka k položce: ČSN 8595057894239								
3	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	120,000	11,98	1 437,60	CS ÚRS 2016 01
PP Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm ²								
4	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm ²	kus	380,000	29,83	11 335,40	CS ÚRS 2016 01
PP Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 16 mm ²								
5	K	210100152	Ukončení kabelů smířovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm ²	kus	82,000	167,04	13 697,28	CS ÚRS 2016 01
PP Ukončení kabelů smířovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 35 mm ²								
6	M	354363150	hlava rozdělovač, smířovací přírůstky do 1KV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm l průřez 35-150mm	kus	82,000	216,00	17 712,00	CS ÚRS 2016 01
PP součásti kabelové síťové a sdílovací tepelně smršťované rozdělovač hlavy pro 4-žilové kabely SKE-4f/3-4 4 x 35-150								
7	K	210190122R	Úprava rozvaděče litinových, plastových nebo hliníkových sestavy	kus	1,000	7 540,00	7 540,00	
8	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	40,000	260,49	10 419,60	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo veřejných závěsných na oku na výložník								
9	M	348445610.R01	svítidlo FLOOD LIGHT 20 MICRO LED (59) SKA7662AZA(+SKA59000XHZ	kus	14,000	11 177,30	156 482,20	
PP svítidlo veřejné výbojové								
10	M	348445610.R02	svítidlo STREET LIGHT MINI 10 LED (70W) SKA5914K108P+SKA59000XHZ	kus	14,000	13 219,50	185 073,00	
PP svítidlo veřejné výbojové								
11	M	348445610.R03	svítidlo STREET LIGHT MINI 10 LED (56W) SKA5914K108P+SKA59000XHZ	kus	12,000	13 219,50	158 634,00	
PP svítidlo veřejné výbojové								
12	K	210202013-D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	42,000	130,25	5 470,50	CS ÚRS 2016 01
PP Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo veřejných závěsných na oku na výložník								
13	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	33,000	1 689,80	55 763,40	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m								
14	M	31672380.R01	stožár výška 10m UZM-8-133/108/89	kus	19,000	4 770,00	90 630,00	
15	M	31672380.R02	stožár výška 6m K-6-133-89-60	kus	14,000	3 177,00	44 478,00	
16	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	42,000	633,67	26 614,14	CS ÚRS 2016 01
PP Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m								
17	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	19,000	545,83	10 370,77	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg								
18	M	316777230.R01	výložník typ UZB1-2000	kus	12,000	1 387,50	16 650,00	
PP výložník typový								
19	M	316777230.R02	výložník typ UZB2-2000	kus	7,000	2 625,30	18 377,10	
PP výložník typový								
20	K	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	25,000	194,94	4 873,50	CS ÚRS 2016 01
PP Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg								
21	K	210204201	Montáž elektrovyžbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	26,000	326,34	8 484,84	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž elektrovyžbroje stožárů osvětlení 1 okruh								
22	M	354420290.R01	svarka SR 721-27 Z	kus	26,000	402,50	10 465,00	
23	K	210204202	Montáž elektrovyžbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	7,000	338,40	2 368,80	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž elektrovyžbroje stožárů osvětlení 2 okruhy								
24	M	354420290.R02	svarka SR 722-27 Z	kus	7,000	575,20	4 026,40	
25	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	1 600,000	29,36	46 976,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž uzemňovacího vedení s upravením, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm ve městské zástavbě								
26	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	993,789	38,10	37 863,36	CS ÚRS 2016 01
PP součásti pro hromosvod a uzemňování vodiče svodící dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg-1,61m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Poznámka k položce: Hmotnost: 0,82 kg/m								
27	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	500,000	13,08	6 540,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm ²								
28	M	341110300	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	500,000	9,30	4 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu žíla bílá cena mm ² kg/m Kč/m 3 x 1,5 0,044 11,25								
29	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY 750 V 4x16 mm ² uložených volně	m	1 600,000	19,34	30 944,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm ²								
30	M	341110800	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ²	m	1 600,000	133,70	213 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu žíla bílá cena mm ² kg/m Kč/m 4 x 16 RE 0,627 147,43								
31	K	210810017	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY 750 V 5x4 mm ² uložených volně	m	500,000	14,78	7 390,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 5 x 4 mm ²								
32	M	341110980	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ²	m	500,000	42,00	21 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PH-KV-061-003 x 4								
PP Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu -0,196, Al -0								
33	K	PM	Přidružený materiál	%	10 454,000	0,50	5 227,00	
PP Přidružený materiál								
34	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2 723,800	1,00	2 723,80	
PP Podíl přidružených výkonů								
35	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1 140,000	1,50	1 710,00	
PP Zednické výpomoci								
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								
36	K	460010024	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	2,000	826,94	1 653,88	CS ÚRS 2016 01
PP Vytčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru								
37	K	460030151	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kamenná drceného tlušťky do 10 cm	m ²	140,000	51,52	7 212,80	CS ÚRS 2016 01
PP Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry z kamenná drceného, tlušťky do 10 cm								
38	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tlušťky do 10 cm	m ²	140,000	72,20	10 108,00	CS ÚRS 2016 01
PP Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry ze živice, tlušťky přes 5 do 10 cm								
39	K	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živčinného tlušťky do 15 cm	m	280,000	92,09	25 785,20	CS ÚRS 2016 01
PP Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živčinným, tlušťky přes 10 do 15 cm								
40	K	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožárů jednoduše délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř.4	kus	33,000	509,05	16 798,65	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení nezapažených jam ručně pro stožárů s přemístěním výkopku do vzdálenosti 1 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zácpy, zhuštění a zarovnění povrchu bez patky jednoduše na rovině, délky přes 6 do 8 m, v hornině třídy 4								
41	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m ³	5,900	2 170,19	11 936,05	CS ÚRS 2016 01
PP Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 8/10								
42	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m ³	16,192	2 422,69	39 228,20	CS ÚRS 2016 01
PP Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20								
VV 0,6*0,6*0,8*14 4,032								
VV 0,8*0,8*1,0*19 12,160								
VV Součet 16,192								
43	K	460150033	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně i 40 cm, hl 50 cm, v hornině tř.3	m	500,000	98,74	49 370,00	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 1 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3								
44	K	460150034	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně i 40 cm, hl 50 cm, v hornině tř.4	m	600,000	114,80	68 880,00	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 1 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4								
45	K	460150304	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně i 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř.4	m	55,000	344,27	18 934,85	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 1 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4								
46	K	460421171	Lože kabelů z písku nebo štěrku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, šířka lože do 25 cm	m	1 100,000	28,42	31 262,00	CS ÚRS 2016 01
PP Kabelové lože včetně podpory, zhuštění a zarovnění povrchu z písku nebo štěrku tloušťky 10 cm nad kabel kryté plastovými deskami, šířky lože do 25 cm								
47	M	345751210	deska kabelové krycí DEKAB 250/4 PE červená	m	1 155,000	36,50	42 157,50	CS ÚRS 2016 01
PP kabelové nosné systémy desky kabelové krycí AROT kabelové krycí desky AROT 4 PE - 1 - 1m AROT 250/4 PE								
48	M	583312000	šetrkopísek (bratčice) netříděný záypový materiál	t	92,400	226,00	20 882,40	CS ÚRS 2016 01
PP kamenný přírodní těžební pro stavební účely PTX (drobné, hrubé, šetrkopísky) kamenný mýno normy záypový materiál								
VV 1155*0,5*0,1*1,6 92,400								
49	K	460560033	Záyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	m	500,000	19,24	9 620,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Záryp kabelových rýh ručně včetně zhotovení a uložení výklopku do vrstev a urovnění povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v horní třídě								
50	K	460560034	Záryp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horní třídy 4	m	600,000	22,44	13 464,00	CS ÚRS 2016 01
PP Záryp kabelových rýh ručně včetně zhotovení a uložení výklopku do vrstev a urovnění povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v horní třídě 4								
51	K	460560304	Záryp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horní třídy 4	m	35,000	67,21	3 696,55	CS ÚRS 2016 01
PP Záryp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 110 cm, v horní třídě 4								
52	K	460650053	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štrkové třídy se zhuštěním tloušťky do 15 cm	m ²	140,000	78,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štrkové třídy, včetně zhuštění, tloušťky přes 10 do 15 cm								
53	K	460650122	Zřízení krytu vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m ²	140,000	272,74	38 183,60	CS ÚRS 2016 01
PP Vozovky a chodníky kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 5 do 10 cm								
54	K	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m ²	140,000	383,45	53 683,00	CS ÚRS 2016 01
PP Vozovky a chodníky kryt vozovky z litého asfaltu včetně rozprostření, tloušťky přes 3 do 5 cm								
D	58-M		Revize vyhrazených technických zařízení				0,00	
55	K	580108014	Kontrola stavu přes 10 stožárových svítilen parkových nebo sadových	kus	0,000	165,13	0,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ostatní elektrické spotřebiče a zdroje kontrola stavu stožárového svítilen parkových nebo sadových, o počtu světel přes 10								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
Objekt:
ETAPA I. ČÁST 5 - CHODNÍKY

KSO:
Místo: DĚČÍN
Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Projektant:
HEZD PROJEKT
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8.1.2016
IČ:
DIČ:
IČ: 000 14 915
DIČ: CZ00014915
IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH			
			1 652 518,44
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 652 518,44	21,00%	347 028,87
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			
	v CZK		1 999 547,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 5 - CHODNÍKY
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: NEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 652 518,44
HSV - HSV	456 011,59
1 - Zemní práce	55 670,42
2 - Zakládání	43 160,00
4 - Vodorovné konstrukce	355 563,70
5 - Komunikace	80 621,64
8 - Trubní vedení	516 631,18
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	71 683,30
997 - Přesun sutě	11 176,61
998 - Přesun hmot	62 000,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. ČÁST 5 - CHODNÍKY
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: NEZD PROJEKT

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
							1 652 518,44	
D 1 HSV								
D 1 K 111301111 Zemní práce							456 011,59	
1	K	111301111	Sejmutí dřvu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m ²	1 000,000	18,04	18 040,00	CS ÚRS 2016 01
PP Sejmání dřvu tl. do 100 mm, v jakékoli ploše								
VV ZELĚŇ								
2	K	113107231	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² z betonu prostého tl. 150 mm	m ²	1 155,000	52,57	60 718,35	CS ÚRS 2016 01
PP Odstranění podkladů nebo hrstů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm								
3	K	113107241	Odstranění podkladů pl. přes 200 m ² živých tl. 50 mm	m ²	1 155,000	12,21	14 102,55	CS ÚRS 2016 01
PP Odstranění podkladů nebo hrstů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živých, o tl. vrstvy do 50 mm								
4	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	858,000	17,19	14 749,02	CS ÚRS 2016 01
PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových								
5	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m ³	87,750	35,71	3 133,55	CS ÚRS 2016 01
PP Sejmání ornice nebo tenší půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m								
VV ODKOPY2								
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	58,500	36,10	2 111,85	CS ÚRS 2016 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³								
VV ODKOPY3								
7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za leplivost	m ³	29,250	10,39	303,91	CS ÚRS 2016 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3								
VV ODKOPY3,0,5								
8	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 4	m ³	57,750	78,13	4 512,01	CS ÚRS 2016 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³								
VV ODKOPY4								
9	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za leplivost	m ³	28,875	10,34	298,57	CS ÚRS 2016 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4								
VV ODKOPY4,0,5								
10	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m ³	14,438	104,03	1 501,99	CS ÚRS 2016 01
PP Příplatek k cenám hloubených výkopků za ztížení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výhledů pro jakoukoli třídu horniny								
VV ODKOPY4,0,25								
11	K	132301101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	60,800	475,32	28 899,46	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³								
VV RÝHA								
12	K	132301109	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4	m ³	30,400	45,38	1 379,55	CS ÚRS 2016 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4								
VV RÝHA,0,5								
13	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m ²	760,000	62,95	47 842,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny třídy rýh příložené pro jakoukoli tvz. Noubky do 2 m								
VV 380°1,0,2								
14	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m ²	760,000	10,84	8 238,40	CS ÚRS 2016 01
PP Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, Noubky do 2 m								
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	234,400	126,77	29 714,89	CS ÚRS 2016 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztváření z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
VV ODVOZ								
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	1 172,000	9,90	11 602,80	CS ÚRS 2016 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztváření z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za katových drahách i započatých 1 000 m								
VV ODVOZ,5								
17	K	167101102	Hakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	87,750	27,25	2 391,19	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>PP stěží, skládání a překládání nezdrženého výkopu nebo sypání natáčení, množství přes 100 m³, z hornin tř. 1 až 4</p> <p>VV ODKOPYZ</p>								
18	K	17115101	Hutnění boků nízpů pro jakýkoliv sklon a míru zhuštění svahu	m ²	1 000,000	25,70	25 700,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Hutnění boků nízpů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, dle míry zhuštění svahu</p> <p>VV ZELENĚ</p>								
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	375,040	100,00	37 504,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)</p> <p>VV ODVOZ*1,6</p>								
20	K	174101101	Zásep jam, řádků nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m ³	50,000	38,29	1 914,50	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Zásep sypáním z jakéhokoliv hmoty s uložení výkopu ve vztáží se zhuštěním jam, řádků, řáh nebo kolem objektů v těchto výkopkách</p> <p>VV ZÁSYP</p>								
21	M	58336740	kamenivo těžné hrubé (Braštilce) frakce 16-32	t	100,000	242,00	24 200,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP kamenivo přírodní těžné pro stavební účely - FTK (štrouh, hrubé, šterkopický) kamenivo těžné hrubé d=2 a D=+45 mm (ČSN EN 12620) d=+2 a D=+4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 12137) d=+1 a D=+2 mm (ČSN EN 12424) frakce 16-32</p> <p>VV ZÁSYP</p>								
22	K	180404111	Založení hříčcového trávníku výševem na vrstvě ornice	m ²	1 000,000	16,94	16 940,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Založení hříčcového trávníku výševem na vrstvě ornice</p> <p>VV ZELENĚ</p>								
23	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	50,000	72,80	3 640,00	CS ÚRS 2016 01
<p>VV směs bude připravena v souladu s přírodní zprávou - sadové úpravy</p> <p>VV ZELENĚ*0,05</p>								
24	K	181301103	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. do 500 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	1 000,000	24,98	24 980,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m², tl. vrstvy přes 150 do 200 mm</p> <p>VV ZELENĚ</p>								
25	M	103111000R	zemina trávníková tříděná	m ³	150,000	438,00	65 700,00	
<p>PP rašelina zahradní a kompostová zemina trávníková tříděná, vodně ložená</p> <p>VV ZELENĚ*0,15</p>								
26	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	830,000	7,10	5 893,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozloh v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním</p> <p>VV KCE240WWD</p>								
<p>D 2 Zakládání</p>								
27	K	212752212	Tratvové z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	403,000	138,14	55 670,42	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Tratvové z drenážních trubek se střížením štrukturovaného lože pod trubky a s jejich obšypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m³/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm</p> <p>VV DRENÁŽ</p>								
<p>D 4 Vodorovné konstrukce</p>								
28	K	45157777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl. do 100 mm	m ²	830,000	52,00	43 160,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Podklad nebo lože pod dlažbu (překážku) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těžného</p> <p>VV KCE240WWD</p>								
<p>D 5 Komunikace</p>								
29	K	564851111	Podklad ze šterokvrte šD tl. 150 mm	m ²	830,000	74,00	61 420,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Podklad ze šterokvrte šD s rozprostřením a zhuštěním, po ztuhnutí tl. 150 mm</p> <p>VV KCE240WWD</p>								
30	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl. přes 300 m ²	m ²	830,000	190,39	158 033,70	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo dřevčného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, včleněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m²</p> <p>VV KCE240WWD</p>								
31	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m ²	850,750	160,00	136 120,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</p> <p>VV KCE240WWD*1,025</p>								
<p>D 8 Trubní vedení</p>								
32	K	837355121	Výšek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 200	kus	6,000	3 958,34	23 750,04	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Výšek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200</p> <p>VV Zřízení vpusť kanalizační dvorní z betonových dílců DN 300/100</p>								
33	K	89598320R	Zřízení vpusť kanalizační dvorní z betonových dílců DN 300/100	kus	12,000	699,30	8 391,60	
<p>PP Zřízení vpusť kanalizační dvorní z kameninových dílců DN 300/100</p> <p>VV DV250</p>								
34	M	59713280R	vpusť betonová ACO Gala 30x30cm litrový rož včetně vyrovnávacího dílu	kus	12,000	4 040,00	48 480,00	
<p>PP tvarovky kameninové kanalizační řadové s integrovaným spojím vpusť model BS vpusť betonová ACO Gala 30x30cm, litrový rož včetně vyrovnávacího dílu</p> <p>VV DV250</p>								
<p>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</p>								

516 631,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	916231213	Osazení chodňového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 138,000	105,35	119 888,30	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Osazení chodňového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky</p> <p>VV B008</p>								
36	M	592175090	obrubník univerzální BEST-LINEA 150x8x25 cm, přírodní	kus	2 298,760	76,00	179 303,28	CS ÚRS 2016 01
<p>PP obrubník 50x8x25 cm, přírodní</p> <p>VV B008*2*1,01</p>								
37	K	916921113	Monolitické příkopy, krajníky nebo obrubníky pl. do 0,20 m ² v přímce nebo oblouku r. přes 20 m	m	22,000	599,03	13 178,66	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Monolitické příkopy, rlety, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru přes 20 m, průřezových ploch 0,15 do 0,20 m²</p> <p>VV 1,0*22*schodišťové stupně (variantně CSB STEP)</p>								
38	M	59373700R	schodišťový prvek (variantně CSB STEP)	kus	22,000	259,00	5 698,00	
<p>PP schodišťový prvek (variantně CSB STEP)</p> <p>VV 1,0*22*schodišťové stupně (variantně CSB STEP)</p>								
39	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ²	2,200	2 482,63	5 461,79	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15</p> <p>VV 0,1*1,0*22</p>								
40	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 150 mm	m	115,000	84,01	9 661,15	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu tloušťky přes 100 do 150 mm</p> <p>VV 0,1*1,0*22</p>								
41	K	R001	Obnova schodiště - typové zábradlí dle projektu osazení - dodávka	soubor	10,000	5 200,00	52 000,00	
42	K	R002	Nájezdní rampy 5x ocenit dle projektu	soubor	1,000	48 000,00	48 000,00	
43	K	R003	Obnova šterbinového žlabu 1m	kus	1,000	8 440,00	8 440,00	
44	K	R004	Oprava stávající zdi 250m ² ocenit odhad prací dle upřesnění projektanta	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
45	M	M001	šterkový materiál vč. penetrační a vrchního nátěru - dle upřesnění projektanta ocenit odhadem	kg	1,000	45 000,00	45 000,00	
<p>D 997 Přesun sutě 71 683,30</p>								
46	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	407,385	24,00	9 777,24	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>VV 407,385*15 Přepočtené koeficientem množství</p>								
47	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	6 110,775	3,95	24 137,56	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km</p> <p>VV 407,385*15 Přepočtené koeficientem množství</p>								
48	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	259,875	80,00	20 790,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového</p> <p>VV 259,875</p>								
49	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	113,190	150,00	16 978,50	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů</p> <p>VV 113,190</p>								
<p>D 998 Přesun hmot 11 176,61</p>								
50	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	690,767	16,18	11 176,61	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vozidlem do 200 m jakéhokoliv dílky objektu</p> <p>VV 690,767</p>								
<p>D HZS Hodinové zúčtovací sazby 62 000,00</p>								
51	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Hodinové zúčtovací sazby profesí HDV zeměl a pomocné práce pomocný stavební dělník</p> <p>VV 100*oprava zdi cca 250m²</p>								
52	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	100,000	220,00	22 000,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Hodinové zúčtovací sazby profesí HDV provádění konstrukcí zedník</p> <p>VV 100*oprava zdi cca 250m²</p>								
53	K	HZS1321	Hodinová zúčtovací sazba betonář/železář	hod	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Hodinové zúčtovací sazby profesí HDV provádění konstrukcí betonář/železář</p> <p>VV 100*oprava zdi cca 250m²</p>								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt:

ETAPA I. ČÁST 6 - SADOVÉ ÚPRAVY

KSO:

Místo: DĚČÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:

HEZD PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8.1.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014

DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH 100 780,55

DPH	základní	snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
			100 780,55	21,00%	21 163,92
			0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 121 944,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt:

ETAPA I. ČÁST 6 - SADOVÉ ÚPRAVY

Místo:

DĚČÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016

Projektant: HEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 100 780,55

HSV - Práce a dodávky HSV 100 780,55

1 - Zemní práce 100 780,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I. ČÁST 6 - SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: DEČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DEČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZO PROJEKT

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem									
							100 780,55		
D	HSV	Práce a dodávky HSV					100 780,55		
D	I	Zemní práce					100 780,55		
1	K	111212215	Odstranění nevhodných dřevin do 500 m ² výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m ²	200,000	7,30	1 460,00	CS ÚRS 2016 01	
PP Odstranění nevhodných dřevin průměru kmenů do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5									
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	34,000	232,90	7 918,60	CS ÚRS 2016 01	
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odštěpením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm									
3	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	34,000	157,31	5 348,54	CS ÚRS 2016 01	
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm									
4	K	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	kus	68,000	57,21	3 890,28	CS ÚRS 2016 01	
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm									
VV 34*2					68,000				
5	X	171201211R	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládková)	t	10,200	1 200,00	12 240,00		
PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládková)									
VV 34*0,3					10,200				
6	K	183151113	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5 objem jamky do 0,50 m ³	kus	16,000	113,91	1 822,56	CS ÚRS 2016 01	
PP Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,30 do 0,50 m ³									
7	K	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3	m ²	115,000	9,44	1 085,60	CS ÚRS 2016 01	
PP Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř 3									
VV *založení bude provedeno v souladu s průvodní zprávou - sadové úpravy									
VV 115					115,000				
8	M	R01	Cotoneaster dammeri SKOGHOLM	kus	240,000	62,00	14 880,00		
VV 240 Cotoneaster dammeri SKOGHOLM (skalník), kontejnerované, min. 3-4 výhony									
VV					240,000				
9	M	R02	Rosa THE FAIRY	kus	35,000	83,00	2 905,00		
VV 35 Rosa THE FAIRY - kontejnerované, 0,5l, výška 20 - 25 cm									
VV					35,000				
10	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	48,000	43,48	2 087,04	CS ÚRS 2016 01	
PP Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm									
VV *výsadba bude provedena v souladu s průvodní zprávou - sadové úpravy									
VV 16*3					48,000				
11	M	R02	Carpinus betulus FRANS FONTAINE	kus	5,000	1 984,50	9 922,50		
VV 5 Carpinus betulus 'Frans Fontaine' (habr obecní)									
VV s balem, korunka zapěstovaná ve 2 metrech, záhlvka perforovanými hadicemi - tzv. husí krky									
VV					5,000				
12	M	R04	Prunus x gondouinii SCHNEE	kus	4,000	766,50	3 066,00		
VV 4 Prunus x gondouinii SCHNEE - obvod kmínků min. 10 - 12 cm									
VV					4,000				
VV s balem, korunka zapěstovaná ve 2 metrech, záhlvka perforovanými hadicemi - tzv. husí krky									
13	M	R05	Tilia cordata 'Roelvo' (lípa srdčitá) - obvod kmínků min. 12-14 cm	kus	2,000	997,50	1 995,00		
VV 2 Tilia cordata 'Roelvo' (lípa srdčitá) - obvod kmínků min. 12-14 cm									
VV					2,000				
VV s balem, korunka zapěstovaná ve 2 metrech, záhlvka perforovanými hadicemi - tzv. husí krky									
14	M	R06	Acer campestre 'Elegant' (javor babyka)	kus	2,000	829,50	1 659,00		
VV 2 Acer campestre 'Elegant' (javor babyka)									
VV					2,000				
VV s balem, korunka zapěstovaná ve 2 metrech, záhlvka perforovanými hadicemi - tzv. husí krky									
15	M	R07	Tilia platyphyllos 'Fastigiata' (lípa velkolistá)	kus	3,000	766,50	2 299,50		
VV 3 Tilia platyphyllos 'Fastigiata' (lípa velkolistá)									
VV					3,000				
VV s balem, korunka zapěstovaná ve 2 metrech, záhlvka perforovanými hadicemi - tzv. husí krky									
16	K	184215132	Úkotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	48,000	65,62	3 149,76	CS ÚRS 2016 01	
PP Úkotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m									
17	M	052172100	tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 mm	kus	48,000	84,50	4 056,00	CS ÚRS 2015 02	
PP materiály ostatní: tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 mm									
VV 16					16,000				
VV 16*3 přepočtené koeficientem množství					48,000				
18	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	200,000	1,73	346,00	CS ÚRS 2016 01	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Chemické odplevelení půdy před založením kultury, travníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko								
19	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	200,000	3,41	682,00	CS ÚRS 2016 01
PP Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko								
20	K	184806113	Řez stromů netrnutých průklestem D koruny do 6 m	kus	3,000	93,60	280,80	CS ÚRS 2016 01
PP Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnutých, o průměru koruny přes 4 do 6 m								
21	K	184806151	Řez keřů netrnutých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	100,000	18,95	1 895,00	CS ÚRS 2016 01
PP Řez stromů, keřů nebo růží průklestem keřů netrnutých, o průměru koruny do 1,5 m								
22	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	131,000	27,57	3 611,67	CS ÚRS 2016 01
PP Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5								
VV 115-16					131,000			
23	M	103911000	kůra mulčovací VL	m ³	14,000	747,00	10 458,00	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky ostatní kůra mulčovací VL								
VV 12*2					14,000			
24	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m ²	m ³	10,000	148,37	1 483,70	CS ÚRS 2016 01
PP Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m ²								
25	K	R001	Příprava ploch pro výsadbu rostlin - nízké keře	m ²	115,000	12,00	1 380,00	
VV *příprava bude provedena v souladu s průvodní zprávou - sadové úpravy								
VV 115					115,000			
26	K	R002	Ošetření stávajících stromů - rozsah dle místního šetření (dle inventarizace) vč. přemístění odstraněných větví, se složením na hromady	kus	3,000	286,00	858,00	
VV *ošetření bude provedeno v souladu s průvodní zprávou - sadové úpravy								
VV 3					3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
Objekt:
ETAPA I. ČÁST 7 - DĚTSKÉ HRŠTĚ 1

KSO:
Místo: DĚČÍN
Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Projektant:
NEZD PROJEKT
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8.1.2016
IČ:
DIČ:
IČ: 000 14 915
DIČ: CZ00014915
IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH			428 934,27
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	428 934,27	21,00%	90 076,20
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK 519 010,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
Objekt:
ETAPA I. ČÁST 7 - DĚTSKÉ HRŠTĚ 1

Místo: DĚČÍN
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Kód dílu - Popis

Datum: 8.1.2016
Projektant: NEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	428 934,27
HSV - Práce a dodávky HSV	19 060,27
1 - Zemní práce	19 060,27
OST - Vedlejší a ostatní náklady	409 874,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.

Objekt: ETAPA I. ČÁST 7 - DĚTSKÉ HRISTIŠTĚ 1

Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: NE2D PROJEKT

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

Náklady soupisu celkem **428 934,27**

D HSV Práce a dodávky HSV **19 060,27**

D 1 Zemní práce **19 060,27**

1 K 122302202 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 **13,650** **78,13** **1 066,47** CS ÚRS 2016 01

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profitech na vzdálenost do 15 m nebo s natožením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 **13,650**

VV ODKOP **13,650** **126,77** **1 730,41** CS ÚRS 2016 01

2 K 162701105 Vodorné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 **13,650**

PP Vodorné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez natožení výkopu, avšak se složením bez roztřásání z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m **13,650**

VV ODKOP **13,650** **9,90** **675,68** CS ÚRS 2016 01

3 K 162701109 Příplatek k vodornému přemístění výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m **68,250** **9,90**

PP Vodorné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez natožení výkopu, avšak se složením bez roztřásání z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 zpočatých 1 000 m **68,250**

VV ODKOP "S" skládka 15km **27,300** **100,00** **2 730,00** CS ÚRS 2016 01

4 K 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) **13,650**

PP Uložení sypání poplatek za složení sypání na skládce (skládkovné) **13,650**

VV ODKOP **27,300**

5 K 174101101 Záryp Jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním **13,650** **38,29** **522,64** CS ÚRS 2016 01

PP Záryp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopu ve vstřích se zhutněním Jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách **13,650**

VV ODKOP **27,300** **440,00** **12 012,00** CS ÚRS 2016 01

6 M 583374010 Kamenivo dekorální (kačírky) frakce B116 **13,650**

PP kamenivo přírodní (těsné pro stavební účely) PTK (dobové, hrubé, štrchopisky) kamenivo dekorální (kačírky) frakce B116 **13,650**

VV ODKOP **27,300**

7 K 181951102 Úprava pláče v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním **45,500** **7,10** **323,05** CS ÚRS 2016 01

PP Úprava pláče vyrovnáním výkových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním **45,500**

VV PLOCHÝ **409 874,00**

D OST Vedlejší a ostatní náklady **25 873,00**

8 K VN01 Dodávka a montáž fitness prvků **1,000** **25 873,00** **25 873,00**

PP "dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele) **1,000**

VV "venkovní hrací stůl šachovnice CX - 15 **1,000** **98 605,00** **98 605,00**

9 K VN02 Dodávka a montáž fitness prvků **1,000**

PP "dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele) **1,000**

VV "venkovní posilovací stroj - šlapací zařízení CX - 04 dodávka + montáž **1,000** **39 560,00** **39 560,00**

10 K VN03 Dodávka a montáž herních prvků **1,000**

PP hrací plocha posezení dospělých - Adalina rozměry dří 1,92/1,60m výška sedáku 0,35m označení 2210 A **1,000**

VV "dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele) **1,000**

VV "hrací plocha posezení dospělých - Adalina - 04 dodávka + montáž **1,000** **60 940,00** **60 940,00**

11 K VN04 Dodávka a montáž herních prvků **1,000**

PP označení DA 4013 A výšková kategorie 2 - B1et rozměry dří 2,33/1,42m bezpečnostní zábrana 25/6,60m max. výška pádu 0,95m **1,000**

VV "dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele) **1,000**

VV "hoopáčka s ptačím hnízdem dodávka + montáž **2,000** **31 500,00** **63 000,00**

12 K VN05 Dodávka a montáž doplňků **1,000**

PP označení 0001 "dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele) **2,000**

VV "odpadkový koš Miguet dodávka + montáž **1,000** **38 250,00** **38 250,00**

13 K VN06 Dodávka a montáž doplňků **1,000**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP								
VV			"dodávka a montáž dle projektové dokumentace - (čerpáno z ceníku dodavatele)					
VV			"návrhové řízení na sloupku dodávka + montáž		1,000			
14	K	VN07	Dodávka a montáž dřevěného plotu	m	27,000	3 098,00	83 646,00	
VV			"27 Dodávka a montáž dřevěného plotu včetně sloupků, základů, branky dle projektu				27,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
 Projektant: NEZD PROJEKT
 Poznámka:

CC-CZ: Datum: 8.1.2016
 IČ: DIČ:
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

			788 819,00
Cena bez DPH			
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	788 819,00	21,00%	165 651,99
DPH základní snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		954 470,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: NEZD PROJEKT

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
M - Práce a dodávky M	788 819,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	9 200,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	779 619,00
VRN2 - Příprava staveniště	174 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	54 939,00
VRN4 - Inženýrská činnost	390 380,00
VRN6 - Územní vlivy	100 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	26 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	16 500,00
	16 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SÍDLIŠTĚ BŘEZINY ETAPA I.
 Objekt: ETAPA I. VON - VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Kozelušská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 8.1.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							788 819,00	
D	M		Práce a dodávky M				9 200,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				9 200,00	
1	K	460010025	Vytvoření trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	8,000	1 150,00	9 200,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vytvoření trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
VV			2*4ČEZ, RWE, OZ, SČYAK (vytvoření pro náhradní výsadbu stromků)		8,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				779 619,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				174 500,00	
2	K	011134000	Hydrogeologický průzkum	KE	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geologický průzkum hydrogeologický průzkum					
VV			1'měření hladiny spodní vody, (10h dle Únlky čl.2.4.2-náročná práce)		1,000			
3	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	KE	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
VV			1,000ruční výkopy sondy pro zjištění sítí (20h dle Únlky čl.2.4.2-pomocná práce)		1,000			
4	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	KE	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
VV			1" (10h dle Únlky čl.2.4.2-méně náročná práce)		1,000			
5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KE	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
VV			1" (10h dle Únlky čl.2.4.2-méně náročná práce)		1,000			
6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KE	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
VV			1" (10h dle Únlky čl.2.4.2-méně náročná práce)		1,000			
7	K	012403000	Kartografické práce	KE	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce kartografické práce					
VV			1'geomtrický plán - jednotková cena /jednotka-100m/		1,000			
8	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	KE	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
VV			1" (20h dle Únlky čl.2.4.2-náročná práce)		1,000			
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KE	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
VV			1'ax paré (10h dle Únlky čl.2.4.2-náročná práce)		1,000			
10	K	013344000	Kontrolní rozpočet	KE	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce náklady na ocenění stavby kontrolní rozpočet					
VV			1" (15h dle Únlky čl.2.4.2-náročná práce)		1,000			
11	K	013354000	Rozpočet skutečného provedení stavby	KE	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce náklady na ocenění stavby rozpočet skutečného provedení stavby					
VV			1" (15h dle Únlky čl.2.4.2-náročná práce)		1,000			
D	VRN2		Příprava staveniště				54 939,00	
12	K	023203000	Neočekávané demolice objektů	KE	1,000	54 939,00	54 939,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Příprava staveniště odstranění materiálů a konstrukcí neočekávané demolice objektů					
VV			1,000skryté konstrukce (betony bývalé ZS a pod. - 0,1K ze ZRH1)		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				390 380,00	
13	K	032103000	Náklady na stavební buňky	KE	1,000	122 000,00	122 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
14	K	032503000	Skládky na staveništi	KE	1,000	16 380,00	16 380,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště skládky na staveništi					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
15	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	KE	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
R			Pozemní a polepce: prandjem mobilního WC					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	KE	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
VV			1'0,05Kze ZRN		1,000			
17	K	034203000	Oplacení staveniště	KE	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplacení staveniště					
VV			1'0,05Kze ZRN		1,000			
18	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	KE	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
VV			1'0,1Kze ZRN (přechodné DZ)		1,000			
19	K	034503000	Informační tabule na staveništi	KE	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
VV			1'0,05Kze ZRN		1,000			
20	K	034703000	Osvětlení staveniště	KE	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
VV			1'0,05Kze ZRN		1,000			
21	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KE	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště rušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
22	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	KE	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště rušení zařízení staveniště úprava terénu					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				100 000,00	
23	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	KE	12,000	3 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací					
VV			4'2x zkouška modul přetvárnosti na pláni u kce 320mm - 30Vpa na pláni + 2x na ŠD 60Vpa (DleTP 170 stanovené normou ČSN 72 1006)		4,000			
VV			4'2x zkouška modul přetvárnosti na pláni u kce 240mm - 30Vpa na pláni + 2x na ŠD 60Vpa (DleTP 170 stanovené normou ČSN 72 1006)		4,000			
VV			4'2x zkouška modul přetvárnosti na pláni u kce 450mm - 45Vpa na pláni + 2x na ŠD 100Vpa (DleTP 170 stanovené normou ČSN 72 1006)		4,000			
VV			Součet		12,000			
24	K	043194000	Ostatní zkoušky	KE	3,000	6 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					
VV			1'0,25K ze ZRN (zkouška těsnosti přípojky dešťové kanalizace v celém rozsahu, dle ČSN 756909)		1,000			
VV			1'0,25K ze ZRN (výchozí revize pro VO)		1,000			
VV			1'0,25K ze ZRN (měření intenzity elektrického osvětlení po dokončení VO a předložení protokolu o měření intenzity elektrického osvětlení)		1,000			
VV			Součet		3,000			
25	K	045203000	Kompletační činnost	KE	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření monitoring kompletační a koordinující činnost kompletační činnost					
VV			1'0,05Kze ZRN		1,000			
26	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	KE	1,000	26 000,00	26 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
VV			1'odhad 0,1Kze ZRN		1,000			
D	VRN6		Územní vlivy				26 800,00	
27	K	065002000	Místostaveništní doprava materiálů	KE	1,000	26 800,00	26 800,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hlavní tílky průvodních činností a nákladů územní vlivy místostaveništní doprava materiálů a výrobků					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				16 500,00	
28	K	081002000	Doprava zaměstnanců	KE	1,000	16 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hlavní tílky průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky doprava zaměstnanců na staveniště					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				16 500,00	
29	K	091504000	Náklady související s publikační činností	KE	1,000	16 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností					
VV			1'0,1Kze ZRN		1,000			

Stavba : 2016-010
 číslo a název SO: SO 192
 číslo a název rozpočtu: SO 192

Odstavná plocha na p. p. č. 276/23 k. ú. Březliny u Děčína
 Odstavná plocha
 Odstavná plocha

Poř. č. položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA z pol. č. 17120: 266,16m ³ *2,0/m ³ =532,320 [A]l zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	532,320	160,00	85 171,20
2	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU BETONOVÉ PANELE z pol. č. 113468: 66,54m ³ *2,5/m ³ =166,350 [A]l zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	166,350	200,00	33 270,00
3	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU BETONOVÁ SŮT z pol. č. 166218: 8,0m ³ *2,5/m ³ =20,000 [A]l zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,000	200,00	4 000,00
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČKY PO DOBU VÝSTAVBY 4 x (Z2, B1+E13), 2 x (A15+E13), 2 x B11, IP11+E13 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA VEDENÍ, NA VYZÁDÁNÍ TD) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
6	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ GEODETICKÉ PRÁCE BĚHEM VÝSTAVBY zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1							
Zemní práce							
7	111204		ODSTRANĚNÍ KROVIN S ODVOZEM DO 5KM ODSTRANĚNÍ A PRORĚZÁNÍ NÁLETOVÉ ZELENÉ ZASAHOJÍCÍ DO UPRAVOVANÉ PLOCHY, VČETNĚ LIKVIDACE ODPADU 50,0m ² =50,000 [A]m ² odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	50,000	150,00	7 500,00
8	113468		ODSTRANĚNÍ KRYTÍ VOZ ZE SILNIC DÍLCŮ VČET PODKL., ODVOZ DO 20KM ODSTRANĚNÍ BÝVALÉ PANELOVÉ PLOCHY POD VOZOVKOU V ČÁSTI PLOCHY, NA VYZÁDÁNÍ TD), VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102a 30% z plochy: 0,3*1109,0m ² *0,2m=66,540 [A]m ³ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sůtí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	66,540	800,00	53 232,00
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014101 1109,0m ² *0,2m*1,2koef. rozš. =266,160 [A]m ³ položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkyvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepražování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopkyvky a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkyvky a ve výkopkyvce - těžení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypů) ani poplatky za skládku, vyžadují se v položce 01411**	M3	266,160	148,00	39 391,68
10	162218		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SŮTÍ Z VÝRUBU NA POVRCHU DO 20 KM ODSTRANĚNÍ S ODVOZEM BETONOVÉ SŮTÍ - ČÁSTI BETONOVÝCH PANELOV, VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102b 8,0m ³ =8,000 [A]m ³ Zahrnuje vodorovné přemístění, dopravu, přeložení a manipulaci se sůtí z vybouraných konstrukcí a vybouraných hmot z podzemí na povrchu; - převoz na skládku, nebo mezideponii do 20km; - potřebnou mechanizaci; - má-li se v „m ³ “ v nerozpojeném objemu sůtí.	M3	8,000	136,00	1 088,00
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy z pol. č. 122738: 266,16m ³ =266,160 [A]m ³	M3	266,160	18,00	4 790,88

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízení ukládání sypaliny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nulných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I plochy vozovky: 1109,0m ² =1 109,000 [A]m ² položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Zemní práce	M2	1 109,000	22,00	24 398,00
1							
Základy							
13	212645		TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TR. I KOMPLETNÍ KONSTRUKCE TRATIVODŮ, VČETNĚ UKONČENÍ TRATIVODU 30,5m*30,500 [A]m	M	30,500	380,00	11 590,00
1							
Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané tíždě těžitelnosti, výplň, zášyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zášyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obšyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a pototvary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie							
14	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE MIN. 200 G/M2 separační a drenážní geotextilie, drenáž: 30,5m*2*(0,4m+0,5m)=54,900 [A]m ² Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nulných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Základy	M2	54,900	146,00	8 015,40
2							
Kamunikace							
15	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM KAMENNÁ KOSTRA K HDK 32-63 1109,0m ² =1 109,000 [A]m ² - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 109,000	115,00	127 535,00
16	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VÝPLŇOVÉ KAMENNÉ FRAKCE 8-16 NA KOSTRU Z HDK, MNOŽSTVÍ 35KG/M2 1109,0m ² *0,035m/22,2m/3=17,843 [A]m ³ - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	17,843	560,00	9 980,08
17	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM napojení plochy na okolní navazující plochy a komunikace v šířce 0,75 m (krajnice): 92,0m*0,75m=69,000 [A]m ² - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Komunikace	M2	69,000	60,00	4 140,00
5							
Ostatní konstrukce a práce							
18	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM napojení plochy na navazující komunikaci autobusové otočky. 10,5m=10,500 [A]m Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,500	455,00	4 777,50
19	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM napojení plochy na navazující komunikaci autobusové otočky. 10,5m=10,500 [A]m položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,500	84,00	882,00
20	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU napojení plochy na navazující komunikaci autobusové otočky. 10,5m*0,02m*0,02m=0,004 [A]m ³ položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil Ostatní konstrukce a práce	M3	0,004	42 000,00	168,00
9							
Celkem							489 829,74

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 15-10-03
 Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

KSO:
 Místo: DĚČÍN

Zadavatel:
 STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:
 Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:
 NE2D PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 03.10.2015

IČ:
 DIČ:

IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH 1 000 471,51

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	1 000 471,51	210 099,02
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH 1 210 570,53

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 15-10-03

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

Místo: DĚČÍN

Datum: 03.10.2015

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Projektant: NE2D PROJEKT

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 000 471,51	1 210 570,53	
ZRN 01	PODZEMNÍ KONTEJNERY	878 971,51	1 063 555,53	STA
VON	OSTATNÍ	121 500,00	147 015,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY
 Objekt: ZRN 01 - PODZEMNÍ KONTEJNERY

KSO: Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
 Projektant: NE2D PROJEKT
 Poznámka:

CC-CZ: Datum: 03.10.2015
 IČ: DIČ:
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH 878 971,51

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	878 971,51	21,00%	184 584,02
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 063 555,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY
 Objekt: ZRN 01 - PODZEMNÍ KONTEJNERY
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 03.10.2015
 Projektant: NE2D PROJEKT

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		878 971,51
HSV - Práce a dodávky HSV		878 971,51
1 - Zemní práce		51 866,20
2 - Zakládání		11 451,20
5 - Komunikace		13 920,25
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		798 296,68
997 - Přesun sutě		2 661,48
998 - Přesun hmot		775,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

Objekt: ZRN 01 - PODZEMNÍ KONTEJNERY

Místo: DĚČÍN

Datum: 03.10.2015

Zadávatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant: NEZD PROJEKT

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
							878 971,51	

D	HSV	Práce a dodávky HSV	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1		Zemní práce		51 866,20	
D 2		Zakládání		11 451,20	
D 5		Komunikace		13 920,25	

1	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	226,17	452,34	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	232,90	465,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ustranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo oostretením, s přesekáním kořenu průměru přes 300 do 500 mm					
3	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	12,000	126,17	1 514,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
4	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	12,000	245,05	2 940,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
5	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	12,000	124,81	1 497,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	10,000	24,16	241,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
7	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	3,200	135,67	434,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV	odkop41	kce240mm*0,2		3,200			
8	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	1,600	13,32	21,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV	odkop41*0,5			1,600			
9	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	60,500	152,08	9 200,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV	jáma	plocha_1*Z,0		60,500			
10	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	30,250	20,73	627,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV	jáma*0,5			30,250			
11	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	140,95	281,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
12	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	2,000	157,31	314,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
13	K	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	2,000	12,65	25,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
14	K	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	2,000	30,58	61,16	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm					
15	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	2,000	17,36	34,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	63,700	126,77	8 075,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV	odvoz	jáma+odkop41		63,700			
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	318,500	9,90	3 153,15	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV	odvoz*5			318,500			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	101,920	100,00	10 192,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV	odvoz*1,6			101,920			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	13,200	38,29	505,43	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vstřích se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV	zásypy	4*5,5*0,6		13,200			
20	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	21,120	560,00	11 827,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely P1K (provoze, hrubo, šterkopisky) kamenivo nimo horniny zásypový materiál					
	VV	zásypy*1,6			21,120			
D 2								
Zakládání								
21	K	272313711	Základové klenby z betonu tř. C 20/25	m3	4,500	2 544,71	11 451,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV	4,5			4,500			
D 5								
Komunikace								
22	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisky ŠP tl 50 mm	m2	30,250	22,00	665,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisky ŠP s rozprostřením, vřhčením a zhuštěním, po zhuštění tl. 50 mm					
	VV	plocha_1	5,5*5,5 plocha pro vyrovnání dna		30,250			
23	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	27,600	74,00	2 042,40	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		(kce300mm+kce240mm)*1,2		27,600			
24	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	7,000	225,00	1 575,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	VV		kce300mm		7,000			
25	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	7,000	12,89	90,23	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		kce300mm		7,000			
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	220,00	1 540,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm					
	VV		kce300mm		7,000			
27	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	270,00	1 890,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	VV		kce300mm		7,000			
28	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,000	190,32	3 045,12	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		kce240mm		16,000			
29	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	19,200	160,00	3 072,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrotisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba 20 x 10 x 6					
	VV		kce240mm*1,2		19,200			
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
30	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	138,04	798 296,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž svisté dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
31	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	560,00	560,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návštěvní a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté sloupky Zn 70 - 350					
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	28,000	148,89	4 168,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV	BO_15	28		28,000			
33	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	29,400	92,00	2 704,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25					
	VV	BO_15*1,05			29,400			
34	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	14,000	101,40	1 419,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podé vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm					
35	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,000	84,01	1 176,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
36	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	129,18	129,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou					
37	K	R01	Dodávka a osazení podzemních nádob, včetně dopravy a manipulace (včetně pochozí plochy - granulát)	kus	4,000	197 000,00	788 000,00	
D 997								
Přesun sutě								
38	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	11,444	24,00	2 661,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
39	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	171,660	3,95	678,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		11,444*15 Přepočtené koeficientem množství		171,660			
40	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,444	46,12	527,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
41	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,652	80,00	612,16	CS ÚRS 2014 01
	PP							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY
Objekt:

VON - OSTATNÍ

KSO:
Místo: DĚČÍN

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant:
NE2D PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 03.10.2015

IČ:
DIČ:

IČ: 000 14 915
DIČ: CZ00014915

IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH 121 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	121 500,00	21,00%	25 515,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 147 015,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

Objekt: VON - OSTATNÍ

Místo: DĚČÍN
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 03.10.2015

Projektant: NE2D PROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	121 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	121 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	90 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ SÍDLIŠTĚ BŘEZINY

Objekt: VON - OSTATNÍ

Místo: DĚČÍN

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 03.10.2015

Projektant: NE2D PROJEKT

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							121 500,00	

Náklady soupisu celkem

							121 500,00	
							23 500,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				23 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2014 01
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou 1" (10Nh dle Uniky čl.2.4.2-méně náročné práce)		1,000			
VV			1" (10Nh dle Uniky čl.2.4.2-méně náročné práce)	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě 1" (20Nh dle Uniky čl.2.4.2-náročné práce) - skutečné provedení		1,000			
VV			1" (20Nh dle Uniky čl.2.4.2-náročné práce) - skutečné provedení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby		1,000			
VV			1" (20Nh dle Uniky čl.2.4.2-náročné práce)					
D	VRN3		Zařízení staveniště	Kč	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2014 01
4	K	030001000	Zařízení staveniště					
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
D	VRN4		Inženýrská činnost	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
5	K	043134000	Zkoušky zatěžovací					
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací		1,000			
VV			1" zkoušky modulu přetvárnosti					
W			2x zkouška modul přetvárnosti na 5D 100MPa					
VV			2x zkouška modul přetvárnosti na plání 45MPa					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-01-11
Stavba: PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU

IČSO: DĚČÍN
Místo: DĚČÍN

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant: NE2D PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 15.3.2016

IČ:

DIČ: 000 14 915
CZ00014915

IČ: 22801014
DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH				83 796,31
DPH	Základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 83 796,31 0,00	Výše daně 17 597,23 0,00
Cena s DPH v CZK				101 393,54

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-01-11
 Stavba: PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Datum: 15.3.2016
 Projektant: HEZD PROJEKT

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
16-01-11	PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU	83 796,31	101 393,54	STA
		83 796,31	101 393,54	

Náklady stavby celkem

16-01-11 PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU

KSO: DĚČÍN
 Místo: DĚČÍN
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN
 Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
 Projektant: HEZD PROJEKT
 Poznámka:

CC-CZ: 15.3.2016
 Datum: 15.3.2016
 IČ: 000 14 915
 DIČ: CZ00014915
 IČ: 22801014
 DIČ: CZ22801014

Cena bez DPH			83 796,31
DPH základní	Základ daně		Výše daně
snížená	83 796,31	21,00%	17 597,23
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			101 393,54
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU**
 Místo: **DĚČÍN**
 Zadavatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN**
 Uchazeč: **Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň**

Datum: **15.3.2016**
 Projektant: **HEZD PROJEKT**

Náklady soupisu celkem	Cena celkem [CZK]
M - Práce a dodávky M	83 796,31
21-M - Elektromontáže	58 517,87
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	24 078,44
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	1 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **PŘÍPRAVA PRO VÝSTAVBU**
 Místo: **DĚČÍN**
 Zadavatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN**
 Uchazeč: **Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň**

Datum: **15.3.2016**
 Projektant: **HEZD PROJEKT**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							83 796,31	
D	M		Práce a dodávky M				83 796,31	
D	M	21-M	Elektromontáže				58 517,87	
1	K	210010013	Montáž trubek plastových tuhých D 29 mm uložených volně	m	100,000	13,85	1 385,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž trubek elektroinstalčních s nasazením nebo nafouknutím do krabic uložených volně plastových tuhých, průměru 29 mm					
2	M	345713540	trubka elektroinstalční ohebná Kapoflex, HDPE-LDPE KF 09090	m	100,000	40,90	4 090,00	CS ÚRS 2016 01
PP			materiál úložný elektroinstalční trubky elektroinstalční ohebné, KOPOFLEX, dvojitá HDPE-LDPE vrstva 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSH EH 50066-2-4 KF 09090 90 mm					
P			Poznámka k položce: EAN 8195057498239					
3	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	3,000	11,98	35,94	CS ÚRS 2016 01
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žily do 2,5 mm ²					
4	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm ²	kus	24,000	29,83	715,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žily do 16 mm ²					
5	K	210100152	Ukončení kabelů smrtčovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x35 mm ²	kus	7,000	167,04	1 169,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Ukončení kabelů smrtčovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4 x 35 mm ²					
6	M	354363150	hlava rozdělovací, smrtčovaná přímá do 1xV SKE 4f/3-4 kabel 27-45mm / průřez 35-150mm	kus	7,000	216,00	1 512,00	CS ÚRS 2016 01
PP			soubory kabelové síťové a sdělovací tepelně smrtčované rozdělovací hlavy pro 4-žilové kabely SKE-4f/3-4 4 x 35-150					
7	K	210190122R	Úprava rozvaděče litinových, plastových nebo hliníkových sestavy	kus	1,000	7 540,00	7 540,00	
PP								
8	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	1,000	260,49	260,49	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních závěsných na oku na výložník					
9	M	348445610.R01	svítidlo FLOD LIGHT 20 MICRO LED (59) 5XA7662A2A+5XA59000KM2	kus	1,000	11 177,30	11 177,30	
PP			svítidlo venkovní výbojkové					
10	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délkou do 12 m	kus	1,000	1 689,80	1 689,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
11	M	316723580.R02	stožár výška 6m K-6-133-89-60	kus	1,000	3 177,00	3 177,00	
PP			stožár výška 6m K-6-133-89-60					
12	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	326,34	326,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
13	M	354420290.R01	svarka SR 721-27 Z	kus	1,000	402,50	402,50	
PP			svarka SR 721-27 Z					
14	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	100,000	29,36	2 936,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě					
15	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	160,000	38,10	6 096,00	CS ÚRS 2016 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče s volou dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m					
P			Poznámka k položce: hmotnost: 0,62 kg/m					
VV			100*1,6		160,000			
16	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDf, HYH, HYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	10,000	13,08	130,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDf, HYH, HYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm ²					
17	M	341110200	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	10,000	9,30	93,00	CS ÚRS 2016 01
PP			kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu žílo základní cena mm ² kg/m kč/m 3 x 1,5 0,044 11,25					
18	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDf, HYH, HYY, YSLY 750 V 4x16mm ² uložených volně	m	100,000	19,34	1 934,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDf, HYH, HYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm ²					
19	M	341110800	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ²	m	100,000	133,70	13 370,00	CS ÚRS 2016 01
PP			kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu žílo základní cena mm ² kg/m kč/m 4 x 16 RE 0,027 147,43					
20	K	PAH	Přidržený materiál	%	399,200	0,50	199,60	
PP			Přidržený materiál					
21	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	181,200	1,00	181,20	
PP			Podíl přidružených výkonů					
22	K	ZV	Zednické výpomoci	%	63,800	1,50	95,70	
PP			Zednické výpomoci					