

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 000.1 - Všeobecné položky**

Rozpočet: **[SO 000.1] - Všeobecné položky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000.1] - Všeobecné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000.1 Všeobecné položky						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	01000.R	PASPORTIZACE PŘED STAVBOU Před zahájením provozu se provede komisionální prohlídka, která stanoví přesný rozsah poškození stávajícího stavu budov v blízkosti stavby.Položka bude realizována pouze v případě požadavku TDI. Cenová soustava Bez vazby na CS 1" kpl " = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
2	01001.R	PASPORTIZACE PO STAVBĚ Položka bude realizována pouze v případě požadavku TDI. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 "kpl " = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
3	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU na přítomnost PAU dle vyhlášky 130 + ostatní materiály konstrukčních vrstev dle TP a příslušných ČSN. Cenová soustava Bez vazby na CS 1" kpl " = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	-----	-----
4	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Cenová soustava Bez vazby na CS 1" kpl" = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
5	02910.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby. Cenová soustava Bez vazby na CS 1" kpl " = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,	KPL	1,000	-----	-----
6	029112.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNĚ Cenová soustava Bez vazby na CS 40000" m2"/10000 = 4,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HA	4,000	-----	-----
7	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ Ověření směrové a výškové polohy SO Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000.1] - Všeobecné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02943.R	<i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1" kpl" = 1,000 [A]				
9	02944.R	<i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (4 kopie + dokumentace v elektronické podobě)	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1" kpl " = 1,000 [A]				
10	02991.R	<i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Jedná se o povinné 4 kusy informačních tabulí a to: 1) STŘEDOČESKÝ KRAJ, OMLOUVÁME SE ZA DOČASNÉ OMEZENÍ 1ks 2) INFORMAČNÍ TABULE V PRŮBĚHU STAVBY dle specifikace objednatele - zhotovitel, TDS, cena a další povinné údaje (informační tabule po dobu stavby) Předpoklad velikosti inf. tabule cca 2000 x 1500 mm, 2ks 3) TABULE PAMĚTNÍ - pamětní deska (žulový sloupek o rozměrech 25 x 25 x 80 cm, osazený do bet. lože; horní zkosená hrana na kterou bude přikotvena pamětní deska o rozměrech min. 400x300 mm. Detailní návrh desky, materiál a umístění předloží dodavatel stavby ke schválení objednateli). 1ks	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1" kpl " = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
	<i>Specifikace</i>	- veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	03100.R	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení a pomocných ploch pro účely realizace stavby	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1" kpl" = 1,000 [A]				
	<i>Specifikace</i>	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení pro účely realizace stavby				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 020 - Příprava staveniště 1. úsek**

Rozpočet: **[SO 020] - Příprava staveniště 1. úsek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
Celková cena:	-----
DPH:	-----
Cena s DPH:	-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 020] - Příprava staveniště 1. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 Příprava staveniště 1. úsek -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,375	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle pol. 912283 "100,0 "ks"*0,002 t "dle pol. 914133 "7,0 "ks"*0,015" t"" DZ" = 0,105 [A] "dle pol. 914923 "7,0 "ks"*0,01" t"" sloupky" = 0,070 [B] "Celkem: "A+B+D = 0,000 [C]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce -----						
2	111206	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 12KM	M2	300,000	-----	-----
	Cenová soustava	Povinný odkup štěpěk dle cenníku KSUS (ceník je příložen k rozpočtu) 2021_OTSKP 300" m2 " = 300,000 [A] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</i>				
	Specifikace					
3	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	200,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 200" m2 " = 200,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 020] - Příprava staveniště 1. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
4	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ po 50 m	KUS	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 100 = 100,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>				
5	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 7 = 7,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
6	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 7 = 7,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 101 - km 0,000 00 - 2,608 23**

Rozpočet: **[SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 km 0,000 00 - 2,608 23						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
47	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	58,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220] = 58,500 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)</i>				
40	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	160,120	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 "dle pol. 12930 "50 "m3" * 1500" kg/m3"/1000"příkopy" = 75,000 [A] dle 132736 44,8*1,9 = 85,120 [B] Celkové množství = 160,120				
	Specifikace	<i>1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>				
38	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	550,392	-----	-----
	Cenová soustava	balvány ze štětu OTSKP - 2021 dle pol 122936 x t/m3 289,68*1,9 = 550,392 [A]				
	Specifikace	<i>1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	86,000	-----	-----
	Cenová soustava	A) Ze zkracení žlabu z prefa tvárnice 2021_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	015330	<p>15" m3 **2500 "kg/m3 "/1000 = 37,500 [A] "dle pol. 919133 "19" m3 ** 2500 "kg/m3" / 1000"prefa žlab" = 47,500 [B] "dle pol. 129946 "1"t"" propustky" = 1,000 [C] Celkové množství = 86,000 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ B) Dle pol. 12373 - Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. OTSKP - 2021 "dle pol. 113326 "451.2 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000"nezpev.krajnice" = 857,280 [A] dle pol 12373 16670*0,05*0,5*1,9 "t/m3" = 791,825 [B] Celkové množství = 1 649,105 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	1 649,105	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113326	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM 2021_OTSKP "nezpev.krajnice"+ sjezdy "2256" m2 "**0.2" m" = 451,200 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	451,200	-----	-----
4	11360	<p>ROZRYTÍ VOZOVKY rozfrézování a reprofilace</p>	M2	19 312,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Cenová soustava	2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 19312 "m2" = 19 312,000 [A]				
	Specifikace 113744.R	<i>zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu</i> FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM Odfrézování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM. Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.	M2	16 670,000	-----	-----
37	Cenová soustava	2021_OTSKP 16670" plocha odečtena digitálně" = 16 670,000 [A]				
	Specifikace 122936	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i> ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. III, ODVOZ DO 12KM odkop pro sanace - štět	M3	289,680	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 cca 5% plochy tl 0,3m 19312*0,05*0,3 = 289,680 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka (viz 17180) byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>16670*0,05*0,5 = 416,750 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	416,750	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	125738	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>ornice [!18220] = 58,500 [B]</p>	M3	58,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Celkové množství = 58,500</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	12930	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Čištění zpevněného příkopu z prefa tvárníc do hloubky 100mm</p>	M3	50,000	-----	-----
		<p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>500 "m2"* 0.1 "m" = 50,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
10	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Propustky</p>	M	53,000	-----	-----
		<p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"odečteno digitálně"</p> <p>53 m</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	132736 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM OTSKP - 2021 pol 918346 24*1,2 = 28,800 [A] pol 9185B2 8*2 = 16,000 [B] Celkové množství = 44,800 <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivý - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	44,800	-----	-----
33	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373 OTSKP - 2021 [!12373] = 416,750 [A] [!18220] = 58,500 [B] Celkové množství = 475,250	M3	475,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	17180	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláňe.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 16670*0,05*0,5 = 416,750 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	416,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS Nezpevněna krajnice a sjezdů z R-materiálu	M3	350,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 "odečteno digitálně" 350 "m3" = 350,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	58,500	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 15% délky trasy 2600*2*0,5*0,15*0,15 = 58,500 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
42	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	390,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220]0,15 = 390,000 [A]				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
43	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	390,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220]0,15 = 390,000 [A]				
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Cenová soustava 2021_OTSKP [!18220] = 58,500 [A] Specifikace Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	58,500	-----	-----
5 Komunikace -----						
17	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS-CA Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 19312" m2 " = 19 312,000 [A] - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	19 312,000	-----	-----
18	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Včetně sjezdů Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 2256,45 "m2" = 2 256,450 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu Specifikace - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 256,450	-----	-----
19	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2 Cenová soustava 2021_OTSKP "dle pol. 567542 "19312 "m2" = 19 312,000 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	19 312,000	-----	-----
20	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	35 863,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21		PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou 2021_OTSKP "dle pol. 574D56 a pol.5774AE "17490" m2"+18373" m2 " = 35 863,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Vyztužení skelnou mříží s oky 25x25 mm s tahovou pevností 100 kN na šířku role 1,5-2 m 2021_OTSKP 5061 "m" * 2" m "" délka x šířka" = 10 122,000 [A] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	10 122,000	-----	-----
46		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65 OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 16670 = 16 670,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65 OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 16670 = 16 670,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	16 670,000	-----	-----
23		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 17490 = 17 490,000 [A]				
	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 17490 = 17 490,000 [A]	M2	17 490,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	5774R	<p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>ACO 11, 50/70</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>18373" m2 "*0,03"m " = 551,190 [A]</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu 	M3	551,190	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
25	918346.R	<p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"propustek č. 1: "8"m" = 8,000 [A]</p> <p>"propustek č. 2: "8"m" = 8,000 [B]</p> <p>"propustek č. 3: "8"m" = 8,000 [C]</p> <p>A+B+C = 24,000 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) - podkladní vrstvy a obetonování - obsyp potrubí předepsaným materiálem 	M	24,000	-----	-----
26	9185B2	<p>ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>Vytvoření čel propustků ze žulové kostky do betonu (stávající i nové propustky)</p>	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - km 0,000 00 - 2,608 23

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	Cenová soustava	2021_OTSKP 8"ks" = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí</i>	M	317,000	-----	-----
	Specifikace	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM Zkracení žlabu z prefa tvárnic				
28	Cenová soustava	2021_OTSKP 317" m " = 317,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	481,000	-----	-----
	Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 Žalivka za horka 12mm				
29	Cenová soustava	2021_OTSKP 481 m <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M2	95,100	-----	-----
	Specifikace	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM "dle pol. 919133 "317" m " *0,3" m " = 95,100 [A] <i>položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 102 - část opravy, úsek 1**

Rozpočet: **[SO 102] - část opravy, úsek 1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 část opravy, úsek 1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
36	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220] = 15,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)</i>				
27	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 564,800	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 "dle pol. 12930 "1043,2 "m3"*1500" kg/m3"/1000 "přikopy" = 1 564,800 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
32	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	23,769	-----	-----
	Cenová soustava	balvany ze štětu OTSKP - 2021 dle pol 122936 12,51*1,9 = 23,769 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
28	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 "dle pol. 129946 "1"t""propustky" = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	015330	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>B) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 113326 "48,55 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000"nezpev.krajnice" = 92,245 [A] dle pol 12373 1389*0,05*0,5*1,9 = 65,978 [B]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	65,978	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	113326	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP "nezpev. krajnice "230 "m2" * 0.2 "m" = 46,000 [A] "sjezd "17" m2" * 0,15" m" = 2,550 [B] "Celkem: "A+B = 48,550 [C]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	48,550	-----	-----
3	11360	<p>ROZRYTÍ VOZOVKY</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" "vozovka" 1609 "m2" = 1 609,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu</p>	M2	1 609,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	113744.R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM Odfrezování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM Povinný odkup materiálu Zhotovitelem. Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 1389 "m2" = 1 389,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i>	M2	1 389,000	-----	-----
31	122936	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM Cenová soustava OTSKP - 2021 834 "m2"*0,3 "m"*0,05 = 12,510 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivý Specifikace - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	12,510	-----	-----
23	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	34,725	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>1389*0,05*0,5 = 34,725 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
29	125738	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>[!18220] = 15,000 [A]</p>	M3	15,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	12930	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku <p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Reprofilace, prohloubení a pročištění stávajících příkopů do hloubky 200 mm</p>	M3	1 043,200	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>5216"m"*1"m"*0.2"m" = 1 043,200 [A]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
7	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Propustek</p>	M	6,000	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>6"m " = 6,000 [A]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
25	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>	M3	49,725	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373 OTSKP - 2021 34,725 = 34,725 [A] [!18220] = 15,000 [B] Celkové množství = 49,725 položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
24	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláň. Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p>	M3	34,725	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021 1389*0,05*0,5 = 34,725 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	173103	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Dosypávka nenamrzavou zeminou</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>"odečteno digitálně"</p> <p>42 "m3" = 42,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	42,000	-----	-----
		<p>Specifikace</p>				
		<p>Cenová soustava</p>				
		<p>Specifikace</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP m2 x tl 100 "m2"*0,15 = 15,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>				
34	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220]/0,15 = 100,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
33	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220]/0,15 = 100,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
30	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 [!18220] = 15,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</i>				
5 Komunikace						-----
12	567336	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "sjezd"17"m2" = 17,000 [A]				
	Specifikace	<i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
13	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM	M2	1 609,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 1609" m2 " = 1 609,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	56962	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Nezpevněna krajnice z R-materiálu</p> <p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>253 "m2" = 253,000 [A]</p>	M2	253,000	-----	-----
15	572123	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI-C 0.60 kg/m2</p> <p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"dle pol. 567542 "1609 "m2" = 1 609,000 [A]</p>	M2	1 609,000	-----	-----
16	572214	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL</p> <p>PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou</p> <p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"dle pol. 574D56 a pol.5774AE "1458 "m2"+1532 "m2" = 2 990,000 [A]</p>	M2	2 990,000	-----	-----
17	57475	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p><i>Cenová soustava</i></p> <p>2021_OTSKP</p> <p>433,65 "m" * 2 "m" délka x šířka " = 867,300 [A]</p>	M2	867,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	574B33	<p>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 PmB 45/80-65</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021</p> <p>"plocha odečtena digitálně" 1389 = 1 389,000 [A]</p>	M2	1 389,000	-----	-----
19	574D56	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>ACL 16S PmB 25/55-60 tl. 60mm</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP</p> <p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>1458"m2" = 1 458,000 [A]</p>	M2	1 458,000	-----	-----
20	5774R	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>Vozovka ACO 11, 50/70</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP</p> <p>"vozovka" 1532" m2 "*"0,03" m " = 45,960 [A]</p>	M3	45,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - část opravy, úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
21	931322 Cenová soustava Specifikace	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2</p> <p>Zálivka za horka 12mm</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>84 "m" = 84,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	84,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 103 - km 2,608 23 - 3,670 29**

Rozpočet: **[SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 km 2,608 23 - 3,670 29						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
2	014132.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Vyfrezovaná vozovka + AZ Cenová soustava 2019_OTSKP "dle pol.11332A "990 "m3" * 2400 "kg/m3" / 1000" vozovka+AZ" = 2 376,000 [A] "dle pol.11372A " 180.620 "m3 "*" 2400 "kg/m3" / 1000" vozovka " = 433,488 [B] "Celkem: "A+B = 2 809,488 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 809,488	-----	-----
48	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Cenová soustava OTSKP - 2021 [!18220] = 13,350 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	13,350	-----	-----
37	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI B) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 12930 "59,8 "m3" * 1900" kg/m3"/1000 "přikopy" = 113,620 [A] 7798*0,05*0,5*1,9 = 370,405 [B] dle pol 132836 59*1,9 = 112,100 [C] Celkové množství = 596,125 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	596,125	-----	-----
38	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 96687 "5 "t" vpustí" = 5,000 [A]	T	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	015330	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>"dle pol. 113326 "82,6 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000" nezpev.krajnice" = 156,940 [A]</p> <p>dle pol 12980 27*0,02*1,9 = 1,026 [B]</p> <p>dle pol 129946 123*0,05*1,9 = 11,685 [C]</p> <p>Celkové množství = 169,651</p>	T	169,651	-----	-----
		<p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce						-----
3	113326	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Odvoz na skládku</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"nezpev.krajnice" 413 "m2" * 0.2 "m" = 82,600 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	82,600	-----	-----
4	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Materiál z konstrukcí vozovek z kontaminované PAU.</p> <p>Odvoz na skládku - nebezpečný odpad</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"vozovka + AZ "1650 "m2" * 0.6 "m" = 990,000 [A]</p>	M3	990,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113728	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odfrézování/odtěžení 50 mm v místech degradace - 40% plochy vozovky odfrézování/odtěžení 20 mm v místech degradace - 10% plochy vozovky</p> <p>Odvoz na skládku - nebezpečný odpad</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 3284 "m2"*0.05 "m" = 164,200 [A] 821 "m2"*0.02 "m" = 16,420 [B] "Celkem: "A+B = 180,620 [C]</p>	M3	180,620	-----	-----
6	113745	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM</p> <p>Odfrézování stávajících asfaltových vrstev 80 mm max do úrovně PM</p> <p>Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" "vozovka "8212 "m2" = 8 212,000 [A] "sjezdy "413 "m2 " = 413,000 [B] "Celkem: "A+B = 8 625,000 [C]</p>	M2	8 625,000	-----	-----
34	12373	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p>	M3	194,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>7798*0,05*0,5 = 194,950 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
43	125738	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>ornice [!18220] = 13,350 [B]</p>	M3	13,350	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
7	12930	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Reprofilace, prohloubení a pročištění stávajících příkopů do hloubky 200 mm</p>	M3	59,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2021_OTSKP</p> <p>299" m**1"m** 0,2"m"" délka x šířka x výška" = 59,800 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p>				
	Specifikace	<p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
8	12980	<p>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</p>	KUS	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2021_OTSKP</p> <p>"UV "26" ks" = 26,000 [A]</p> <p>"horská vpust` "1 "ks" = 1,000 [B]</p> <p>"Celkem "A+B = 27,000 [C]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p>				
	Specifikace	<p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
9	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p>	M	123,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	132836	<p>Propustky</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>123" m" = 123,000 [A]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Vykop pro vpusti a přípojky</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>59" m3 " = 59,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	59,000	-----	-----
36	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Dle pol 12373</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>194,95 = 194,950 [A]</p>	M3	208,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	17131	<p>[!18220] = 13,350 [B] Celkové množství = 208,300 <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Provedení hloubkových sanací včetně sanace AZ</p> <p>2021_OTSKP 1522.5 "m2" * 0,3 "m" = 456,750 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	456,750	-----	-----
35	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	194,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy plně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>OTSKP - 2021 7798*0,05*0,5 = 194,950 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp potrubí štěrkem a pískem na sjezdech</p> <p>2021_OTSKP 61 + 6,3" m3 " = 67,300 [A]</p>	M3	67,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
44	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	13,350	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021</p> <p>89*0,15 = 13,350 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>				
40	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	89,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021</p> <p>[!18220]/0,15 = 89,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>				
45	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	89,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021</p> <p>[!18220]/0,15 = 89,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</p> <p>zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>				
46	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	13,350	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2021_OTSKP</p> <p>[!18220] = 13,350 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
16	451313 Cenová soustava Specifikace	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>pod vpusti 2021_OTSKP 0,65" m3 " = 0,650 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	0,650	-----	-----
5 Komunikace -----						
17	56336 Cenová soustava Specifikace	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM</p> <p>nový materiál (hloubková sanace) 2021_OTSKP 1559" m2 " = 1 559,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	1 559,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 329 "m2" = 329,000 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu Specifikace - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	329,000	-----	-----
19	572224	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP PS-C Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" "3x "7798 "m2 "*3 = 23 394,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství Specifikace - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	23 394,000	-----	-----
47	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65 Cenová soustava OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 7798 = 7 798,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7 798,000	-----	-----
23	5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S ACP 16+ 50/70 Cenová soustava 2021_OTSKP předpoklad 40% stávající plochy 3044 "m2"* 0.05" m" = 152,200 [A] předpoklad 10% celkové plochy ACO 780" m2" *0.05"m " = 39,000 [B] "Celkem: "A+B = 191,200 [C]	M3	191,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	5774R	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</p> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>ACO 11, 50/70</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>"vozovka" 7798 "m2"*0.03 "m " = 233,940 [A] "sjezdy "414" m2 "*0.03" m " = 12,420 [B] "sjezdy "414" m2 "*0.05" m " = 20,700 [C]</p> <p>Celkové množství = 267,060</p>	M3	267,060	-----	-----
		<p>2021_OTSKP</p> <p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>"vozovka" 7798 "m2"*0.03 "m " = 233,940 [A] "sjezdy "414" m2 "*0.03" m " = 12,420 [B] "sjezdy "414" m2 "*0.05" m " = 20,700 [C]</p> <p>Celkové množství = 267,060</p>				
24	587201	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</p> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p>	M2	256,000	-----	-----
		<p>2021_OTSKP</p> <p>"stávající chodníky "210 = 210,000 [A] "záliv autobusové zastávky "46 = 46,000 [B] "celkem" A+B = 256,000 [C]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 				
8 Potrubí						
25	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Přípojky vpustí DN200 Cenová soustava 2021_OTSKP 31" m " = 31,000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	31,000	-----	-----
26	89712.R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Včetně obsypu šterčkem a pískem. Cenová soustava 2021_OTSKP 6 "ks" = 6,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	-----	-----
27	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ PolyPLAST D400 Cenová soustava 2021_OTSKP 35" ks " = 35,000 [A]	KUS	35,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - km 2,608 23 - 3,670 29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	Specifikace 89922 Cenová soustava	<i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i> VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 2021_OTSKP 35" ks " = 35,000 [A]	KUS	35,000	-----	-----
29	Specifikace 899901.R Cenová soustava	<i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i> PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Přípojky vpustí DN200 - 31 m 2021_OTSKP 6 = 6,000 [A]	KUS	6,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek (POTRUBÍ) a armatur</i>				
9 Ostatní konstrukce a práce						
30	91781 Cenová soustava	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 2021_OTSKP 150 m	M	150,000	-----	-----
31	Specifikace 931322 Cenová soustava	<i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i> TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 Zálivka za horka 12mm 2021_OTSKP 1510 = 1 510,000 [A]	M	1 510,000	-----	-----
32	Specifikace 96687 Cenová soustava	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i> VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 2021_OTSKP 5 "ks" = 5,000 [A]	KUS	5,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 104 - km 3,670 29 - 5,180 37**

Rozpočet: **[SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104 km 3,670 29 - 5,180 37						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
2	014132.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Vyfrezovaná vozovka + AZ	T	1 040,400	-----	-----
	Cenová soustava	2019_OTSKP "dle pol.113728 "7225*0.06 "m3" * 2400 "kg/m3" / 1000" vozovka+AZ" = 1 040,400 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
36	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	30,400	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 pol 132736 16*1,9 = 30,400 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
34	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	550,392	-----	-----
	Cenová soustava	balvany ze štětu OTSKP - 2021 dle pol 122936 x t/m3 289,68*1,9 = 550,392 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
32	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	781,518	-----	-----
	Cenová soustava	B) Dle pol. 12373 - Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. OTSKP - 2021				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle pol. 113326 "230 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000" nezpev.krajnice, propustky" = 437,000 [A] 7225*0,05*0,5*1,9 = 343,188 [B] dle pol 129946 14*0,05*1,9 = 1,330 [C] Celkové množství = 781,518</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
3	113326 Cenová soustava	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM	M3	230,000	-----	-----
	Specifikace	<p>2021_OTSKP 1150" m2 "0.2"m" = 230,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	11360 Cenová soustava	ROZRYTÍ VOZOVKY	M2	8 364,000	-----	-----
	Specifikace	<p>2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 8364" m2" = 8 364,000 [A] zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu</p>				
5	113728 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	433,500	-----	-----
	Specifikace	<p>Odfrézování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM Odvoz na skládku - Nebezpečný odpad. 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 7225 "m2"*0.06 = 433,500 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
33	122936	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. III, ODVOZ DO 12KM	M3	289,680	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>odkop pro sanace - štět</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021</p> <p>cca 5% plochy tl 0,3m 19312*0,05*0,3 = 289,680 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
28	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021</p> <p>7225*0,05*0,5 = 180,625 [A]</p>	M3	180,625	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Propustky</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>14" m" = 14,000 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
	Specifikace					
37	132736	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021</p> <p>pol 918346 10*1,2 = 12,000 [A]</p> <p>pol 9185B2 2*2 = 4,000 [B]</p> <p>Celkové množství = 16,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	17120	<p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373 OTSKP - 2021 180,625 = 180,625 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	180,625	-----	-----
		<p>Specifikace</p>				
		<p>Cenová soustava</p>				
		<p>Specifikace</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláňe.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 7225*0,05*0,5 = 180,625 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>Specifikace</p>	M3	180,625	-----	-----
11	173103	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Dosypávka nenamrzavou zeminou</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 "odečteno digitálně" 262 "m3" = 262,000 [A]</p>	M3	262,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5 Komunikace						
16	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM	M2	8 364,000	-----	-----
	Cenová soustava	RS-CA 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 8364" m2 " = 8 364,000 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
17	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 150,000	-----	-----
	Cenová soustava	Včetně dosypávek sjezdů 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 1150 "m2" = 1 150,000 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2 Cenová soustava 2021_OTSKP "dle pol. 567542 "8364 "m2" = 8 364,000 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	8 364,000	-----	-----
19	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou Cenová soustava 2021_OTSKP "dle pol. 574D56 a pol.5774AE "7586+7966"plocha odečtena digitálně" = 15 552,000 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	15 552,000	-----	-----
20	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Cenová soustava 2021_OTSKP 3181.5 "m" * 2" m ""délka x šířka" = 6 363,000 [A] Specifikace - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	6 363,000	-----	-----
38	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65 Cenová soustava OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 7225 = 7 225,000 [A] Specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7 225,000	-----	-----
22	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60	M2	7 586,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	Cenová soustava	2021_OTSKP 7586"plocha odečtena digitálně" = 7 586,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	238,980	-----	-----
	Specifikace	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11 ACO 11, 50/70				
	Cenová soustava	2021_OTSKP 7966" m2 "0,03"m " = 238,980 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 104] - km 3,670 29 - 5,180 37

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
24	918346.R	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
	Specifikace	"propustek č. 1: "10"m" = 10,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) - podkladní vrstvy a obetonování - obsyp potrubí předepsaným materiálem				
25	9185B2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Vytvoření čel propustků ze žulové kostky do betonu (stávající i nové propustky) 2021_OTSKP 2"ks" = 2,000 [A] Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římso ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
	Specifikace					
26	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	1 500,000	-----	-----
	Cenová soustava	Zálivka za horka 12mm 2021_OTSKP 1500 = 1 500,000 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 105 - km 5,180 37 - 5,596 57**

Rozpočet: **[SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 km 5,180 37 - 5,596 57						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
2	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Vyfrezovaná vozovka + AZ Cenová soustava 2019_OTSKP "dle pol.113728 "2867*0.06 "m3" * 2400 "kg/m3" / 1000" vozovka+AZ" = 412,848 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	412,848	-----	-----
34	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Cenová soustava OTSKP - 2021 pol 132736 32*1,9 = 60,800 [B] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	60,800	-----	-----
37	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI balvany ze štětu Cenová soustava OTSKP - 2021 dle pol 122936 x t/m3 25,8*1,9 = 49,020 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	49,020	-----	-----
35	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ C) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021	T	366,323	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle pol. 113326 "120,6 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000" nezpev.krajnice" = 229,140 [A] "dle pol. 129946 "1"t" = 1,000 [B] dle pol 12373 2867*0,05*0,5*1,9 = 136,183 [C] Celkové množství = 366,323 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
3	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM Odvoz na skládku	M3	120,600	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
	Specifikace	<p>"nezpev.krajnice "603" m2 "0.2" m" = 120,600 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	11360	ROZRYTÍ VOZOVKY Předrcení výkopu - 516 m3	M2	3 318,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
	Specifikace	<p>"plocha odečtena digitálně" 3318" m2" = 3 318,000 [A] zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu</p>				
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Odfrezování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM.	M3	172,020	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
	Specifikace	<p>"plocha odečtena digitálně" 2867*0.06 = 172,020 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	122936	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM</p> <p>odkop pro sanace - štět</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021</p> <p>1720 "m2" *0,3" m ""*0,05 = 25,800 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	25,800	-----	-----
31	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	71,675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>2867*0,05*0,5 = 71,675 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Odvoz materiálu na skládku - 1 t</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>20"m" = 20,000 [A]</p>	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	132736	<p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>pol 918346 10*1,2 = 12,000 [A] pol 9185B2 10*2 = 20,000 [B] Celkové množství = 32,000</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivů - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	32,000	-----	-----
33	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>71,675 = 71,675 [A]</p>	M3	71,675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	17180	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláňe.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 2867*0,05*0,5 = 71,675 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	71,675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	173103 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS OTSKP - 2021 "odečteno digitálně" "Nezpevněna krajnice z R-materiálu "105 "m3" = 105,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	105,000	-----	-----
	Specifikace					
12	17380 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka nenamrzavou zeminou 2021_OTSKP 100"m3" = 100,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	100,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Cenová soustava 2021_OTSKP 3000"m2" = 3 000,000 [A] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 000,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
18	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS-CA Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 3318" m2 " = 3 318,000 [A] Specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 318,000	-----	-----
19	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 603 "m2" = 603,000 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	603,000	-----	-----
20	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2 Cenová soustava 2021_OTSKP "dle pol. 567542 "3318 "m2" = 3 318,000 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 318,000	-----	-----
21	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou Cenová soustava 2021_OTSKP	M2	6 170,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	57475	<p>"dle pol. 574D56 a pol.5774AE "3010+3160 = 6 170,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>451.5 "m" * 2" m ""délka x šířka" = 903,000 [A]</p> <p>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	903,000	-----	-----
39	574B33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 PmB 45/80-65</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>"plocha odečtena digitálně" 2867 = 2 867,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	2 867,000	-----	-----
24	574D56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>ACL 16S PmB 25/55-60</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>3010"plocha odečtena digitálně" = 3 010,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	3 010,000	-----	-----
25	5774R	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>ACO 11, 50/70</p>	M3	94,815	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2021_OTSKP 3160.5" m2 "0,03"m " = 94,815 [A] - <i> dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i> očištění podkladu</i> - <i> uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i> úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i> nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i> položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</i> - <i> nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</i>				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce						
26	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky po 4 m	M	173,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 173m <i> položka zahrnuje:</i> - <i> kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</i> - <i> montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</i> - <i> ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</i> - <i> přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</i> - <i> ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</i> <i> nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
	Specifikace					
27	918346.R	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "propustek č.1: "5"m" = 5,000 [A] "propustek č. 2: "5"m" = 5,000 [B] A+B = 10,000 [C] <i> Položka zahrnuje:</i> - <i> dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> - <i> případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</i> - <i> podkladní vrstvy a obetonování</i> - <i> obsyp potrubí předepsaným materiálem</i>				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - km 5,180 37 - 5,596 57

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	9185B2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Vytvoření čel propustků ze žulové kostky do betonu (stávající i nové propustky)	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 10"ks" = 10,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí</i>				
29	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 Zálivka za horka 12mm	M	53,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 53 = 53,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 106 - km 5,596 57 - 6,147 00**

Rozpočet: **[SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106 km 5,596 57 - 6,147 00						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
29	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI balvany ze štětu Cenová soustava OTSKP - 2021 dle pol 122936 x t/m3 30,713*1,9 = 58,355 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	58,355	-----	-----
27	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ B) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 113326 "116,34 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000" nezpev.krajnice" = 221,046 [A] dle pol 17120 82,77*1,9 = 157,263 [C] Celkové množství = 378,309 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	378,309	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM Cenová soustava 2021_OTSKP "nezpev.krajnice "581.7" m2 "*0.2" m" = 116,340 [A]	M3	116,340	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	11360	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>ROZRYTÍ VOZOVKY</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 3650,17" m2" = 3 650,170 [A]</p>	M2	3 650,170	-----	-----
4	113744.R	<p><i>zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu</i></p> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM</p> <p>Odfrézování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM</p> <p>Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 3310,81" plocha odečtena digitálně" = 3 310,810 [A]</p>	M2	3 310,810	-----	-----
28	122936	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i></p> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM</p> <p>odkop pro sanace - štět</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 2047,5*0,3*0,05 = 30,713 [A]</p>	M3	30,713	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	12373	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>3310,81*0,05*0,5 = 82,770 [A]</p>	M3	82,770	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
26	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 82,77 = 82,770 [A]</p>	M3	82,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	17180	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláňe.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 3310,81*0,05*0,5 = 82,770 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	82,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	173103 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS OTSKP - 2021 "odečteno digitálně" 90.3 "m3" = 90,300 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	90,300	-----	-----
5 Komunikace -----						
14	567542 Cenová soustava	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS-CA 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 3650,17" m2 " = 3 650,170 [A] - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 650,170	-----	-----
15	56962 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 527 "m2" = 527,000 [A]	M2	527,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI-C 0.60 kg/m2</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"dle pol. 567542 "3650,17 "m2" = 3 650,170 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	3 650,170	-----	-----
17	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL</p> <p>PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"dle pol. 574D56 a pol.5774AE "3310,81" m2"+3476" m2" = 6 786,810 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	6 786,810	-----	-----
18	57475	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>1167 "m" * 2" m "" délka x šířka" = 2 334,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	2 334,000	-----	-----
30	574B33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 PmB 45/80-65</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>"plocha odečtena digitálně" 3310,81 = 3 310,810 [A]</p>	M2	3 310,810	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	574D56	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>ACL 16S PmB 25/55-60</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 3455.2"plocha odečtena digitálně" = 3 455,200 [A]</p>	M2	3 455,200	-----	-----
21	5774R	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>ACO 11, 50/70</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 3476" m2 ""*0,03"m " = 104,280 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</p> <p>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</p>	M3	104,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 106] - km 5,596 57 - 6,147 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
22	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 Zálivka za horka 12mm Cenová soustava 2021_OTSKP 90 = 90,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	90,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 107 - část opravy, úsek 2**

Rozpočet: **[SO 107] - část opravy, úsek 2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 107 část opravy, úsek 2						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
37	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Cenová soustava OTSKP - 2021 [!18232]*0,15 = 727,650 [A]	M3	727,650	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)				
27	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI B) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 12930 "994 "m3" * 1500" kg/m3"/1000 "příkopy" = 1 491,000 [A] pol 132736 4*1,9 = 7,600 [B] Celkové množství = 1 498,600	T	1 498,600	-----	-----
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
28	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI balvany ze štětu Cenová soustava OTSKP - 2021 dle pol 122936 x t/m3 21,66*1,9 = 41,154 [A]	T	41,154	-----	-----
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
29	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	271,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>C) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>"dle pol. 113326 "81,9 "m3" * 1900 "kg/m3" / 1000" nezpev.krajnice" = 155,610 [A]</p> <p>"dle pol. 129946 "1"t" = 1,000 [B]</p> <p>2398*0,05*0,5*1,9 = 113,905 [C]</p> <p>dle pol 129946 11*0,05*1,9 = 1,045 [D]</p> <p>Celkové množství = 271,560</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
2	113326 Cenová soustava	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"nezpev.krajnice "409,5" m2 "*0.2" m" = 81,900 [B]</p> <p>"Celkem: "B = 81,900 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	81,900	-----	-----
	Specifikace					
3	11360 Cenová soustava	<p>ROZRYTÍ VOZOVKY</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>2643 = 2 643,000 [A]</p>	M2	2 643,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu				
4	113744.R Cenová soustava	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM</p> <p>Odfrézování stávajících asfaltových vrstev 60 mm max do úrovně PM</p> <p>Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.</p> <p>2021_OTSKP</p>	M2	2 398,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	122936	<p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>2398 = 2 398,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i></p> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TRŘ. III, ODVOZ DO 12KM</p> <p>odkop pro sanace - štět</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021</p> <p>1444 "m2" *0,3" m ""*0,05 = 21,660 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	21,660	-----	-----
23	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TRŘ. I	M3	59,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Nevhodný materiál z podloží vozovky</p> <p>předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Včetně kompletní dopravy</p> <p>OTSKP - 2021</p> <p>2398*0,05*0,5 = 59,950 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
33	125738	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>[!18232]*0,15 = 727,650 [A]</p>	M3	727,650	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
6	12930	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Reprofilace, prohloubení a pročištění stávajících příkopů do hloubky 200 mm</p>	M3	994,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2021_OTSKP</p> <p>4970" m**1"m** 0,2"m" = 994,000 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p>				
	Specifikace	<p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
7	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Propusty</p>	M	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2021_OTSKP</p> <p>11" m " = 11,000 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p>				
	Specifikace	<p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
35	132736	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</p>	M3	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2021</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	17120	<p>pol 9185B4 2*2 = 4,000 [B] Celkové množství = 4,000 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprání a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373 OTSKP - 2021 59,95 = 59,950 [A] ornice [!18222]*0,15 = 727,650 [B] Celkové množství = 787,600</p>	M3	787,600	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	17180	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu a příp. výkopu materiálu, naložení, dovozu na stavbu, uložení a úpravy pláňe.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 2398*0,05*0,5 = 59,950 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	59,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	173103 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS OTSKP - 2021 "odečteno digitálně" 61 "m3" = 61,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	61,000	-----	-----
	Specifikace					
38	18222 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 4851 "m2" = 4 851,000 [B] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	4 851,000	-----	-----
	Specifikace					
30	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM OTSKP - 2021 [!18232] = 4 851,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4 851,000	-----	-----
	Specifikace					
31	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OTSKP - 2021 [!18232] = 4 851,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	4 851,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Cenová soustava 2021_OTSKP [!18222]*0,15 = 727,650 [A] Specifikace Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	727,650	-----	-----
5 Komunikace -----						
11	567336	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 150MM Cenová soustava 2021_OTSKP "dle pol. 11332 sjezdy"61" m2 "*0.15" m" = 9,150 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	9,150	-----	-----
12	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 2643 "m2" = 2 643,000 [A] Specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 643,000	-----	-----
13	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Cenová soustava 2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 410 "m2" = 410,000 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	410,000	-----	-----
14	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2	M2	2 776,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Cenová soustava	2021_OTSKP "dle pol. 567542 "2776,1 "m2" = 2 776,100 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5 162,000	-----	-----
	Specifikace					
21	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou	M2	5 162,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "dle pol. 574D56 a pol.5774AE "2518" m2"+2644" m2" = 5 162,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Vyztužení skelnou mříží s oky 25x25 mm s tahovou pevností 100 kN na šířku role 1,5-2 m Dle PS-CP	M2	2 644,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 2644 = 2 644,000 [A] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
17	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65	M2	2 398,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2021 "plocha odečtena digitálně" 2398 = 2 398,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60	M2	2 518,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	5774R	<p>"plocha odečtena digitálně"</p> <p>2518 "m2" = 2 518,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	79,320	-----	-----
		<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11</p> <p>ACO 11, 50/70</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>2644" m2 "*"0,03"m " = 79,320 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</p> <p>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 107] - část opravy, úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
19	9181B4	<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 25/30 32/63</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 2 "ks" = 2,000 [A]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.</p>	KUS	2,000	-----	-----
20	931322	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP 368" m " = 368,000 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	368,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 108 - Sjezdy**

Rozpočet: **[SO 108] - Sjezdy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 108 Sjezdy -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
19	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI B) Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021 "dle pol. 132836 "29.5" m3 ** 1900 "kg/m3"/1000 = 56,050 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	56,050	-----	-----
20	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Dle pol. 12373 Nevhodný mat. z výkopu Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Cenová soustava OTSKP - 2021 dle pol 12373 70,35*0,05*0,5*1,9 = 3,342 [A] dle pol 11332 41,423*1,9 = 78,704 [B] dle pol 113326 9,15*1,9 = 17,385 [C] dle pol 129946 65*0,05*1,9 = 6,175 [D] Celkové množství = 105,606 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	105,606	-----	-----
1 Zemní práce -----						
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	41,423	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	tl. 150 mm 2021_OTSKP 276,15 "m2" * 0.15 = 41,423 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
3	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM	M3	9,150	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "sjezdy"61" m2 "0.15" m" = 9,150 [C] "Celkem: "C = 9,150 [D] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
4	113746.R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM stávající asf. konstrukce sjezdů Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.	M2	70,350	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "plocha odečtena digitálně" 70.35"m2" = 70,350 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i>				
16	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Nevhodný materiál z podloží vozovky předpoklad 5% plochy ACO Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně. Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.	M3	1,759	-----	-----
	Cenová soustava	Včetně kompletní dopravy OTSKP - 2021 70,35*0,05*0,5 = 1,759 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	65,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 65" m" = 65,000 [A]				
	Specifikace	<p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
6	132836	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 12KM	M3	29,500	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "odečteno digitálně" 29.5 "m3" = 29,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení nevhodného mat. z výkopu na skládku Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora. Dle pol 12373</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 1,759 = 1,759 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,759	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	17180.2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do AKTIVNÍ ZÓNY z nakupovaných mat. se zhutněním na 100% PS tl 0,50m předpoklad 5% plochy ACO</p> <p>Položka byla doplněna pro případ, že bude nutné vyměnit/doplnit podloží pod konstrukcí vozovky. Položka je včetně nákupu materiálu dovozu na stavbu uložení a úpravy pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti během realizace stavby na základě odsouhlasení TDS a zástupce investora.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2021 70,35*0,05*0,5 = 1,759 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>Specifikace</p>	M3	1,759	-----	-----
7	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp propustku štěrkodrtí</p> <p>Cenová soustava 2021_OTSKP "odečteno digitálně" 24 "m3" = 24,000 [A]</p>	M3	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce						-----
9	45152 Cenová soustava Specifikace	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>pískové lože tl. 0.10m</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>"odečteno digitálně"</p> <p>3.2 "m3" = 3,200 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	3,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						
10	567336	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	249,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
	Specifikace	"dle pol. 11332 "249 "m2" = 249,000 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	5774R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11	M3	7,035	-----	-----
	Cenová soustava	tl. 2x 50 mm 2021_OTSKP				
	Specifikace	"dle pol. 113746 "70,35 "m2" * 0.05*2 = 7,035 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
9 Ostatní konstrukce a práce						
12	9181B4.R	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 25/30	KUS	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	32/63 2021_OTSKP				
		12 "ks" = 12,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 108] - Sjezdy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
13	9183B1 Cenová soustava	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM BETONOVÝCH</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>4" ks** 6" m" + 2" ks** 5" m" = 34,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>	M	34,000	-----	-----
	Specifikace					
14	919143.R Cenová soustava	<p>ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>1,2" m**12" ks" = 14,400 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>	M	14,400	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 180 - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras**

Rozpočet: **[SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
6	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic po realizaci stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI. Cenová soustava OTSKP - 2022 dle pol. 12273 150 = 150,000 [A] Celkové množství = 150,000 Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	150,000	-----	-----
15	02720.b	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření během etapy 2 (podetapy 2.1, 2.2, 2.3, 2.4). Realizace intravilánové části obce Kondrac. Oprava v obci bude probíhat po polovinách vozovky. Dopravní provoz bude omezen částečnou uzavírkou průtahu silnice II/125 obcí. Dopravní provoz bude v rámci částečné uzavírky fungovat kyvadlově. Při provádění křižovatek napojení místních komunikací na průtah silnice II/125 budou podetapy zhotovitelem voleny tak, aby byla zajištěna objízdna trasa po místních komunikacích pro rezidenty (realizace křižovatek přes víkend atd.). Objízdné trasy pro těžká nákladní vozidla (tranzit) jsou navrženy po silnicích II/127 a II/112. Položka bude čerpána dle skutečnosti a použití objízdné trasy během výstavby. Čerpání položky bude umožněno se souhlasem objednatele a TDI během realizace stavby. Cenová soustava OTSKP - 2022 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
16	02720.c	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření během etapy 3. Realizace extravilánové části za obcí Kondrac po konec úseku za plné uzavírky komunikace. Objízdné trasy jsou navrženy pro těžká nákladní vozidla (tranzit) po silnicích II/127 a II/112 a pro osobní vozidla po silnicích III/1256 a III/1258. Obec Kondrac bude obsluhována ve směru od Louňovic pod Blanicem po již dokončené části opravy v rámci Etapy 1. Položka bude čerpána dle skutečnosti a použití objízdné trasy během výstavby. Čerpání položky bude umožněno se souhlasem objednatele a TDI během realizace stavby. Cenová soustava OTSKP - 2022 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
14	02720.a	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava Specifikace	Dopravně inženýrská opatření během etapy 1. Realizace extravilánové části od začátku úseku po obec Kondrac za plné uzavírky komunikace. Objízdné trasy jsou navrženy pro těžká nákladní vozidla (tranzit) po silnicích II/127 a II/112 a pro osobní vozidla po silnicích III/1256 a III/1258., Položka bude čerpána dle skutečnosti a použití objízdné trasy během výstavby. Čerpání položky bude umožněno se souhlasem objednatele a TDI během realizace stavby. OTSKP - 2022 1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1 Zemní práce -----						
2	11372 Cenová soustava Specifikace	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování stávajících konstrukcí vozovky během realizace silnice II/125 pro opravu krytu stávajících silnic - předpoklad 5 % půdorysné plochy silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu. Předpoklad celkového součtu půdorysných ploch stávajících silnic je 240 000 m2. Povinný odkup získaného materiálu zhotovitelem. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic po realizaci stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI. OTSKP - 2022 5% z 110 000 m2, tl. 100 mm 0,05*240000*0,1 = 1 200,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 200,000	-----	-----
4	12273 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I Předpoklad odstranění stávajících krajnic během oprav v délce 500 m, vč. odvozu na skládku. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic po realizaci stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI. OTSKP - 2022 dl. 500 m, kubatura z řezu 0.30 m3/m. 500*0,30 = 150,000 [A]	M3	150,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, premístění, preložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich docasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanu - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výmena hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupnu v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 				
9	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>Uložení výkopku z krajnic na skládku</p>	M3	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OTSKP - 2022</p> <p>dle pol. 12273 150 = 150,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do predepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich docasně zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	173103	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Úprava zemních krajnic stávajících silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu na stavbu. Předpoklad celkové délky opravy 500 m. Dosypávka materiálem minimálně podmínečně vhodným. Hutněno na 100% PS, dle ČSN 73 6133. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 dl. 500 m, z příčného řezu 0.25 m3/m 500*0,25 = 125,000 [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výberu vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výmena částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </p>	M3	125,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
5	56933	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Zpevnění krajnic stávajících silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu na stavbu. Předpoklad celkové délky opravy 500 m. Zpevnění krajnice ze štěrkodrti ŠDb fr. 0/32 mm, případně R-MAT fr. 0/22, tl. 0.15 m, š. 0,50 m Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 dl. 500 m, š. 0,5 m 500*0,5 = 250,000 [A]</p> <p>Specifikace <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách </p>	M2	250,000	-----	-----
7	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	24 240,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<p>Spojovací postřik z asf. emulze, PS-C, 0,35 kg/m² Konstrukce vozovky pro opravu krytu stávajících silnic během realizace silnice II/125. Předpoklad 5% půdorysné plochy silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu. Předpoklad celkového součtu půdorysných ploch stávajících silnic je 240 000 m². Spojevací postřik pod ACP a ACO. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelům a TDI.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 dle pol. 574C55 12240 = 12 240,000 [A] dle pol. 574A33 12000 = 12 000,000 [B] Celkové množství = 24 240,000</p> <p>Specifikace - dodání všech předepsaných materiálu pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy, ACO 11 50/70, tl. 40 mm Konstrukce vozovky pro opravu krytu stávajících silnic během realizace silnice II/125. Předpoklad 5% půdorysné plochy silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu. Předpoklad celkového součtu půdorysných ploch stávajících silnic je 240 000 m². Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelům a TDI.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 5 % z plochy 240 000 m² 0,05*240000 = 12 000,000 [A]</p> <p>Specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	12 000,000	-----	-----
13	574C55	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy, ACL 16 50/70, tl. 60 mm Konstrukce vozovky pro opravu krytu stávajících silnic během realizace silnice II/125. Předpoklad 5% půdorysné plochy silnic, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu. Předpoklad celkového součtu půdorysných ploch stávajících silnic je 240 000 m². Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelům a TDI.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 5 % z plochy 240 000 m² + 2% oproti ACO (rozšíření spodnějších vrstev kce vozovky) 0,05*240000*1,02 = 12 240,000 [A]</p>	M2	12 240,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 180] - Dočasné dopravní značení II/125 - opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.				
9 Ostatní konstrukce a práce						
12	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Doplnění vodorovného dopravního značení na opravovaných silnicích, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu na stavbu. Předpoklad celkové délky značení 2 x 500 m. DZ bílé barvy, š. 0.125 m. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI.	M2	125,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 2*500*0,125 = 125,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu				
11	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání spar pro zálivku na komunikacích, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu na stavbu. Předpoklad celkové délky opravy řezání spar 100 m. Řezaná spára na tl. obrusné vrstvy. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI.	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 100 = 100,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
10	931325	TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUR DO 600MM2 Zálivka spár pro opravy komunikací, které budou dle PD používány jako objízdné trasy nebo pro dopravu materiálu na stavbu. Předpoklad celkové délky zálivky 100 m. Asfaltová zálivka modifikovaná typ N2 pro utěsnění spár. Předpoklad 100 m. Položka bude čerpána na základě skutečného stavu silnic před realizací stavby a po odsouhlasení s objednatelem a TDI.	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 100 = 100,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnění profil				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 190 - Trvalé dopravní značení II/125**

Rozpočet: **[SO 190] - Trvalé dopravní značení II/125**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 190] - Trvalé dopravní značení II/125

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 190 Trvalé dopravní značení II/125						
9 Ostatní konstrukce a práce						
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	409,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "Výpis směrových sloupků " "Z11a+Z11b (bílý) = "347 = 347,000 [A] "[Z11g (červený) = "62 = 62,000 [B] "Celkem:" A+B = 409,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
3	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 5 ks				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
2	91257	ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI	KUS	347,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 347" ks" = 347,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně přípevňovacích dílů</i>				
4	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 11 "ks" = 11,000 [A] "DODATKOVÁ TABULKA E4" 4 "ks" = 4,000 [B] "Celkem: "A+B = 15,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914731	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	DZ Z3 OTSKP - 2021 12 "ks" = 12,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 190] - Trvalé dopravní značení II/125

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 11+1+12 "ks" = 24,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
7	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TR.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 1 ks				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
9	915111.2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	VDZ žlutou barvou 2021_OTSKP 50 = 50,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
8	915111.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 600,000	-----	-----
	Cenová soustava	1. provizorní nástřik barvou 2021_OTSKP 1600 = 1 600,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
10	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	1 600,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 1600 = 1 600,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/125 - Vlašim - příčná spára u mostu 125-012 - PDPS - DI 7**

Objekt: **SO 191 - Trvalé dopravní značení II/125 - intravilán**

Rozpočet: **[SO 191] - Trvalé dopravní značení II/125 - intravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 191] - Trvalé dopravní značení II/125 - intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 191 Trvalé dopravní značení II/125 - intravilán						
9 Ostatní konstrukce a práce						
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
		"Z11g (červený) "10" ks" = 10,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
2	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
		"DOPRAVNÍ ZNAČKA STANDARD P2" 8"ks" = 8,000 [A]				
		"DODATKOVÁ TABULKA E2b4 "9 "ks" = 9,000 [B]				
		"Celkem: "A+B = 17,000 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
		8 "ks" = 8,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
4	915111.1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 645,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
		1. provizorní nástřik barvou				
		1645 = 1 645,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
5	915111.2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP				
		VDZ žlutou barvou				
		50 = 50,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 645,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191] - Trvalé dopravní značení II/125 - intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Cenová soustava	2021_OTSKP "odměřeno v digitálním programu" 1645 = 1 645,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	923890	ŠIKMÝ ŽLUTOČERNÝ BEZPEČNOSTNÍ NÁTĚR	M2	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 6 "m2" = 6,000 [A]				
	Specifikace	1. <i>Položka obsahuje:</i> – úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení – provedení nátěru (i různobarevného) včetně základních nátěrů předepsaným postupem a při splnění všech požadavků daných technologickým předpisem 2. <i>Položka neobsahuje:</i> X 3. <i>Způsob měření:</i> Měří se plocha kompletního nátěru v metrech čtverečních.				