



SMLOUVA O DÍLO **č. 841/DCIL/181/16**

uzavřena v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 občanského zákoníku v platném znění

Článek I. **SMLUVNÍ STRANY**

Správa jeskyní České republiky, státní příspěvková organizace

sídlo: Květnové náměstí 3, 252 43 PRŮHONICE

IČ: 75073331

DIC: CZ75073331

zastoupené: RNDr. Jaroslavem Hromasem - ředitelem organizace

kontaktní osoba: Ing. Lubomír Příbyl, ekonomicko-provozní náměstek

tel.: 271 000 046, 724 171 181

e-mail: pribyl@caves.cz

TDI: **ING. JOSEF MAŇHAL**

(dále (na straně jedné dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: STRABAG a.s.

se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00

IČO: 608 38 744

DIC: CZ60838744

do obchodního rejstříku zapsána: 1. března 1994, zápis v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

bankovní spojení: ČSOB a.s., č.ú. 112071233/0300

zástupce ve věcech smluvních a technických: David Müller, v zast. dle plné moci ze dne 8.7.2016

Ing. Richard Romolín, v zast. dle plné moci ze dne 8.7.2016

adresa pro doručování korespondence: STRABAG a.s., Lidická 802, 266 01 Beroun

(na straně druhé dále jen zhotovitel)

(dále jen smluvní strany)



Článek II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem plnění díla podle této Smlouvy je provedení stavebních prací na akci: Úprava parkovacích ploch u Koněpruských jeskyní v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí. Zhotovitel bude provádět práce v souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracovala Projektová a inženýrská firma Klodner Lubomír, Rohozná 366, 569 72 Rohozná, která tvoří volně vloženou přílohu č.2 této smlouvy.
2. Předmětem plnění zhotovitele je mimo jiné:
 - ostatní stavební přípomocce související s prováděným dílem
 - přesuny hmot v rozsahu plnění díla
 - zhotovení dílenské dokumentace
2. Předmět a rozsah prací je dále vymezen podmínkami vyjádřeními orgánů a organizací státní správy a platnými českými právními předpisy, normami a vyhláškami.

Článek III. ČAS PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech:

1.1. zahájení:	15.9.2016 – 30.9.2016
1.2. dokončení:	15.11.2016

Právo na úpravu konečného termínu má zhotovitel pouze v případě zásahu vyšší moci.

2. Objednatel se zavazuje, že v případě zkrácení termínu dokončení díla převezme předmět plnění ve zkrácené lhůtě.
3. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady a nedodělky. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě a PD. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo způsobilé sloužit svému účelu, ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě, je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle tohoto článku.

Článek IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly na celkové pevné smluvní ceně díla určeného čl. II. této Smlouvy ve výši:



Dílo	1) Cena nabídky v Kč		
	bez DPH	DPH	s DPH
Celkem za celé dílo	4.175.839,73 Kč	876.926,34 Kč	5.052.766,07 Kč

Jedná-li se o práce podléhající režimu daňové přenesené povinnosti, bude postupováno dle § 92 a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění.

2. Výše uvedená pevná smluvní cena zahrnuje veškeré náklady potřebné k realizaci a předání díla.
3. Úprava ceny díla je možná v těchto případech:
 - a) bude-li v době zhotovování díla zákonem upravena výše DPH,
 - b) na základě požadavků objednatele.
4. Pokud bude v průběhu stavby zjištěna potřeba dalších prací, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci ani výkazu výměr, je třeba tyto práce odsouhlasit zástupci obou smluvních stran, technickým dozorem investora a projektanta a uzavřít dodatek k této smlouvě. Jestliže práce nebudou obsaženy ve výkazu, provede zhotovitel jejich ocenění dle systému URS.
5. Zhotovitel se seznámil s předanou platnou projektovou dokumentací. V projektové dokumentaci neshledal žádné okolnosti, které by měly vliv na cenu díla uvedenou v této Smlouvě a prohlašuje, že je schopen dílo za dohodnutou pevnou cenu v této Smlouvě uvedenou, v dohodnuté kvalitě a požadovaných termínech realizovat. Výše uvedená pevná cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k zajištění předmětu plnění této Smlouvy, a to zejména náklady potřebné na realizaci a předání díla zhotovitelem. Dojde-li k nesouladu mezi výkazem výměr a PD, je pro stanovení ceny rozhodující výkaz výměr.
Zhotovitel je povinen provést dílo podle této Smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v příslušné kvalitě dle realizační projektové dokumentace, výkazu výměr a v dohodnutém termínu.

Článek V. ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

1. Pokud závazné předpisy či závazné části ČSN a norem EU stanoví provedení zkoušek osvědčujících smluvní vlastnosti díla nebo jeho části, musí provedení těchto zkoušek předcházet dokončení a předání díla.



2. Před zahájením zemních prací je zhotovitel povinen vyzvat správce všech podzemních vedení k jejich přesnému vytyčení.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi a je povinen na své náklady odstraňovat odpady, včetně nebezpečných a nečistoty vzniklé jeho pracemi a pracemi jeho subdodavatelů. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo staveniště. Při neplnění této povinnosti je objednatel oprávněn zajistit čistotu na staveništi a jeho okolí prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen likvidovat odpady vzniklé svou činností dle čl.II. Zhotovitel je povinen dokladovat způsob likvidace vzniklých odpadů a příslušné listiny doložit objednateli v rámci předávacího řízení.
5. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené zásahy do práv vlastníků sousedních nemovitostí. Veškeré pozemky dotčené stavbou budou po skončení stavebních prací neprodleně uvedeny do původního stavu.
6. Po dokončení prací zhotovitel staveniště vyklidí a do 15 dnů po dokončení díla je bez závad protokolárně předá objednateli.
7. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární předpisy a normy.
8. Zhotovitel není oprávněn umožnit bez písemného souhlasu objednatele přístup třetích osob na staveniště. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla.
9. Vady a nedodělky z přejímacího řízení a vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny v případě, kdy nelze věc opravit.
10. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování oprávněně reklamované vady neprodleně a odstranit je v co nejkratším termínu, nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, s výjimkou vad, které není technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem určeným objednatelem.
11. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve lhůtách uvedených v odst. 10. tohoto článku je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla ve srovnatelných technických a cenových parametrech. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.



Článek VI. ZÁVAZKY OBJEDNATELE

1. Změny a úpravy oproti zadání nemající vliv na cenu a termín plnění budou řešeny zástupci pro věci technické, technickým dozorem investora a projektantem a zapsány do stavebního deníku. Jakékoliv změny je nutno odsouhlasit projektantem, technickým dozorem investora a oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Objednatel svolá do 5 pracovních dnů po písemném vyzvání zhotovitele přejímací řízení stavby. Za písemnou výzvu se považuje i zápis ve stavebním deníku.
3. V případě, že si objednatel v průběhu realizace vyžádá změny stavebního řešení, které je nutno promítnout do projektu, zajistí objednatel změnu projektu a předá tuto změnu bezúplatně zhotoviteli v počtu základních paré. Dopady těchto změn do termínu plnění a cen dodávky budou následně mezi objednatelem a zhotovitelem projednány a budou předmětem dodatku k této Smlouvě.
4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli dvě vyhotovení projektové dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje zabezpečit za úhradu pro potřeby stavby možnost odběru elektrické energie a místa napojení.

Článek VII. STAVEBNÍ DENÍK A DOKLADY O PRŮBĚHU VÝSTAVBY

1. Zhotovitel povede po celou dobu výstavby stavební deník, týkající se předmětu této Smlouvy.
2. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího bude do stavebního deníku zapisovat všechny údaje, které jsou důležité pro řádné provádění díla, zejména údaje o stavu staveniště a počasí, rozsahu a způsobu provádění prací, nasazení pracovníků, strojů a dopravních prostředků, údaje o zahájení a ukončení prací či událostech a překážkách vztahujících se ke stavbě. Stavební deník bude veden od zahájení prací do okamžiku předání díla a bude umístěn u stavbyvedoucího zhotovitele.
3. Záznamy do stavebního deníku provádí mimo zástupce zhotovitele a objednatele, technického dozoru investora a orgánu zmocněných stavebním zákonem, též zástupce autorského dozoru projektanta.
4. Vyžaduje-li to povaha záznamu ve stavebním deníku, musí se protistrana vyjádřit písemně k tomuto záznamu do 3 pracovních dnů po prokazatelném seznámení se se zápisem, jinak se má za to, že s prvotním záznamem souhlasí.
5. Záznam ve stavebním deníku nemůže změnit obsah této Smlouvy.
6. Stavební deník je nezbytnou součástí předání díla, pokud nebude řádně vedený stavební deník předán spolu s dílem, považuje se toto za podstatné porušení Smlouvy a vadu díla a bude bráno jako důvod k odložení přejímacího řízení.
7. Zhotovitel je povinen před zahájením prací provést vytyčení staveb odbornou firmou, a rovněž si zajistí vyjádření o existenci podzemních inženýrských sítí, včetně jejich vytyčení (protokoly budou předány při předávacím řízení objednateli).



8. Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru, který je oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, dohlíží nad dodržováním realizace stavby dle schválené dokumentace, dodržováním výstavby dle právních předpisů a norem, upozorňuje na zjištěné nedostatky a jedná se zhotovitelem. Technický dozor objednatele je oprávněn přerušit práce zhotovitele, pokud je ohrožena bezpečnost realizace stavby, bezpečnost osob pohybujících se na stavbě, popř. hrozí-li nebezpečí vzniku škody na majetku. O této skutečnosti sepíše zápis do stavebního deníku. Současně je oprávněn přerušit práce, pokud zjistí, že zhotovitel provádí stavbu v rozporu s projektovou dokumentací, se sjednanou kvalitou, a učiní o tomto zápis do stavebního deníku. V zápise současně stanoví lhůtu pro odstranění nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám s tím, že vzniklé náklady započte k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek VIII. PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo vymezené čl. II. této Smlouvy bude splněno protokolárním předáním díla objednateli.
2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 10 dnů před termínem, kdy bude dílo připraveno k předání.
3. Objednatel je povinen dílo převzít i v případě, že dílo bude mít vady a nedodělky, které nebrání jeho užívání k určenému účelu. Takové vady a nedodělky budou popsány v přejímacím protokolu a musí být odstraněny v termínech sjednaných touto Smlouvou.
4. Součástí předávaného díla je i dokumentace jeho skutečného provedení ve čtyřech vyhotoveních s možností využití realizačního projektu (změny PD je zhotovitel oprávněn provést do PD v barevném provedení), veškeré povinné doklady k výrobkům a zařízením, atesty a protokoly o zkouškách díla. Současně je zhotovitel povinen zaškolit správce zahrady, resp. pověřenou osobu objednatele s údržbou a řádnou péčí o dílo.
5. Jestliže bude objednatel požadovat uvedení některé části díla do provozu před termínem dokončení celého díla, budou podmínky tohoto provozu stanoveny zvláštní dohodou.

Článek IX. ZÁRUKA ZA DÍLO

1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy záruku na řádné provedení díla dle čl. II. Smlouvy, za řádné provedení stavebních prací, použití bezvadných materiálů, výrobků a zařízení schválených pro provozování v ČR v délce **52 měsíců ode dne řádného převzetí díla objednatel**, tj. bez vad a nedodělků. V případě uplatňování jiné záruční lhůty, např. u některých prvků technického vybavení, kde je záruka stanovena konkrétními výrobci jednotlivých zařízení, předloží zhotovitel nejpozději při předání a převzetí díla seznam těchto materiálů odběrateli s vyznačením délky záruční lhůty, resp. s vyznačením konečného termínu, ke kterému záruka končí. V opačném případě se má za to, že platí na celý rozsah předávaného díla záruční lhůta uvedená dle odst. 1. a 2. tohoto článku od převzetí kompletního díla objednatel.



2. Na vyzvání objednatele odstraní zhotovitel v záruční době všechny závady díla. Způsob odstranění záručních vad a termíny jsou upraveny v čl. V. odst. 9-10.

Článek X.

PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla dle čl. IV. této Smlouvy bude zhotoviteli uhrazena následujícím způsobem:
Zhotovitel bude předkládat objednateli měsíční faktury (včetně DPH), ve kterých budou vyúčtovány provedené práce na díle dle této Smlouvy. Součástí každé měsíční faktury bude písemné potvrzení předložené specifikace provedených prací technickým dozorem investora a oprávněným zaměstnancem objednatele.
2. Do 10-ti dnů po předání a převzetí díla dle čl. VIII. této Smlouvy je povinen zhotovitel předložit objednateli závěrečnou fakturu - konečné vyúčtování ceny díla, tj. splátek ceny díla (s vyznačením pozastávek z ceny díla) a kopii předávacího protokolu.
3. Úhrada za objednatelem požadované změny díla bude prováděna zvláštními zúčtovacími doklady (fakturami), které zhotovitel vystaví po řádném provedení příslušné změny a po předcházejícím písemném odsouhlasení oprávněným pracovníkem objednatele.
4. Splatnost faktur uvedených v bodě 1. a 2. tohoto článku se stanovuje na 14 dnů ode dne doručení jednotlivých dokladů na adresu sídla objednatele uvedenou v čl. I. této Smlouvy. Nebude-li faktura splňovat požadavky stanovené touto Smlouvou a platnými právními předpisy, není objednatel povinen fakturu hradit a není v prodlení s placením.

Článek XI.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Objednatel i zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zhotovitel nebo objednatel nesplní závazky plynoucí z této Smlouvy ve lhůtách zde sjednaných a to způsobem dle obč. zák., v platném znění.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zhotovitel bude v prodlení s nedodržením termínů dokončení díla dle čl. III. této Smlouvy o více než 14 dnů. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy i tehdy, jestliže ze všech okolností je zřejmé, že zhotovitel z jakýchkoliv důvodů, které nastaly od podpisu této Smlouvy, není schopen dílo zhotovit v požadovaném termínu a kvalitě. Objednatel je v takovém případě povinen odstoupení od Smlouvy oznámit zhotoviteli písemně. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení listiny o odstoupení. V těchto případech je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20% z celkové ceny díla.
3. Zhotovitel je povinen plnit své závazky vůči svým subdodavatelům řádně a včas, v opačném případě je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy za výše uvedených podmínek.

Článek XII.

SMLUVNÍ POKUTY A SMLUVNÍ ÚROKY Z PRODLENÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může po zhotoviteli požadovat níže uvedenou dohodnutou smluvní pokutu:



- a) za prodlení s nedodržením termínu dokončení díla dle čl. III. této Smlouvy a to 500,- Kč za každý započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta je splatná do 14-ti dnů po doručení vyúčtování smluvní pokuty zhotoviteli.
 - b) za prodlení s nedodržením termínu odstraňování vad v záruční době a to smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.
Zaplacením těchto smluvních pokut není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu. Smluvní pokuty jsou splatné do 14-ti dnů po doručení vyúčtování smluvní pokuty zhotoviteli.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel může po objednateli požadovat níže uvedenou dohodnutou smluvní pokutu za prodlení s placením faktur dle č. X. této Smlouvy a to smluvní pokutu ve výši 0,05% z neuhrazené částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta z prodlení je splatná do 14-ti dnů po doručení vyúčtování smluvní pokuty objednateli.

Článek XIII. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Dnem předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na zhotovovaném díle vzniklé jeho činností.
2. Dostane-li se zhotovitel do zpoždění, které vzniklo výlučně z důvodů ležících na straně zhotovitele a přes vyzvání práce nevykoná ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelem, má objednatel právo nechat provést práce třetí osobou. V takovém případě je zhotovitel povinen hradit objednateli všechny zvýšené náklady. Tato skutečnost dává také objednateli právo na odstoupení od Smlouvy s tím, že vyčíslená škoda bude uhrazena zhotovitelem.
3. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto Smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy a údajů v ní uvedených
4. Vztahy a spory vzniklé z této Smlouvy se řídí obecně platnými českými právními předpisy. Strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této Smlouvy vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud jedna ze stran sdělí druhé straně, že pokládá pokus o dohodu za nemožný, bude spor rozhodnut přísl. českým soudem.
5. Obsah této Smlouvy lze měnit resp. provést její zrušení pouze formou písemného dodatku k této Smlouvě. K návrhu dodatku se smluvní strany zavazují vyjádřit do 3dnů po jeho doručení. Po tuto dobu je strana, která návrh podala, svým návrhem vázána. Změny a dodatky této Smlouvy platí pouze tehdy, jestliže jsou podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
6. V případě okolností vyšší moci, které přechodně znemožní jednomu ze smluvních partnerů realizaci smluvních podmínek, prodlužuje se lhůta pro splnění těchto povinností o dobu trvání okolností vyšší moci, případně o dobu jejich následků. Jako vyšší moc jsou označeny okolnosti a události vzniklé po uzavření Smlouvy a to mimořádné, nepředpokládané a nezávislé na vůli smluvních partnerů a opravňují ke změně smluvních podmínek. Za tyto okolnosti se považují exploze, zemětřesení, povodeň, požár. Každý smluvní partner, kterému není možno vzhledem k okolnostem vyšší moci plnit svoje smluvní podmínky, musí co nejdříve o tom uvědomit druhého partnera. Tuto informaci je třeba potvrdit doporučeným dopisem úředně ověřeným.
7. Zhotovitel potvrzuje, že se se staveništěm a stavbou na místě seznámil, veškerou předanou dokumentaci vztahující se k předmětu Smlouvy řádně prostudoval a pochopil a je tudíž ve všem dokonale poučen a spraven.



8. Dnem předání staveniště zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené kontaminací půdy, odpadních vod a vodních toků ropnými produkty.
9. Smluvní strany se zavazují účinně spolupracovat při zajištění ochrany a bezpečnosti práce a požární ochrany a to i v případech souběhu prací a činností zhotovitele a přímých dodavatelů objednatele.
10. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla on nebo jeho subdodavatelé neporušují povinnosti stanovené mu zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění, a zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.
11. Pokud zhotovitel z důvodů ležících výlučně na jeho straně, nedodrží sjednané termíny realizace, objednatel má právo zajistit toto plnění třetí osobou. Předpokladem pro uplatnění tohoto práva je písemná výzva objednatele zhotoviteli k splnění díla a stanovení odpovídajícího termínu. Tím není dotčeno právo objednatele na sjednané smluvní pokuty.
12. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm.e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů

Článek XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Obsah této Smlouvy lze měnit, resp. provést její zrušení, pouze formou písemného dodatku k této Smlouvě.
2. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Její platnost končí splněním závazků obou smluvních stran.
3. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, z nichž tři obdrží objednatel, jeden zhotovitel.

Seznam příloh: Příloha č. 1 – výkaz výměr
Příloha č. 2 – projektová dokumentace

Přezkoumal:

V Průhonicích dne

23.8.2016

V Praze dne

18-08-2016

RNDr. Jaroslav Hromas

David Müller
v zast. dle plné moci ze dne 8.7.2016

SPRÁVA JESKYNÍ ČESKÉ REPUBLIKY
252 43 Průhonice, Květnové nám. 3

- 2 -

Ing. Richard Romolini
v zast. dle plné moci ze dne 8.7.2016

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(172)

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 394305027
KONEPRUSKE JESKYNE – UPRAVA PARKOVACI PLOCHY

Zadavatel : Správa jeskyní České republiky
Květnové náměstí 3
25243 Průhonice

IČO : 75073331
DIČ : CZ75073331

Projektant : Musil, Hybská-architektonický atelier s.r.o.
Kopečná 387/58
60200 Brno-Staré Brno

IČO : 63475669
DIČ : CZ63475669

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
01 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	309 828,78
Stavební objekt		2,00	
C1 SO-01 Dopravní část		1,00	3 122 978,97
C2 SO-02 Odvodnění		1,00	743 031,98
Celkem za stavbu			4 175 839,73

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	4 175 839,73
DPH	21 %	876 926,34
Celkem za stavbu s DPH		5 052 766,07

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	720 370,97
181	Sadové úpravy	100 190,44
4	Vodorovné konstrukce	3 196,16
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	56 820,83
5	Komunikace	1 828 236,62
8	Trubní vedení	292 167,25
91	Doplňující práce na komunikaci	497 052,43
96	Bourání konstrukcí	305 343,88
99	Přesun hmot	2 062,72
99	Staveništní přesun hmot	18 063,28

711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	27 437,00
M46	Zemní práce při montážích	15 068,83
VN	Vedlejší náklady	206 830,43
ON	Ostatní náklady	102 998,35
Cena celkem		4 175 839,73

21 250 000	2000		
15 000 000	1000		
10 000 000	500		
5 000 000	250		
2 500 000	125		

1000	1000		
5000	5000		
10000	10000		
20000	20000		

100000	100000		
200000	200000		
300000	300000		
400000	400000		
500000	500000		
600000	600000		
700000	700000		
800000	800000		
900000	900000		
1000000	1000000		

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	394305027	KONEPRUSKE JESKYNE – UPRAVA PARKOVACI PLOCHY
O:	01	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
	VN	Vedlejší náklady				206 830,43		
	005121	Zařízení staveniště						
1	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822 Doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláří stavby. Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Náhradní zdroj elektrické energie.	Soubor	1,00000	6 818,22	6 818,22	800-0	RTS
	005121	Zařízení staveniště						
2	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822 Opotřebení nebo pronájem kontejnerů pro skladování. Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláří stavby. Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.	Soubor	1,00000	193 193,99	193 193,99	800-0	RTS
	005121	Zařízení staveniště						
3	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822 Odvoz kontejnerů a ohrazení pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Případné ohumusování. Zrušení osvětlení staveniště. Odvoz náhradního zdroje.	Soubor	1,00000	6 818,22	6 818,22	800-0	RTS
	ON	Ostatní náklady				102 998,35		
	00521	Staveniště						
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
4	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništ Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	5 976,70	5 976,70	800-0	RTS
	00521	Staveniště						
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
5	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	14 344,09	14 344,09	800-0	RTS

Stavba :	394305027	KONĚPRUSKÉ JESKYNĚ – ÚPRAVA PARKOVACÍ PLOCHY	
Objekt :	C1	SO-01 Dopravní část	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **C1**
SO-01 Dopravní část

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	Úprava parkovací plochy	3 122 978,97
	Celkem objekt C1	3 122 978,97

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	3 122 978,97
DPH	21 %	655 825,58
Celkem za objekt s DPH		3 778 804,55

Rekapitulace soupisu 1 Úprava parkovací plochy

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	302 202,66
181	Sadové úpravy	100 190,44
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	56 820,83
5	Komunikace	1 828 236,62
91	Doplňující práce na komunikaci	497 052,43
96	Bourání konstrukcí	305 343,88
99	Staveništní přesun hmot	18 063,28
M46	Zemní práce při montážích	15 068,83
	Celkem soupis 1	3 122 978,97

Položkový soupis prací a dodávek

S:	394305027	KONÉPRUSKÉ JESKYNĚ – ÚPRAVA PARKOVACÍ PLOCHY
O:	C1	SO-01 Dopravní část
R:	1	Úprava parkovací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Díl: 1	Ceník, kapitola				302 202,66		
	111	20-11 Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, včetně likvidace						
1	111201101R00	...při celkové ploše do 1 000 m2 B4,C 1.2, : 83*6	m2	498,00000 498,00000	17,80	8 864,40	800-1	RTS
	122	12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
2	122202202R00	...přes 100 do 1 000 m3 B4,C 1.2,C 1.4 odkopávky : 345,92	m3	345,92000 345,92000	88,15	30 492,85	800-1	RTS
	122	12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
3	122202209R00	...za lepvost horniny B4,C 1.2,C 1.4 odkopávky : 345,92	m3	345,92000 345,92000	7,00	2 421,44	800-1	RTS
	132	10 Hloubení rýh šířky do 60 cm zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
4	132201111R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně B4,C 1.2,C 1.4 drenáž : 33,6	m3	33,60000 33,60000	174,27	5 855,47	800-1	RTS
5	132201119R00	...příplatek za lepvost, v hornině 3, B4,C 1.2,C 1.4 drenáž : 33,6	m3	33,60000 33,60000	13,81	464,02	800-1	RTS
	132	20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
6	132201211R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně C 1.7 propustek : 13,07*1*0,67	m3	8,75690 8,75690	158,43	1 387,36	800-1	RTS
7	132201219R00	...příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	8,75690 8,75690	12,55	109,90	800-1	RTS

133 Hloubení šachet zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, 133 3 v hornině 3	C 1.7 propustek : 13,07*1*0,67	8,75690		RTS
8 133201101R00 ...do 100 m ³ C 1.7 propustek : 1*1*0,6*2		1,20000 1,20000	348,55	418,26 800-1
133 Hloubení šachet zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, 133 3 v hornině 3 133 31 příplatek				RTS
9 133201109R00 ...za lepivost horniny C 1.7 propustek : 1*1*0,6*2		1,20000 1,20000	27,61	33,13 800-1
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 10 162501102R00 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m B4,C 1.2,C 1.4 odkopávky na deponii : 345,92 B4,C 1.2,C 1.4 drenáž : 33,6 C 1.7 propustek : 13,07*1*0,67 C 1.7 propustek : 1*1*0,6*2 B4,násypy dovoz : 394,92 B4,C 1.2,C 1.4 vnitřní ozelenění parkoviště dovoz : 555*0,15 B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště dovoz : 675*0,1		935,14690 345,92000 33,60000 8,75690 1,20000 394,92000 83,25000 67,50000	43,03	40 239,37 800-1
167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehého výkopku 167 10-1 nakládání výkopku				RTS
11 167101102R00 ...přes 100 m ³ , z horniny 1 až 4 B4,násypy : 394,92 B4,C 1.2,C 1.4 vnitřní ozelenění parkoviště : 555*0,15 B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště : 675*0,1		545,67000 394,92000 83,25000 67,50000	29,10	15 879,00 800-1
171 10 Uložení sypaniny do násypů zhutněných s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, 171 10-1 s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard				RTS
12 171101104R00 ...přes 100 do 102 % PS B4,násypy ze zbývajícího recyklátu : (1334,85-867,6675)/1,834 násypy z odkopávek : 394,92-254,73419		394,92000 254,73419 140,18581	76,72	30 298,26 800-1
171 20 Uložení sypaniny 13 171201201R00 ...na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice B4,C 1.2,C 1.4 odkopávky : 345,92		389,47690 345,92000	22,63	8 813,86 800-1

	B4,C 1.2,C 1.4 drenáž : 33,6 C 1.7 propustek : 13,07*1*0,67 C 1.7 propustek : 1*1*0,6*2				33,60000 8,75690 1,20000					
181 30	Rozprostření ornice v rovině									
	Rozprostření a urovnání ornice s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.									
14	181251001T00	Náklady spojené se získáním vhodné zeminy na ohumusování B4,C 1.2,C 1.4 vnitřní ozelenění parkoviště : 555*0,15 B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště : 675*0,1	m3	150,75000 83,25000 67,50000	107,58	16 217,69	800-1	Vlastní		
182	Svahování násypů									
	invalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypch, ...bez rozlišení hominy									
15	182201101R00	B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště : 675 bez přidání vylepšovacích materiálů, s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním, ošetřením vodou, popř. rozrytím	m2	675,00000 675,00000	22,04	14 877,00	800-1	RTS		
561	23-11 Zřízení podkl. ze zem. stabiliz. cementem Road-Mix									
	...tloušťka po zhutnění 300 mm									
16	561271116R00	S rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním, ošetřením vodou, popř. rozrytím. C 1.4 vozovka D1-N-V-2 : 1740-710 C 1.4 vozovka D1-N-6-V : 710 C 1.4 parkovací pás D2-D1-VI-PIII : 1260 rozšíření podkladních ploch : (463+201)*0,5 265*0,5	m2	3 464,50000	24,05	83 321,23	822-1	RTS		
17	18110112T00	Úprava pláně se zhutněním E def2= 45MPa, vč.zkoušek zhutnění a práce geotechnika C 1.4 vozovka D1-N-V-2 : 1740-710 C 1.4 vozovka D1-N-6-V : 710 C 1.4 parkovací pás D2-D1-VI-PIII : 1260 rozšíření podkladních ploch : (463+201)*0,5 265*0,5	m2	1 030,00000 710,00000 1 260,00000 332,00000 132,50000 3 464,50000	12,27	42 509,42		Vlastní		
Díl:	181	Sadové úpravy				100 190,44				
180	40-11 Založení trávníku									
	Založení trávníku na půdě předem připravené, s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením									
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině B4,C 1.2,C 1.4 vnitřní ozelenění parkoviště : 555	m2	555,00000 555,00000	8,37	4 645,35	823-1	RTS		
19	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště : 675	m2	675,00000 675,00000	11,95	8 066,25	823-1	RTS		
181	30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině									
	s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, ...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm									
20	181301102R00	B4,C 1.2,C 1.4 vnitřní ozelenění parkoviště : 555	m2	555,00000 555,00000	23,91	13 270,05	800-1	RTS		

21	182 30 Rozproštění a urovňání ornice ve svahu s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, ...v souvislé ploše přes 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm B4,C 1.2,C 1.4 vnější ozelenění parkoviště : 675	m ²	675,00000 675,00000	21,52	14 526,00	800-1	RTS
22	183 10-12 Hloubení jámек s výměnou půdy na 50 % v rovině Hloubení jámек pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením Hloub. jámек s výměnou 50% půdy do 0,05 m ³ , 1:5 C 1.2 : 10	kus	10,00000 10,00000	29,88	298,80	823-1	RTS
23	183 10-13 Hloubení jámек s výměnou půdy na 100 % v rovině Hloubení jámек pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením Hloub. jámек s výměnou 100% půdy do 1 m ³ sv.1:5 C 1.2 : 11	kus	11,00000 11,00000	944,32	10 387,52	823-1	RTS
24	184 10-21 Výsadba dřevin s bařem Výsadba dřevin s bařem do předem vyhloubené jámky se zalitím Výsadba dřevin s bařem D do 20 cm, v rovině C 1.2 : 10	kus	10,00000 10,00000	23,91	239,10	823-1	RTS
25	184102117R00 Výsadba dřevin s bařem D do 1 m, v rovině C 1.2 : 11	kus	11,00000 11,00000	597,67	6 574,37	823-1	RTS
26	184 20-21 Ukotvení dřevin Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzeprění, (příloha č. 8) při průměru kůly do 10 cm C 1.2 : 10+11	kus	21,00000 21,00000	143,44	3 012,24	823-1	RTS
27	184 21-11 Výsadba rostlin do zpevňovacích prefabrikátů Výsadba rostlin do zpevňovacích prefabrikátů nebo na svahu zpevněné prkny do předem ornici nebo substrátem vyplněných otvorů nebo ploch mezi prkny C 1.2 : 10+11	kus	21,00000 21,00000	35,86	753,06	823-1	Vlastní
28	184 50-11 Zhotovení obalu kmene z juty Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty Zhotovení obalu kmene z z rákosu v min 1,5 m C 1.2 : 10+11	kus	21,00000 21,00000	59,77	1 255,17	823-1	Vlastní
29	184 90-11 Osazení kůly Osazení kůly k dřevině s uvázáním Osazení kůly k dřevině s uvázáním, dl. kůly do 2 m 21*3	kus	63,00000 63,00000	11,95	752,85	823-1	RTS
30	185 80-43 Zalití rostlin vodou Zalití rostlin vodou plochy do 20 m ² C 1.2 : 21*0,3*3	m ³	18,90000 18,90000	179,30	3 388,77	823-1	RTS

43	564851111R00	C 1.4 parkovací pás D2-D1-VI-PIII : 1260 ...tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 260,00000 2 290,00000	42,77	97 943,30	822-1	RTS
44	564861111R00	C 1.4 vozovka D1-N-V-2 : 1740-710 C 1.4 parkovací pás D2-D1-VI-PIII : 1260 ...tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 030,00000 1 260,00000 710,00000	57,02	40 484,20	822-1	RTS
45	565151111R00	565 13-1 Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozproštěním a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	1 740,00000 1 740,00000	281,88	490 471,20	822-1	RTS
46	567122111R00	567 12-2 Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou ...KZC 1, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	710,00000 710,00000	193,64	137 484,40	822-1	RTS
47	573191111R00	573 19 Natěr infiltrační kationaktivní emulzí ...v množství 1 kg/m2	m2	1 740,00000 1 740,00000	13,13	22 846,20	822-1	RTS
48	573231111R00	573 2 Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ...ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 740,00000 1 740,00000	8,23	14 320,20	822-1	RTS
49	577131211R00	577 13 Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 740,00000	206,84	359 901,60	822-1	RTS
50	596215040R00	596 21-5 Kládění zámkové dlažby do drátě s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. ...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	710,00000 1 030,00000	185,84	234 158,40	822-1	RTS
51	596215048R00	596 21-59 příplatek ...za více barev dlažby tloušťky 80 mm	m2	1 260,00000 1 260,00000	11,95	15 057,00	822-1	RTS
52	599142111T00	599 14 Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Zálivka asfaltová včetně úpravy spáry (biguma) C 1.1,C 1.2 napojení : 21,23+4	m	25,23000 25,23000	78,04	1 968,95	822-1	Vlastní
919	73	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy						

53	919731123R00	...živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm C 1.1,C 1.2 napojení : 21,23+4	m	25,23000 25,23000	75,03	1 893,01	822-1	RTS
54	592451175R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm C 1.2,C 1.4 parkovací pás D2-D1-VI-PIII : 1260*1,01	m2	1 272,60000 1 272,60000	179,87	228 902,56	SPCM	RTS
Díl: 91					497 052,43			
275 31 Beton základových patek prostý								
275 31-3 prostý								
55	275313611R00	...z betonu C 16/20 C 1.7 propustek : 1*1*0,6*2*1,035	m3	1,24200 1,24200	1 849,48	2 297,05	801-1	RTS
349 12-10 Montáž prefa. drobné architektury								
56	349121000R00	Montáž prefa. drobné architektury do 0,2 t B4,C 1.2,odpadkové koše : 10	kus	10,00000 10,00000	742,38	7 423,80	801-2	RTS
912 2 Osazení směrového křídla								
s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhazem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu.								
57	912291111RT6	...z plastických hmot C 1.1,C 1.8 Z 11 C,D : 2	kus	2,00000 2,00000	370,56	741,12	822-1	RTS
914 00-1 Osazení a montáž svislých dopravních značek								
58	914001121R00	...sloupek, do betonového základu a AL patky C 1.1,C 1.8 B2 : 2 IP 4b : 1 IP 10a : 1 IP 11a : 1 IP 12 : 2	kus	7,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 2,00000	1 314,87	9 204,09	822-1	RTS
...značka, na sloupek,sloup, konzolu nebo objekt								
59	914001125R00	C 1.1,C 1.8 B2 : 2 IP 4b : 1 IP 10a : 1 IP 11a : 1 IP 12 : 2 E1 : 3 E9a : 1	kus	11,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 3,00000 1,00000	179,30	1 972,30	822-1	RTS
914 00-2 Osazení a montáž velkorozměrových svisl. značek								
s případnými zemními proemi s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m, zabetonování patek nosné konstrukce,								
60	914002812R00	...tabule rozměrů 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500 nebo 3000/1750 mm C 1.1,C 1.8 : 1	kus	1,00000 1,00000	2 988,35	2 988,35	822-1	RTS
915 71 Vodorovné značení krytů								
61	915721112R00	...silnicovstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. C 1.1,C 1.8 V 10f : 6*1,5	m2	27,00000 9,00000	155,39	4 195,53	822-1	RTS

915 79	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	V 9a : 12*1,5	18,00000						
62	915791112R00	...pro stopčárky, zebry,střiny, šípky, nápisy, přechody C 1.1,C 1.8 V 10f : 6*1,5 V 9a : 12*1,5	m2	27,00000 9,00000 18,00000	5,98	161,46	822-1	RTS	
917 71	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku betonového	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 25/30 nXF3 C 1.2,C 1.4 1000/150/250mm : 463+201 1000/80/250 mm : 265	m	929,00000 664,00000 265,00000	309,87	287 869,23	822-1	Vlastní	
919 44-1	Čelo propustku z lomového kamene	čelo propustku z lom.kamen.z trub DN 30-50cm šikmé do 2m2 C 1.7 propustek : 2	ks	2,00000 2,00000	5 485,86	10 971,72	822-1	Vlastní	
919 53	Obetonování trubního propustku betonem	...betonem C 8/10 C 1.7 propustek : 13,07*1*0,67 -3,14*0,2*0,2*13,07	m3	7,11531 8,75690 -1,64159	1 827,53	13 003,44	822-1	RTS	
919 59	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových	...Js do 400 mm C 1.7 propustek : 13,07	m	13,07000 13,07000	497,47	6 501,93	822-1	RTS	
67	143331227PC	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 406x8 mm C 1.7 propustek : 13,07*1,08	m	14,11560 14,11560	1 770,30	24 988,85		Vlastní	
68	40445020.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let C 1.1,C 1.8 : 2	kus	2,00000	906,07	1 812,14	SPCM	RTS	
69	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let C 1.1,C 1.8 IP 4b : 1	kus	2,00000 1,00000	607,23	607,23	SPCM	RTS	
70	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let C 1.1,C 1.8 IP 10a : 1 IP 11a : 1 IP 12 : 2	kus	4,00000 1,00000 2,00000	726,77	2 907,08	SPCM	RTS	
71	40445141.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let C 1.1,C 1.8 E1 : 3	kus	3,00000	607,23	1 821,69	SPCM	RTS	
72	40445161.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E9-E10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let C 1.1,C 1.8 E9a : 1	kus	1,00000	607,23	607,23	SPCM	RTS	
73	4044550334	Značka dopr.velkorozměrová dle popisu	sada	1,00000 1,00000	3 968,53	3 968,53		Vlastní	

74	404459502R	C 1.1,C 1.8 : 1 příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm C 1.1,C 1.8 B2 : 2 IP 4b : 1 IP 10a : 1 IP 11a : 1 IP 12 : 2	kus	1,00000 7,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 2,00000	421,96	2 953,72	SPCM	RTS	
75	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá C 1.2,C 1.4 1000/150/250mm : (463+201)*1,01	kus	670,64000	90,37	60 605,74	SPCM	RTS	
76	59217510R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 250,0 mm; h = 80,0 mm; barva šedá C 1.2,C 1.4 1000/80/250mm : 265*1,01	kus	267,65000	73,15	19 578,60	SPCM	RTS	
77	59289281R	koš odpadkový betonový; v = 700 mm; š = 440 mm; hl = 515 mm; s výjimatelnou nádobou; povrchová úprava tryskaný; barva přírodní B4,C 1.2,odpadkové koše : 10	kus	10,00000	2 987,16	29 871,60	SPCM	RTS	
Díl: 96				305 343,88					
113	10-7	Odstranění podkladů nebo krytů							
78	113108415R00	...živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm B4,C 1.2,C 1.4 : 4045	m2	4 045,00000 4 045,00000	26,44	106 949,80	822-1	RTS	
919	73-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody							
79	919735113R00	...živých, hloubky přes 100 do 150 mm C 1.1,C 1.2 napojení : 21,23+4	m	25,23000 25,23000	82,35	2 077,69	822-1	RTS	
979	09-62	Drcení stavební suti							
80	979096201T00	Drcení stavební suti-mobilní drtička C 1.1,C 1.2 : 1334,85	t	1 334,85000 1 334,85000	59,77	79 783,98	800-6	Vlastní	
979	08	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním							
81	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot Včetně: - při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek, - při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, - při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.	t	1 334,85000	20,37	27 190,89	832-1	RTS	
979	08-1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku							
82	97908111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	1 334,85000	14,34	19 141,75	801-3	RTS	
83	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	2 669,70000	4,78	12 761,17	801-3	RTS	
979	09-31	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním							

84	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1 334,85000	43,03	57 438,60	800-6	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				18 063,28		
		998 22-5 Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný						
		vodorovně do 200 m						
85	998225111R00	..jakékoliv délky objektu	t	3 778,92877	4,78	18 063,28	822-1	RTS
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				15 068,83		
86	460200153RT2	460 20-01 Hloubení kabelové rýhy šířky 35 cm Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3, ruční výkop rýhy C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : 6+9	m	15,00000 15,00000	266,21	3 993,15	M46	RTS
		460 42-002 Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z písku Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí						
		Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tloušťky 5 nebo 10 cm nad kabelem.						
87	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : 6+9	m	15,00000 15,00000	141,25	2 118,75	M46	RTS
		460 49-001 Fólie výstražná z PVC Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy.						
88	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : 6+9	m	15,00000 15,00000	30,30	454,50	M46	RTS
		460 51-027 Žlab kabelový z plastické hmoty Úplné zřízení a osazení kabelového žlabu z plastické hmoty. Urovnání dna rýhy, montáž žlabu s použitím spojek, zakrytí víkem. Bez provedení zemních prací.						
89	460510271RT2	Žlab kabelový z PVC, vč. víka, rovná část, včetně dodávky žlabu ZEKAN 2 120x100x2000 mm C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : 6+9	m	15,00000 15,00000	221,66	3 324,90	M46	RTS
		460 56 Ruční zához kabelové rýhy bez péčování Ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3 m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy.						
90	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : 6+9	m	15,00000 15,00000	177,47	2 662,05	M46	RTS
		460 60 Odvoz zeminy Naložení zeminy na motorové vozidlo, její odvoz a složení na skládce. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět.						
91	460600001RT2	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 1000 m C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : (6+9)*0,35*0,7	m3	3,67500 3,67500	57,78	212,34	M46	RTS
		Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : (6+9)*0,35*0,7*10	m3	36,75000 36,75000	28,69	1 054,36	M46	RTS
92	460600002R00	kamenivo přírodní těžené frakce 16,0 až 32,0 mm; Jihočeský kraj C 1.1,C 1.2 náhradní chráničky : (6+9)*0,35*0,7*1,834	T	6,73995 6,73995	185,28	1 248,78	SPCM	RTS

Stavba :	394305027	KONĚPRUSKÉ JESKYNĚ – ÚPRAVA PARKOVACÍ PLOCHY	JKSO :	800.122
Objekt :	C2	SO-02 Odvodnění		

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **C2**
SO-02 Odvodnění

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	Odvodnění	743 031,98
	Celkem objekt C2	743 031,98

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	743 031,98
DPH	21 %	156 036,72
Celkem za objekt s DPH		899 068,70

Rekapitulace soupisu 1 Odvodnění

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	418 168,31
4	Vodorovné konstrukce	3 196,16
8	Trubní vedení	292 167,25
99	Přesun hmot	2 062,72
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	27 437,54
	Celkem soupis 1	743 031,98

Položkový soupis prací a dodávek

S: 394305027	KONEPRUSKÉ JESKYNĚ – UPRAVA PARKOVACÍ PLOCHY
O: C2	SO-02 Odvodnění
R: 1	Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
	Díl: 1	Zemní práce				418 168,31		
1	132201212R00	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	387,26400	146,92	56 896,83	800-1	RTS
		"viz příloha C.2.1.a.C 2.4 příkop : (17*1,8*1,6)*4+(24*1,8*1,6)*2		334,08000				
		"rozšíření pro šachty + napojení" : (0,6*1,8*1,6)*8+(0,3*1,8*1,6)*4		17,28000				
		"propojovací potrubí" : 5,1*1,1*1,6*4		35,90400				
2	132201219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, "viz příloha C.2.1.a.C 2.4 příkop : (17*1,8*1,6)*4+(24*1,8*1,6)*2	m3	387,26400	12,55	4 860,16	800-1	RTS
		"rozšíření pro šachty + napojení" : (0,6*1,8*1,6)*8+(0,3*1,8*1,6)*4		334,08000				
		"propojovací potrubí" : 5,1*1,1*1,6*4		35,90400				
3	151201101R00	151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ...zátažné, hloubky do 2 m "viz příloha C.2.1.a.C 2.4 : (70*2)*2+(1,8*1,6)*12	m2	314,56000	39,77	12 510,05	800-1	RTS
		151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,		314,56000				
4	151201111R00	...zátažné, hloubky do 2 m "viz příloha C.2.1.a.C 2.4 : (70*2)*2+(1,8*1,6)*12	m2	314,56000	17,63	5 545,69	800-1	RTS
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,		314,56000				
5	161101101R00	...z hominy 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Začátek provozního součtu	m3	193,63200	46,69	9 040,68	800-1	RTS
		"viz příloha C.2.1.a.C 2.4 příkop : (17*1,8*1,6)*4+(24*1,8*1,6)*2		334,08000				
		"rozšíření pro šachty + napojení" : (0,6*1,8*1,6)*8+(0,3*1,8*1,6)*4		17,28000				
		"propojovací potrubí" : 5,1*1,1*1,6*4		35,90400				
		Mezisoučet		387,26400				
		Konec provozního součtu		193,63200				
		387,264*0,5						

<p>162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m</p>	<p>štěrk obsyp : (6*4)*1,1*0,50-(3,14*(0,225)^2/4*6*4) zásypy rýhy štěrk : (6*1,1*0,85)*4 lože : (6*4)*1,1*0,15 příkop : (1,8*1,0*17)*4+(1,8*1,0*24)*2 zemina zásyp vsakovacího zařízení : (1,8*0,3*17)*4+(1,8*0,3*24)*2 obsyp vpusť : (1,0*1,0*0,15)*14 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m "viz příloha C.2.1.a C 2.4 "propojovací potrubí" lože : (6*4)*1,1*0,15 obsyp : (6*4)*1,1*0,5 příkop : (17*1,8*1,6)*4+(24*1,8*1,6)*2 šachty : 3,14*(0,600)^2/4*12,8 3,14*(0,300)^2/4*6,4 štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>m3</p>	<p>312,18623 12,24623 22,44000 3,96000 208,80000 62,64000 2,10000 377,74944 3,96000 13,20000 334,08000 3,61728 0,45216 22,44000</p>	<p>11 195,00 800-1</p>	<p>RTS</p>
<p>6 162401102R00</p>	<p>štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>35,86</p>	<p>43,03</p>	<p>16 254,56 800-1</p>	<p>RTS</p>
<p>7 162501102R00</p>	<p>štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>29,10</p>	<p>22,63</p>	<p>8 548,47 800-1</p>	<p>RTS</p>
<p>8 167101102R00</p>	<p>štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>29,10</p>	<p>22,63</p>	<p>8 548,47 800-1</p>	<p>RTS</p>
<p>9 167101102R00</p>	<p>štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>29,10</p>	<p>22,63</p>	<p>8 548,47 800-1</p>	<p>RTS</p>
<p>10 171201201R00</p>	<p>štěrk komunikace : (6*1,1*0,85)*4</p>	<p>29,10</p>	<p>22,63</p>	<p>8 548,47 800-1</p>	<p>RTS</p>

11	174 10-11 Zásyp sypatinou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu zepráce-vytláč : 31,955 "zásyp omíci - viz.příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" : $(1,8 \cdot 0,3 \cdot 17) \cdot 4 + (1,8 \cdot 0,3 \cdot 24) \cdot 2$	m3	334,08000 3,61728 0,45216 22,44000	14 639,52 800-1	RTS
12	175 10-12 Obsyp objektů sypatinou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, ...bez prohození sypatiny 13,2 -3,14 $\cdot(0,225)^{2/4} \cdot (6 \cdot 4)$	m3	94,59500 31,95500 62,64000	3 828,29 800-1	RTS
13	181 30 Rozprostření a urovňání omíce v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, ...v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" : $(1,8 \cdot 17) \cdot 4 + (1,8 \cdot 24) \cdot 2$	m2	208,80000 208,80000 222,80000	9 767,66 800-1	RTS
14	182 111111 Zpevnění svahu jutowou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" "viz. příloha C.2.1.a C.2.4 : $(1,8 + 0,3 + 0,3) \cdot 17 \cdot 4$ $(1,8 + 0,3 + 0,3) \cdot 24 + 2$	m2	163,20000 59,60000 62,64000 62,64000 208,80000	21 306,36	Vlastní
15	1032110001 zemina k zatravnění (koeficient vsaku) Kv = 5 * 10 / -5 zemina : 62,64	m3	62,64000 62,64000	37 438,05	Vlastní
16	1032110002 travní koberec "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" $(1,8 \cdot 17) \cdot 4 + (1,8 \cdot 24) \cdot 2$: 208,8	m2	208,80000 131,49	27 455,11	Vlastní
17	583336510 kamenivo těžené hrubé frakce 8-16 "viz příloha C.2.1.a - Technická zpráva" štěrk : 12,246 ^{1,8}	t	208,80000 25,82280 356,81	9 213,83	Vlastní
18	583418064R kamenivo přírodní drčené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B "obsyp vpuští" : $(1,0 \cdot 1,0 \cdot 0,15 \cdot 14) \cdot 1,8$	t	22,04280 3,78000 375,84000 332,90	125 117,14 SPCM	RTS
19	58344197R "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení příkop : 208,8 ^{1,8} štěrkokodř' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A štěrkodř' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A "viz. příloha C.2.4.štěrk_kom : 22,44 ^{1,8}	t	375,84000 40,39200 40,39200 243,25	9 825,35 SPCM	RTS
20	67313121R geotextilie kokosová; funkce protierozní; plošná hmotnost 400 g/m ²	m2	245,08000 59,77	14 648,43 SPCM	RTS

29	286132160	trubka drenážní Korusil SN8 TP PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 300 "viz. příloha D.2.4.a Vsakovací zařízení"	m	235,48000	370,56	87 259,47	Vlastní
30	286147922R	232*1,015 trubka plastová kanalizační PP, hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 6,20 mm; l = 5 000,0 mm	kus	235,48000 4,94400	1 199,88	5 932,21	RTS SPCM
31	28651677-AR	"viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení : 24/5*1,03 koleno PVC; 87,0 °; D = 315,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,94400 12,18000	1 008,51	12 283,65	RTS SPCM
32	5624560101	"viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení : 12*1,015 vtokový rošt kruhový, plastový-systémový-dodávka	kus	12,18000 14,00000	2 517,39	35 243,46	Vlastní
33	8948121171	"viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení : 7*2 Kontrolní šachta DN 400 /500 - přeřadová-viz popis	kus	14,00000 4,00000	9 837,65	39 350,60	Vlastní
34	8948123251	"viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" "kontrolní šachta DN4300/500 - přeřadová" "Kaskádová šachta se vzdouvacím prvkem - včetně poklopu" "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení : 4 Revizní šachta DN 400/500	kus	4,00000 8,00000	7 016,65	56 133,20	Vlastní
Díl:	99	"revizní šachta DN 400/500 s kalovým prostorem - včetně šachtového nástavce , poklopu s odvětráváním" "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení : 8				2 062,72	
35	998276101R00	Přesun hmot 998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů ... v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	431,53182	4,78	2 062,72	827-1 RTS
Díl:	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				27 437,54	
36	711491172R00	711 49 Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce ... vodorovná, ochranná textilie, materiál ve specifikaci "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" : 440,602	m2	440,60200 440,60200	18,11	7 979,30	800-711 RTS
37	711491272R00	... svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci "viz. příloha C.2.4.a Vsakovací zařízení" : (1,0+1,0)*17*4 (1,0+1,0)*24*2 (1*1,8)*12	m2	253,60000 136,00000 96,00000 21,60000	20,70	5 249,52	800-711 RTS
38	67352024R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, vyztužná, filtrační; plošná hmotnost 215 g/m ² ; tl. při 2 kPa 1,00 mm	m2	787,98000	17,93	14 128,48	SPCM RTS
39	998711101R00	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu ... svisle do 6 m	t	0,22154	362,19	80,24	800-711 RTS

Příloha č. 2 – projektová dokumentace

