

SMLOUVA O DÍLO Č. 1532.1100861OKO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

mezi těmito stranami:

Objednatel:	Město Brumov - Bylnice
se sídlem:	Hildy Synkové 942, 76331 Brumov-Bylnice
IČ:	00283819
DIČ:	CZ00283819
Daňový režim:	Plátce DPH
Zástupce pro věci smluvní:	Kamil Macek – starosta města
Zástupce pro věci technické:	Ing. Vlastimil Macháč - vedoucí odboru investic a majetku města
E-mail:	vlastimilmachac.meu@brumov-bylnice.cz
Telefon:	+420 577305132
Bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu:	19-1407101369/0800

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:	EUROVIA CS, a.s.	
se sídlem:	U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4 závod Zlín se sídlem Louky 330, 763 02 Zlín	
IČ/DIČ:	45274924	CZ45274924
Zastoupený:	Ing. Michalem Friedlaenderem, ředitelem závodu Zlín	
Zástupce pro věci smluvní:	Ing. Michal Friedlaender, ředitel závodu Zlín	
Zástupce pro věci technické:	Ing. Ondřej Kolaja, hlavní stavbyvedoucí	
E-mail:	eurovia-zlin@eurovia.cz	
Telefon:	577 16 911	
Zápis v obchodním rejstříku:	Městský soud v Praze, odd. B, vložka 1561	
Bankovní spojení:	KB Praha	
Číslo účtu:	141400112/0100	

(dále jen „zhotovitel“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Tato smlouva o dílo se řídí ustanoveními zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

2. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou předmět díla (dále jen „předmět díla“) s názvem: **„Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice“**.

2.2. Předmětem smlouvy je výstavba nové části cyklostezky na břehu toku Vláry – zpevněné účelová komunikace šířky 3 a 4 metry s primárním využitím jako propojovací úsek cyklotrasy. Řešená cyklotrasa začíná na hranici k.ú. Štítná nad Vláří, kde se navazuje na cyklostezku směrem od obce Štítná nad Vláří. Délka řešené trasy je 666,15 m, z toho 17,00 m na k.ú. Štítná n. Vl. a 649,15 m na k.ú. Bylnice. Na požadavek zadavatele a předpokladu využívání navrhované cyklotrasy zemědělskou technikou pro obsluhu přilehlých zemědělsky obdělávaných pozemků je navržena jako účelová komunikace v šířce 4 metry, na hrázi a bermě v šířce 3 metry, ohraničena zemními krajnicemi.

2.3. Bližší specifikace stavebních prací je patrná z projektové dokumentace: *„Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice“*, zpracovatel: Marcela Sedlářová, Náměstí T. G. Masaryka 588, 760 01 Zlín, IČ: 65795954. datum vyhotovení: 2/2021, jejíž obsah definuje rozsah stavebních prací, které mají být provedeny. (dále jen „projektová dokumentace“).

2.4. Součástí díla zhotovitele pro objednatele podle této smlouvy je

- a) provedení stavby podle shora uvedené projektové dokumentace, která byla zhotoviteli zástupcem objednatele před uzavřením této smlouvy předána, což statutární zástupce zhotovitele podpisem této smlouvy potvrzuje,
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a technologického charakteru potřebných pro řádné provedení díla podle této smlouvy, to vše na náklad zhotovitele,
- c) veškerá opatření a veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku, požární ochranou a s ochranou životního prostředí,
- d) zajištění a provedení všech nezbytných revizí a zkoušek podle platných ČSN, případně jiných obecně závazných právních nebo technických předpisů platných v době provádění díla podle této smlouvy a v době předání provedeného díla podle této smlouvy objednateli, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla zhotovitele podle této smlouvy,
- e) zajištění veškeré průvodní technické dokumentace, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků před jejich zabudováním (zejm. dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů), prohlášení o shodě a předání této dokumentace ve dvou stejnopisech objednateli při předání díla provedeného podle této smlouvy,
- f) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě s tím, že úhradu za odběr vody, elektrické energie uhradí zhotovitel,
- g) řádné vedení stavebního deníku po celou dobu provádění stavby podle této smlouvy s náležitostmi dle čl. 9 této smlouvy,
- h) průběžný odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku na náklady zhotovitele (včetně úhrady poplatku za toto uložení odpadu),
- i) uvedení všech nemovitostí sousedících s předmětnou stavbou a uvedení všech povrchů dotčených komunikací do původního stavu na náklad zhotovitele,

- j) součástí předmětu plnění smlouvy budou soubory pořízené fotodokumentace o počátečním stavu, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací, včetně fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty.

3. CENA DÍLA

3.1. Cena je ujednána pevnou částkou za předmět díla specifikovaný v čl. 2 této smlouvy a obsahuje veškeré náklady nutné k realizaci předmětu díla. Cena byla smluvními stranami sjednána na základě rozhodnutí o výsledku soutěže o nejuvhodnější nabídku na provedení stavebních prací a s nimi související projektovou a ostatní činnost.

3.2. Cena je platná do termínu dokončení předmětu této smlouvy.

3.3. Za řádně provedený a předaný předmět díla v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy v souladu s podmínkami podle této smlouvy se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli v souladu s ustanovením zákona č.526/1990Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů sjednanou pevnou cenu:

Celková cena bez DPH	4 794 641,58 ,- Kč
DPH	1 006 874,73 ,- Kč
Celková cena včetně DPH	5 801 516,31 ,- Kč

3.4. Cena díla je zhotovitelem rozepsána v položkovém rozpočtu. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

3.5. Pokud by došlo k nesouladu některých poskytnutých dokumentů objednavatelem, a to projektové dokumentace a výkazu výměr, je vždy prioritní pro stanovení nabídkové ceny výkaz výměr ve všech svých položkách – příloha č. 3 této zadávací dokumentace.

4. ZMĚNA CENY DÍLA

4.1. Dohodnutá cena díla zhotovitele pro objednatele podle této smlouvy může být změněna jen na základě předchozí změny této smlouvy provedené písemnou dohodou objednatele se zhotovitelem a to pouze v těchto případech:

- v případě změny sazby DPH po uzavření této smlouvy,
- v případě, že objednatel požaduje provedení prací, které nejsou předmětem díla podle této smlouvy s dodržением úpravy v ust. § 222 odst. 4, 5, 6 a 7 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ),
- objednatel se rozhodl po uzavření této smlouvy vypustit provedení některých prací zhotovitelem z předmětu díla podle této smlouvy s dodržением úpravy v ust. § 222 ZZVZ,
- v případě, že při realizaci díla podle této smlouvy bude zjištěna potřeba provedení prací, které zhotovitel nemohl při uzavření této smlouvy předvídat ani při vynaložení odborné péče, kterou na něm bylo možné důvodně požadovat a zhotovitel potřebu provedení těchto dodatečných stavebních prací nezavinil,
- při provádění díla podle této smlouvy došlo ke zjištění skutečností, s nimiž autor projektu stavby neuvažoval a ani při vynaložení potřebné odborné péče uvažovat nemohl a tyto skutečnosti vyvolaly potřebu provedení dodatečných stavebních prací.

4.2. V návrhu písemné dohody o změně této smlouvy zhotovitel provede ocenění dodatečných stavebních prací nebo méněprací s použitím stejných jednotkových cen a sazeb, jaké použil ve svém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 2 této smlouvy, jinak jej objednatel není povinen potvrdit. Návrh na provedení nezbytných dodatečných stavebních prací zhotovitel rovněž uvede ve stavebním deníku této stavby. V případě prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny,

bude cena stanovena jednotkovými cenami dle aktuálních cen katalogu RTS v daném období. U položek, které nejsou v ceníku RTS pak kalkulačním vzorcem zhotovitele v ceně místě a čase obvyklé, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- 4.3. Zhotoviteli zaniká právo na zvýšení ceny díla podle této smlouvy, jestliže včas a řádně objednateli písemně neoznámí nutnost provedení víceprací, což musí v tomto oznámení řádně zdůvodnit, neumožní zástupci objednatele, technickému dozoru objednatele (dále jen TDS) a zpracovateli projektu provést v potřebném rozsahu kontrolní prohlídku stavby pro ověření opodstatnění návrhu zhotovitele na provedení potřebných víceprací a v tomto písemném oznámení potřeby provedení nezbytných dodatečných stavebních prací neuvede návrh jejich řádného ocenění podle odst. 3 tohoto článku této smlouvy. Zvýšení ceny díla podle této smlouvy je možné pouze za podmínek stanovených touto smlouvou a na základě uzavření předchozího písemného dodatku k této smlouvě.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
- 5.2. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 5.3. Rozsah fakturace bude dle objednatelem schválených soupisů provedených prací, které budou součástí faktury. Bez tohoto soupisu bude faktura považována za neúplnou a objednatel ji vrátí zhotoviteli.
- 5.4. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených prací a dodávek k odsouhlasení před vystavením faktury.
- 5.5. Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek do pěti dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením výhrad vrátí zhotoviteli k přepracování. Ten je povinen předložit do tří pracovních dnů opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb objednateli.
- 5.6. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu.
- 5.7. Zhotovitel vystaví a odešle fakturu – daňový doklad na adresu sídla objednatele nejpozději do 5 dnů po odsouhlasení provedených prací za uplynulé období.
- 5.8. Platby budou uskutečněny formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele se lhůtou splatnosti daňových dokladů 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Termínem úhrady se rozumí den připsání prostředků na účet zhotovitele.
- 5.9. Veškeré faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:
- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - b) identifikační údaje objednatele včetně IČ
 - c) identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - d) popis obsahu účetního dokladu
 - e) datum vystavení
 - f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - g) výši ceny bez daně celkem

- h) sazbu daně
 - i) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - j) cenu celkem včetně daně
 - k) podpis odpovědné osoby zhotovitele
 - l) přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
 - m) název projektu
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že oznámí neprodleně ukončení plátcovství, případně jakékoli další změny týkající se změny statutu osoby povinné k dani ve smyslu ustanovení § 5 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
- 5.11. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom povinnosti oznámení jakékoli změny v registraci k DPH, případně změny statutu osoby povinné k DPH a dále, že odpovídá za všechny škody, které by porušením jeho povinností v této souvislosti vznikly.
- 5.12. Objednatel a zhotovitel se dohodli, ve smyslu ustanovení § 1881 zákona 89/2012 občanský zákoník, že veškeré pohledávky z titulu předmětu této smlouvy není zhotovitel oprávněn převést na třetí osobu bez písemného souhlasu objednatele.

6. VYMEZENÍ LHŮT

- 6.1. Doba předání a převzetí staveniště
Staveniště bude objednatelem předáno a zhotovitelem převzato **do 5 pracovních dní** od výzvy objednatele k převzetí staveniště doručené zhotoviteli. O převzetí staveniště bude smluvními stranami sepsán předávací protokol a dále bude proveden zápis do stavebního deníku.
- 6.2. Zahájení stavebních prací
Zhotovitel zahájí stavební práce **do 5 dnů od předání staveniště.**
- 6.3. Dokončení stavebních prací
Zhotovitel dokončí stavební práce **do 180 dnů od předání staveniště.**
- 6.4. Předání a převzetí díla
Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončeného díla nejpozději do termínu dokončení stavebních prací uvedeném v předešlém odstavci. O předání a převzetí díla zhotovitel vyhotoví písemný zápis o předání a převzetí díla. Ten podepisují odpovědní zástupci obou smluvních stran.
- 6.5. Zhotovitel může přerušit nebo zastavit provádění díla, pokud nebudou prokazatelně splněny parametry vhodného počasí (pokles teploty zabraňující technologickým postupům, razantní zvýšení hladiny řeky apod.) pro provádění stavebních prací dle platných norem nebo technologických předpisů pro realizaci předmětu díla dle této smlouvy. O dobu (počet dnů), po kterou bude provádění díla přerušeno nebo bude provádění díla zastaveno, se prodlužuje termín pro dokončení díla. O důvodech přerušení nebo zastavení díla je zhotovitel povinen informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Přerušování nebo zastavení provádění díla podle tohoto článku může zhotovitel pouze s písemným souhlasem objednatele.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prostě faktických vad a práv třetích osob.
- 7.2. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady předány dříve.
- 7.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel má povinnost zabezpečit jejich vytýčení a odpovídá za jejich neporušení.

- 7.4. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 7.5. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
- 7.6. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
- 7.7. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- 7.8. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 7.9. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.10. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 7.11. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 7.12. Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob, pokud k tomu není určeno.
- 7.13. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 7.14. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umisťován mimo staveniště, nebo byl umisťován pouze na vyhrazených místech dohodnutých s objednatelem, případně na povolených skládkách.
- 7.15. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 7.16. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
- 7.17. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

8. PROVEDENÍ PŘEDMĚTU DÍLA, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace pro provádění stavby.
- 8.2. Atesty výrobků a materiálů postupně zabudovaných, které mohou ovlivnit celkovou kvalitu stavby, budou předkládány zástupci objednatele k nahlédnutí před zakrytím prací.
- 8.3. Objednatel na základě výzvy zhotovitele, zorganizuje předání a převzetí díla, o kterém pořídí zápis o předání a převzetí, který musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků.
- 8.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést předmět díla řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli bez vad a nedodělků.
- 8.5. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

- 8.6. Zhotovitel odpovídá za to, že hotový a předaný předmět díla bude funkční a provozuschopný a bude dosahovat parametrů stanovených projektem. Převzetí předmětu díla jako celku je ze strany objednatele podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- 8.7. Vlastnické právo ke zhotovovanému předmětu díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. Vlastnictví přejde na objednatele po úspěšně provedeném předání a převzetí díla. Veškerá zařízení a materiály apod. jsou ve vlastnictví zhotovitele do doby, než budou předána objednateli.
- 8.8. Nebezpečí škod na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od zahájení prací, až do jejich dokončení a předání předmětu díla objednateli. Forma a způsob náhrady škod se řídí ustanoveními Občanského zákoníku.

9. STAVEBNÍ DENÍK, KONTROLA PROVÁDĚNÍ PRACÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen od prvního dne po předání staveniště až do odstranění vad a nedodělků vést stavební deník. Stavební deník bude veden v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem 183/2006 Sb., stavební zákon a jeho prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. První zřetelnou kopii každé strany je povinen přebírat zástupce objednatele – technický dozor. Ten je povinen zajistit účast odpovědných pracovníků objednatele při prověřování dodávek a prací a případně činit neprodleně opatření k odstranění vad nebo odchylek od projektu. Osoby oprávněné k zápisům víceprací do stavebního deníku budou uvedeny ve stavebním deníku. Toto oprávnění bude podepsáno odpovědnými zástupci smluvních stran.
- 9.2. Smluvní strany se dohodly na pořádání kontrolních dnů stavby. Kontrolní dny budou organizovány technickým dozorem objednatele se zaměřením na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací.
- 9.3. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu prováděných prací a zejména konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty. Před zakrytím konstrukcí je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele ke kontrole těchto konstrukcí. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole nedostaví do třech pracovních dnů od výzvy zhotovitele je zhotovitel oprávněn tyto konstrukce zakrýt. V případě, že zhotovitel objednatele ke kontrole zakrytých konstrukcí nevyzve je povinen na výzvu zástupce objednatele zakryté konstrukce odkrýt a umožnit kontrolu, a to vše na své náklady.

10. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 10.1. Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel je také povinen umožnit provádění souběžného archeologického průzkumu.
- 10.2. Změna poddodavatelů je možná pouze se souhlasem objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
- 10.3. Zhotovitel je povinen k vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na předmětu smlouvy.
- 10.4. Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření, vyplývající z povahy prací, zajišťuje na svých pracovištích zhotovitel, včetně přechodů přes výkopy a přístupu do již existujících objektů. Odpady vznikající během provádění předmětu smlouvy bude zhotovitel likvidovat v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Při realizaci stavby nesmí být stavba a její okolí nadměrně zatěžováno prachem, hlukem a zápachem a nesmí být překročeny limity znečišťujících látek dané zák. č. 309/1991Sb., o ochraně ovzduší před znečišťujícími látkami (zákon o ovzduší) ve znění pozdějších předpisů.

- 10.5. Zhotovitel provede opatření proti ohrožení a kontaminaci spodních i povrchových vod např. ropnými a jinými produkty.
- 10.6. Zhotovitel bude při realizaci předmětu plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, bude respektovat rozhodnutí a vyjádření dotčených orgánů státní správy.
- 10.7. Zhotovitel musí zajistit, aby odborné práce při provádění díla prováděli pouze kvalifikovaní pracovníci. Zhotovitel zajistí, aby odborné práce nebyly prováděny jinými pracovníky. V případě zjištění porušení této podmínky musí zhotovitel práce přerušit do doby, než bude na pracovišti kvalifikovaný pracovník. Pokud náprava nebude sjednána, má objednatel právo na odstoupení od smlouvy.
- 10.8. Zhotovitel je povinen hlásit objednateli přerušení prací. Pokud přerušení prací bude trvat déle jak 5 dní, je vyžadován souhlas objednatele. Přerušением prací se rozumí neprovádění prací na staveništi v době normální pracovní doby zhotovitele.
- 10.9. Vybraný dodavatel je povinen podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti), za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 10 odst. 2 a § 20 odst. 1 zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, v platném a účinném znění). Účastníci zadávacího řízení berou na vědomí, že obdobnou povinností bude vybraný dodavatel povinen smluvně zavázat také své poddodavatele.

11. POVINNOSTI OBJEDNAVATELE

- 11.1. Ke dni předání staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli všechna stavební a jiná úřední povolení nutná pro provádění požadovaných prací (stavební povolení, vyjádření správců sítí, vlastníků a uživatelů pozemků apod.), projektovou dokumentaci v 1 vyhotovení a další nutné podklady pro provádění prací. Dále předá zhotoviteli pevné body pro zaměření stavby.
- 11.2. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektové dokumentace.
- 11.3. Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených projektem.
- 11.4. Objednatel má povinnost, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

12. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU ZA ŘÁDNÉ PROVEDENÍ DÍLA

- 12.1. Zhotovitel má povinnost být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla.
- 12.2. Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.
- 12.3. Zhotovitel je povinen předložit doklady o pojištění na vyžádání objednatele.
- 12.4. Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli, je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 12.5. Povinnosti pojištění se v plné míře vztahují i na podzhotovitele.

13. ZÁRUČNÍ DOBA

- 13.1. Objednatel se zavazuje kompletní předmět smlouvy bez vad a nedodělků převzít. O tomto se sepíše zápis o odevzdání a převzetí dokončených staveb nebo jejich ucelených částí.
- 13.2. Zhotovitel poskytne záruku na provedené stavební práce v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí předmětu smlouvy. Na dodané výrobky se vztahují v plném rozsahu záruky výrobců, nejméně však 24 měsíců.

- 13.3. Záruka se nevztahuje na vady, které byly způsobeny neodborným zacházením objednatele nebo jím pověřeného provozovatele, v nedostatečné údržbě a na vady způsobené živelnými pohromami.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené použitím nevhodných podkladů poskytnutých objednatelem, jejichž nevhodnost nemohl ani při vynaložení odborné péče zjistit, nebo tím, že objednatel na jejich použití přes upozornění zhotovitele trval.
- 13.5. Objednatel reklamuje vady zjištěné v rámci záruční doby bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamací provádí zásadně písemným způsobem, za který se považuje i reklamační faxem na adresu a spojení dle této smlouvy, případně e-mailem s potvrzením příjmu zhotovitelem.
- 13.6. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování reklamované vady nejpozději do 5 dnů od doručení reklamační, nebude-li dohodnuta lhůta jiná. Pokud se bude jednat o vadu, která způsobí havarijný stav, bude její odstraňování zahájeno bezodkladně, nejpozději však do 24 hodin.
- 13.7. Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit vadu v nejkratším možném termínu s přihlédnutím k povaze vady. Bezprostředně poté, co se seznámí s reklamovanou vadou, sdělí zhotovitel objednateli dobu odstraňování vady. Takto stanovený termín odstranění vady je závazný a je pod sankcí dohodnutou v dalších ustanoveních. V případě, že zhotovitel nesdělí objednateli lhůtu pro odstranění vady do 48 hodin od doby, kdy se dostavil k odstranění vady, platí za závazný termín odstranění vady termín požadovaný objednatelem v reklamaci.

14. SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

- 14.1. V případě prodlení objednatele s úhradou úplné faktury oproti sjednanému termínu je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
- 14.2. Za prodlení se splněním termínu dokončení díla uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 14.3. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 5 000 Kč za den.
- 14.4. Za prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční lhůty zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý den prodlení.
- 14.5. V případech, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), stanovuje se smluvní pokuta ve výši 10 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 14.6. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě 14 dní ode dne doručení jejího vyúčtování.
- 14.7. Právo na náhradu škody není ustanovením o smluvních pokutách dotčeno. Náhrada škody bude vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvních pokut.

15. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
 - 15.1.1. neuhrazení úplné faktury objednatelem, a to ani ve lhůtě 30 dní od výzvy zhotovitele k uhrazení faktury, kterou po uplynutí lhůty splatnosti faktury doručil objednateli,
 - 15.1.2. nepředání staveniště objednatelem.
- 15.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
 - 15.2.1. přeruší-li zhotovitel bez souhlasu objednatele práce na dobu delší jak 5 pracovních dní po sobě jdoucích,
- 15.3. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

- 15.4. V případě, že objednatel odstoupí od plnění této smlouvy po termínu zahájení stavebních prací, je povinen uhradit náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s realizací předmětu smlouvy ke dni odstoupení, tj. především odebrat a uhradit práce a dodaná zařízení.

16. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- 16.1. Smluvní vztahy mezi účastníky této smlouvy se řídí touto smlouvou, pokud nejsou řešeny touto smlouvou, řídí se Občanským zákoníkem č.89/2012 Sb. v platném znění.
- 16.2. Smlouvu lze měnit, popřípadě upřesnit jen písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jejich obsahu.
- 16.3. Technický dozor u stavby, která je předmětem této smlouvy nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
- 16.4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je založena na dobré víře obou partnerů a jejich snaze řešit jednáním všechny potíže, které se mohou vyskytnout při plnění smlouvy o předmět smlouvy. Případné spory, které se nepodaří vyřešit dohodou smluvních stran, řeší příslušné soudy ČR.
- 16.5. Objednatel a zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které jím byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely, než pro plnění podmínek této smlouvy.
- 16.6. Smluvní strany podpisem této smlouvy bez výhrad a úplně přijímají podmínky zadání soutěže.
- 16.7. Podpisem smlouvy potvrzuje dodavatel převzetí projektové dokumentace pro provádění stavby. Tato dokumentace byla součástí zadávacích podmínek výběrového řízení veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva podepsána.
- 16.8. Smlouva o předmět smlouvy je vypracována ve 2 vyhotoveních, z nichž po podpisu smlouvy obdrží objednatel 1 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
- 16.9. Příloha:
- 16.9.1. Položkový rozpočet stavby
- 16.9.2. Harmonogram výstavby

V Brumově - Bylnici, dne

za objednatele: **29. 09. 2021**

20-09-2021
za zhotovitele:



Kamil Macek – starosta města



Ing. Michal Friedlaender
ředitel závodu Zlín

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Brumov-Bylnice č. 944/66/RM/2021 ze dne 23.08.2021.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 192021

Stavba: Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice

KSO:

Místo: Pravý běh Vlárý v k.ú. Bylnice

CC-CZ:

Datum: 09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bylnice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Projektant:

M. Sedlářová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 794 641,58
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižovaná	21,00%	4 794 641,58	1 006 874,73
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			5 801 516,31
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 192021

Stavba: Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štitná nad Vlárí - k.ú. Bylnice

Místo: Pravý břeh Vlárý v k.ú. Bylnice

Datum:

09.08.2021

Zadavatel: Město Brumov - Bylnice

Projektant:

M. Sedlářová

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlíň Zpracovatel:

Ing.L.Alster

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 794 641,58	5 801 516,31
SO 000	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	219 538,91	265 642,08
SO 101	Cyklotrasa	4 575 102,67	5 535 874,23

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklotrasa Brumov - Bynice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bynice

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Právý břeh Vlárý v k.ú. Bynice

CC-CZ:

Datum: 09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bynice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Projektant:

M. Sedlářová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.L.Aíster

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		219 538,91	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	219 538,91	21,00%	46 103,17
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	265 642,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Pravý břeh Vlárý v k.ú. Bylnice

Datum:

09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bylnice

Projektant:

M. Sedlářová

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

219 538,91

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	219 538,91
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	112 435,00
VRN3 - Zařízení staveniště	66 649,91
VRN4 - Inženýrská činnost	16 950,00
VRN9 - Ostatní náklady	23 504,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Pravý břeh Vlárý v k.ú. Bylnice

Datum:

09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bylnice

Projektant:

M. Sedlářová

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

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

Náklady soupisu celkem

219 538,91

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				219 538,91
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				112 435,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kompl...	1,000	6 215,00	6 215,00
	W		Vytýčení inženýrských sítí na staveništi z hlediska jejich ochrany při provádění stavby				
	W		1		1,000		
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kompl.	1,000	39 550,00	39 550,00
	W		Vytýčení staveniště a jednotlivých objektů stavby a další geodetické práce v průběhu výstavby				
	W		1		1,000		
3	K	0123030R1	Geodetické práce po výstavbě	komp	1,000	28 250,00	28 250,00
	W		Zaměření skutečného provedení stavby				
	W		1		1,000		
4	K	0123030R2	Geodetické práce po výstavbě	kompl.	1,000	28 250,00	28 250,00
	W		Geometrický oddělovací plán				
	W		1		1,000		
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	50,000	203,40	10 170,00
	W		50		50,000		
D	VRN3		Zařízení staveniště				66 649,91
6	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	komp	1,000	6 780,00	6 780,00
	W		vypracování projekt.dokumentace pro ZS, případná příprava území pro ZS, včetně				
	W		eventuálního pronájmu pozemku				
	W		1		1,000		
7	K	032002000	Vybavení staveniště	kompl	1,000	19 000,00	19 000,00
	W		Příjezd a zpevnění plochy ZS staveniště v nezbytném rozsahu, osazení vybavení				
	W		staveniště, jeho oplocení, mobilní WC				
	W		1		1,000		
8	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	komp	1,000	10 390,68	10 390,68
	W		Přípojka elektro, včetně odběrného a měřicího místa				
	W		1		1,000		
9	K	034002000	Zabezpečení staveniště	komp	1,000	13 854,23	13 854,23
	W		náklady na energie, náklady na úklid, ostrahu a nezbytné opravy vybavení ZS				
	W		1		1,000		
10	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	komp	1,000	16 625,00	16 625,00
	W		Odsranění vybavení ZS a uvedení jeho plochy do původního stavu				
	W		1		1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				16 950,00
11	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kompl.	1,000	11 300,00	11 300,00
	W		Náklady na provedení veškerých zkoušek a předepsaných revizí použitých materiálů				
	W		a konstrukcí nebo stavebních prací, pokud tyto nejsou předepsány jako položky				
	W		ve výkazech výměr jednotlivých objektů. Doložení výsledků zkoušek objednateli.				
	W		1		1,000		
12	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kompl.	1,000	5 650,00	5 650,00
	W		náklady na zajištění činností související se zakázkou, účast zainteresovaných stran na				
	W		přípravě, jednání u zkoušek atd. Koordinace staveb.prací a dodávek mezi dodavateli				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	w		a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu výstavby a předávání informací				
	w		o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahnutá v ostatních položkách.				
	w		Zajištění uvedení stavby do trvalého užívání, včetně zajištění všech potřebných				
	w		podkladů.				
	w		1		1,000		
	D	VRN9	Ostatní náklady				23 504,00
13	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	...	1,000	23 504,00	23 504,00
	w		Návrh postupu výstavby a z něj vyplývajícího dopravního značení při výstavbě,				
	w		zajištění vydání stanovení, včetně poplatků, pronájmu a umístění dočasného				
	w		dopravního značení, jeho eventuální úprava a odstranění po ukončení stavebních prací				
	w		1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítina nad Vlárí - k.ú. Bylnice
Objekt:
SO 101 - Cyklotrasa

KSO:
Místo: Právý břeh Vlárý v k.ú. Bylnice

CC-CZ:
Datum: 09.08.2021

Zadavatel:
Město Brumov - Bylnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:
M. Sedlářová

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. L. Alster

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				4 575 102,67
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	4 575 102,67	21,00%	960 771,56	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		5 535 874,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice

Objekt:

SO 101 - Cyklotrasa

Místo:

Pravý břeh Vlárky v k.ú. Bylnice

Datum:

09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bylnice

Projektant:

M. Sedlářová

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 575 102,67

HSV - Práce a dodávky HSV

4 575 102,67

1 - Zemní práce	400 532,58
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	161 972,53
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	116 725,16
2 - Zakládání	6 634,78
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	308 745,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	52 070,40
4 - Vodorovné konstrukce	299 507,82
5 - Komunikace pozemní	2 893 901,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	239 576,99
997 - Přesun sutě	46 179,78
998 - Přesun hmot	49 255,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklotrasa Brumov - Bylnice - Štítná nad Vláří - k.ú. Bylnice

Objekt:

SO 101 - Cyklotrasa

Místo:

Pravý břeh Vlárý v k.ú. Bylnice

Datum:

09.08.2021

Zadavatel:

Město Brumov - Bylnice

Projektant:

M. Sedlářová

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod Zlín

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

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

Náklady soupisu celkem

4 575 102,67

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 575 102,67

D 1

Zemní práce

400 532,58

1	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3	m3	882,535	118,46	104 545,10
	W		0,5*(1,0+1,0)*50+0,5*(1,0+1,2)*50+0,5*(1,2+1,0)*50+0,5*(1,0+0,8)*50+1,6*30		253,000		
	W		0,5*(0,8+2,4)*50+0,5*(2,4+1,2)*50+0,5*(1,2+1,2)*50+0,5*(1,2+1,4)*50+0,5*(1,4+1,4)*50		365,000		
	W		0,5*(1,4+1,4)*50+0,5*(1,4+1,4)*50+0,5*(1,4+1,4)*50+0,5*(1,4+0,2)*50		250,000		
	W		0,5*(0,2+1,6)*16,15		14,535		
	W		Součet		882,535		
2	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	28,152	357,20	10 055,89
	W		Propustek				
	W		1,7*(0,6*1,2+0,5*(0,6+1,5)*7,2)*2		28,152		
3	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,680	495,29	336,80
	W		Patky pro DZ				
	W		0,4*0,5*0,6*4		0,480		
	W		Patka pro sloupek zábrany				
	W		0,5*0,5*0,8		0,200		
	W		Součet		0,680		
4	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	45,000	390,99	17 594,55
	W		Násypy pod krajnicemi				
	W		0,5*(0,2+0,2)*50+0,5*(0,2+0,2)*50+0,5*(0,2+0,0)*50+0,5*(0,0+0,4)*50+0,5*(0,4+0,0)*50		45,000		
5	K	171152101	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypů z hornin soudržných	m3	108,000	147,92	15 975,36
	W		Násyp pod plochou cyklostezky				
	W		7,2*15		108,000		
6	K	119001201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů	m3	108,000	239,66	25 883,28
	W		108		108,000		
7	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	7,128	1 385,43	9 875,35
	W		Předpoklad				
	W		108*0,025*2,2		5,940		
	W		5,94*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		7,128		
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	306,000	45,72	13 990,32
	W		Odvoz zeminy na mezideponii a zpětný návoz pro uložení do násypů				
	W		(45+108)*2		306,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	758,367	101,14	76 701,24
	VV		882,535+28,152+0,68-45-108		758,367		
10	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 033,468	2,77	8 402,71
	VV		758,367*4		3 033,468		
11	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 064,367	15,46	16 455,11
	VV		306+758,367		1 064,367		
12	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	315,150	22,17	6 986,88
	VV		0,5*(1,4+0,8)*50+0,5*(0,8+1,2)*50+0,5*(1,2+0,0)*50+7,6*15+		299,000		
	VV		0,5*(0,0+2,0)*50		16,150		
	VV		0,5*(2,0+0,0)*16,15		315,150		
	VV		Součet				
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 289,224	16,95	21 852,35
	VV		758,367*1,7		1 289,224		
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	32,940	227,51	7 494,18
	VV		Propusek				
	VV		8,4*1,3*3*0,5		16,380		
	VV		28,152-(2*0,5*0,6*8,4+2*0,3*1,3*8,4)		16,560		
	VV		Součet		32,940		
15	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový	t	67,198	464,11	31 187,26
	VV		32,94*1,7		55,998		
	VV		55,998*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		67,198		
16	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	2 558,000	9,55	24 428,90
	VV		2513+35+2*10*0,5		2 558,000		
17	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	85,000	25,21	2 142,85
	VV		3,4*25		85,000		
18	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	315,150	21,02	6 624,45
	VV		315,15		315,150		
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				161 972,53
19	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,000	79,10	1 265,60
	VV		16*1,0		16,000		
20	K	112155121	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,000	678,00	10 848,00
	VV		16		16,000		
21	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	810,000	43,88	35 542,80
	VV		Zahliněné kamenivo v tl. 150 mm				
	VV		810		810,000		
22	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého droceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	480,000	52,51	25 204,80
	VV		tl. 150 mm				
	VV		480		480,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	139951121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suť na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	13,200	1 440,84	19 019,09
	W		čela propustku				
	W		2*8*0,4*2		12,800		
	W		ubourání příčného prahu				
	W		0,5*0,8*1,0		0,400		
	W		Součet		13,200		
24	K	966008113	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm	m	4,000	1 122,19	4 488,76
	W		4		4,000		
25	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 600,000	30,02	48 032,00
	W		Sejmutí drnu				
	W		1600		1 600,000		
26	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	240,000	58,18	13 963,20
	W		1600*0,15		240,000		
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	240,000	12,61	3 026,40
	W		Mezideponie				
	W		240,0		240,000		
28	K	966006132	Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	2,000	290,94	581,88
	W		Přemístění značek - uloženo ke zpětnému osazení				
	W		2		2,000		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				116 725,16
29	K	122151406	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	127,500	73,60	9 384,00
	W		Dovoz ornice z mezideponie				
	W		850*0,15		127,500		
30	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	127,500	58,18	7 417,95
	W		127,5		127,500		
31	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	364,730	12,69	4 628,42
	W		850-485,27		364,730		
32	K	181151322	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	485,270	17,72	8 598,98
	W		0,5*(1,4+0,8)*50+0,5*(0,8+1,2)*50+0,5*(1,2+0,0)*50+7,4*4+5,0*15+0,5*3,4*18		270,200		
	W		3,4*40+0,5*(0,0+2,0)*50+0,5*(2,0+1,6)*16,15		215,070		
	W		Součet		485,270		
33	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	364,730	31,57	11 514,53
	W		364,73		364,730		
34	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	485,270	34,22	16 605,94
	W		485,27		485,270		
35	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	364,730	4,98	1 816,36
	W		364,73		364,730		
36	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	33,150	173,17	5 740,59
	W		l pro ozelenění svahu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		(364,73+485,27)*3,25/100		27,625		
	W		27,625*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		33,150		
37	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	485,270	5,54	2 688,40
	W		485,27		485,270		
38	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	729,460	3,39	2 472,87
	W		2x				
	W		364,73*2		729,460		
39	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	729,460	3,39	2 472,87
	W		2x				
	W		364,73*2		729,460		
40	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	729,460	3,39	2 472,87
	W		2x				
	W		364,73*2		729,460		
41	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 094,190	3,39	3 709,30
	W		3x				
	W		364,73*3		1 094,190		
42	K	183403213	Obdělání půdy frézováním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	971,440	3,39	3 293,18
	W		2x				
	W		485,72*2		971,440		
43	K	183403251	Obdělání půdy smykováním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	970,540	3,39	3 290,13
	W		2x				
	W		485,27*2		970,540		
44	K	183403252	Obdělání půdy vláčením na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	970,540	3,39	3 290,13
	W		2x				
	W		485,27*2		970,540		
45	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 455,810	3,39	4 935,20
	W		3x				
	W		485,27*3		1 455,810		
46	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	364,730	2,26	824,29
	W		364,73		364,730		
47	K	184802211	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	485,230	2,26	1 096,62
	W		485,23		485,230		
48	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,018	16 950,00	305,10
	W		364,73*0,05/1000		0,018		
49	M	251911155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	46,750	79,10	3 697,93
	W		I pro hnojení ve svahu				
	W		(364,73+485,27)*0,05		42,500		
	W		42,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		46,750		
50	K	185802123	Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 umělým hnojivem na široko	t	0,024	16 950,00	406,80
	W		485,27*0,05/1000		0,024		
51	K	1858031R1	Ošetření trávníku posečením a shrabáním v rovině a svahu do 1:5, včetně odvozu a likvidace biomasy	m2	2 188,380	2,83	6 193,12
	W		364,73*6		2 188,380		
52	K	1858031R2	Ošetření trávníku posečením a shrabáním ve svahu do 1:2, včetně odvozu a likvidace biomasy	m2	2 911,380	3,39	9 869,58
	W		485,23*6		2 911,380		
D	2		Zakládání				6 634,78
53	K	274353102	Bednění kotevnicích otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	10,000	285,39	2 853,90
	W		Zábradlí propustku				
	W		2*5		10,000		
54	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,680	5 560,12	3 780,88
	W		Patky pro DZ				
	W		0,4*0,5*0,6*4		0,480		
	W		Patka pro sloupek zábrany				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		0,5*0,5*0,8		0,200		
	W		Součet		0,680		
	D	21	Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				308 745,13
55	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	2 558,000	14,20	36 323,60
	W		2513+35+2*10*0,5		2 558,000		
56	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 029,951	22,86	69 264,68
	W		2558		2 558,000		
	W		2558*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		3 029,951		
57	K	462451114	Prolití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	19,091	2 232,51	42 620,85
	W		Zlepšení aktivní zóny 70 kg/m2- realizace dle skutečné potřeby, dořešeno v rámci AD				
	W		600*70/2200		19,091		
58	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 200,000	133,78	160 536,00
	W		Zlepšení aktivní zóny - viz.výkres 10-3				
	W		600*2		1 200,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				52 070,40
59	K	348171112	Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms	m	16,000	870,10	13 921,60
	W		8*2		16,000		
60	M	6312608R	zábradlí z ocelových trubek s pozinkováním a nátěrem, výška 1,3 m - kompletní, viz.výkr.č. 10-8	m	16,000	2 384,30	38 148,80
	W		8*2		16,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				299 507,82
61	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	0,644	1 660,86	1 069,59
	W		Propustek				
	W		1,4*0,1*4,6		0,644		
62	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	1,242	4 998,61	6 208,27
	W		Lože propustku				
	W		1,2*0,15*1,5*4,6		1,242		
63	K	46251216R	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg oživený, s vyklínováním spár	m3	111,000	1 432,37	158 993,07
	W		370*0,3		111,000		
64	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	370,000	56,81	21 019,70
	W		370		370,000		
65	K	465513328	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 300 mm	m2	31,650	2 737,59	86 644,72
	W		Odláždění u propustku				
	W		Vtok				
	W		0,8*1,0+0,5*(4,0+3,55)*1,0*2		8,350		
	W		Výtok				
	W		0,8*6+4,0*1,3+4,0*0,55+0,5*4,0*2,4+0,5*4,0*3,15		23,300		
	W		Součet		31,650		
66	M	58380760	kámen lomový rigol DR 20,25,30	t	22,788	1 122,19	25 572,47
	W		31,65*0,3*2,4		22,788		
	D	5	Komunikace pozemní				2 893 901,76
67	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	44,500	238,90	10 631,05
	W		Sjezd - frakce 0-63				
	W		35+2*9,5*0,5		44,500		
68	K	56493211R	Krycí zatažená (nepropustná) vrstva z kameniva frakce 0-32, tl 100 mm	m2	2 513,000	145,32	365 189,16
	W		2180+666,0*0,25*2		2 513,000		
69	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	35,000	310,58	10 870,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		35		35,000		
70	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	2 233,000	249,73	557 647,09
	W		2233		2 233,000		
71	K	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 20/25 (PB I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	8,400	563,17	4 730,63
	W		2*0,5*8,4		8,400		
72	K	569551111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění prohozenou zeminou tl. 150 mm	m2	334,625	193,26	64 669,63
	W		(666,15*2-8,4*2-15)*0,25+2*9,5*0,5		334,625		
73	K	573111113	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	2 312,000	17,40	40 228,80
	W		2312		2 312,000		
74	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	2 233,000	10,28	22 955,24
	W		2233		2 233,000		
75	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 180,000	201,60	439 488,00
	W		2180		2 180,000		
76	K	919722152	Geobuňky pro stabilizaci podkladu z polyetylénu, výšky 200 mm, počet buněk přes 20 do 30/m2	m2	2 513,000	253,43	636 869,59
	W		2180+666,0*0,25*2		2 513,000		
77	K	91972271R	Geobuňky provedení zásypu geobuněk bez krycí vrstvy celková tloušťka do 200 mm	m2	2 513,000	105,23	264 442,99
	W		2513		2 513,000		
78	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	1 025,304	464,11	475 853,84
	W		2513*0,2*1,7		854,420		
	W		854,42*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		1 025,304		
79	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	6,000	54,24	325,44
	W		Náhradní položka-vyplnění spáry mezi stávající a novou živičnou konstrukcí				
	W		2*3		6,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				239 576,99
80	K	912111112	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	1,000	2 825,00	2 825,00
	W		1		1,000		
81	M	74910185	patka montážní k parkovacímu sloupku	kus	1,000	2 825,00	2 825,00
	W		Viz.výkr.č. 10-3				
	W		1		1,000		
82	M	7491016R	sloupek parkovací sklopný 800mm pozinkovaný s reflexní úpravou, zámek vložkový	kus	1,000	3 955,00	3 955,00
	W		Viz.výkr.č. 10-3				
	W		1		1,000		
83	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	4,000	226,00	904,00
	W		2 značky stávající - přemístění				
	W		4		4,000		
84	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	497,20	994,40
	W		Značka C9a				
	W		1		1,000		
	W		Značka C9b				
	W		1		1,000		
	W		Součet		2,000		
85	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	4,000	2 260,00	9 040,00
	W		2 sloupky stávající - přemístění				
	W		4		4,000		
86	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	2,000	508,50	1 017,00
	W		2		2,000		
87	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	2,000	508,50	1 017,00
	W		2		2,000		
88	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	226,00	452,00
	W		2		2,000		
89	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	12,43	24,86
	W		2		2,000		
90	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	18,000	21,24	382,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Značení po výstavbě				
	W		Značka V1a				
	W		2*9		18,000		
91	K	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	396,000	21,24	8 411,04
	W		Značení po výstavbě				
	W		Značka V2a				
	W		362-32+66		396,000		
92	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	6,000	169,50	1 017,00
	W		Značení po výstavbě				
	W		Piktogram - V14 - dva chodci, kolo, šipka				
	W		0,8*2		1,600		
	W		Piktogram - V14 - šipka				
	W		0,45*2		0,900		
	W		Značka V13				
	W		0,5*1,0*14*0,5		3,500		
	W		Součet		6,000		
93	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	18,000	35,37	636,66
	W		Trvalé dopravní značení				
	W		18		18,000		
94	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	396,000	35,37	14 006,52
	W		Trvalé dopravní značení				
	W		396		396,000		
95	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	6,000	282,50	1 695,00
	W		Trvalé dopravní značení				
	W		6		6,000		
96	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	414,000	1,13	467,82
	W		18+396		414,000		
97	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	6,000	5,65	33,90
	W		6		6,000		
98	K	919411141	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	2,000	47 387,13	94 774,26
	W		Viz.výkr.č. 10-8				
	W		2		2,000		
99	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných	t	0,409	48 164,49	19 699,28
	W		Čela propustku				
	W		8*2,1*2*4,869*1,25/1000*2		0,409		
100	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm	m	4,600	1 903,91	8 757,99
	W		4,6		4,600		
101	M	59223014	trouba betonová hrdlová DN 800	m	4,669	4 710,44	21 993,04
	W		4,6		4,600		
	W		4,6*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		4,669		
102	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,484	4 149,34	10 306,96
	W		3,6*0,15*4,6		2,484		
103	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,103	48 164,49	4 960,94
	W		3,6*4,6*4,968*1,25/1000		0,103		
104	K	93390201R	Zatěžovací zkoušky statickou deskou	kus	20,000	1 469,00	29 380,00
	W		Zkoušky únosnosti pláňe				
	W		10		10,000		
	W		Zkoušky únosnosti na krycí vrstvě geobuněk				
	W		10		10,000		
	W		Součet		20,000		
D	997		Přesun sutě				46 179,78
105	K	997221551.1	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	328,950	55,42	18 230,41
	W		Předání oprávněné osobě (uložení na skládku-předpoklad Slavičín)				
	W		Kamenivo				
	W		(810+480)*0,15*1,7		328,950		

Ac.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	K	997221559.1	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 276,350	3,62	15 480,39
	W		328,95*13		4 276,350		
107	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	33,136	83,12	2 754,26
	W		Odvoz k recyklaci - areál služeb Brumova - Bylnice				
	W		Beton		29,040		
	W		13,2*2,2				
	W		Železobeton		4,096		
	W		4*1,024				
	W		Součet		33,136		
108	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	99,408	3,97	394,65
	VV		33,136*3		99,408		
109	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	328,950	16,95	5 575,70
	VV		328,95		328,950		
110	K	99722186R	Poplatek za recyklaci	t	33,136	113,00	3 744,37
	VV		33,136		33,136		
	D	998	Přesun hmot				49 255,74
111	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 555,772	27,50	42 783,73
112	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 555,772	4,16	6 472,01