

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ lkpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02851	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU pasportizace stavu dálnice D11 před započatím výstavby lkpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02851	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU pasportizace stavu dálnice po ukončení výstavby lkpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
5	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ lkpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
6	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plán organizace výstavby (POV)				
			1kpl=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			havarijní plán a plán BOZP				
			1kpl=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
			počet paré 4 ks				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V	KPL	1,000		
			DIGIT FORMĚ				
			vč papírové formy v počtu 4 paré				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000		
			počet dotčených pozemků 13ks				
			včetně zavkládování ve formátu jvf				
			1kpl=1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
12	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000		
13	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE identifikační tabule stavby se základními údaji o díle dle standardu KSÚS (1x informační, 2x omluvné) 3ks=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	3,000		
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zřízení staveništních komunikací, oplocení stavenišť, zpevněné plochy, místa pro skladování materiálu a vybavení, zřízení a označení vstupu a výstupu na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální a hygienická zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby	MĚSÍC	24,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. Zřízení a odstranění staveniště 24=24,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Stavba:	23049	III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt:	SO 001	DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet:	001	DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě z pol.č.12273,13173: (2948,1m3+1516,897m3)*1,9=8 483,494 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	8 483,494		
2	014102.R	A	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) z pol.č.11318: 66,96m3*2,3t/m3=154,008 [A] z pol.č.11335: 44,77m3*2,3t/m3=102,971 [B] z pol.č.96615: 242,5m3*2,3t/m3=557,750 [C] z pol.č.97816: 48,267m3*2,3t/m3=111,014 [D] Celkem: A+B+C+D=925,743 [E] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	925,743		
3	014102.R	B	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) ŽELEZOBETON z pol.č.96611: 499,406m3*2,5t/m3=1 248,515 [A] z pol.č.96616: 343,297m3*2,5t/m3=858,243 [B] Celkem: A+B=2 106,758 [C] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ,	T	2 106,758		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.							
4	014102.R	C	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísla 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 MOSTNÍ IZOLACE z pol.č.97817: 2114,8m2*0,005t/m2=10,574 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	10,574		
5	014102.R	D	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 02 01 03 PAŘEZY z pol.č.11204: 4ks*0,05t/ks=0,200 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	0,200		
6	014102.R	E	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísla 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 GEOTEXTÍLIE z pol.č.97819.R: 3750,0m2*0,005=18,750 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	18,750		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ze situace: 2111,0m2=2 111,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 111,000		
8	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ POVINNÝ ODKUP DŘEVNÍ HMOTY ZHOTOVITELEM 4ks=4,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	4,000		
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC svahy pod mostem: 2*18,00*1,86m2=66,960 [A] Technická 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).	M3	66,960		
10	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU svahy pod mostem: 2*18,00*12,436*0,10=44,770 [A] Technická 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	M3	44,770		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11353		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM - cena bude stanovena dle posudku zajištěného objednatelem</p> <p>podél chodníku na mostě: 2*70,2m=140,400 [A]</p> <p>Technická 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>	M	140,400		
12	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>odstranění ochranné vrstvy z pol.č.17180: 2948,1m3=2 948,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- svažování 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. svažování- 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	M3	2 948,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 516,897		
			O1 přechodová oblast: 17,3m2*23,75=410,875 [A] před opěrou: 1,8m2*20,75=37,350 [B] P2: 34,2m2*28,31-77,0m3=891,202 [C] P3: 28,85m2*28,47-77,0m3=744,360 [D] O4 přechodová oblast: 17,4m2*23,75=413,250 [E] před opěrou: 1,5m2*20,75=31,125 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 528,162 [G] z toho tř.I cca 60%: 2528,162m3*0,6=1 516,897 [H]				
		Technická specifikace:	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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
14	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	1 011,265		
			O1 přechodová oblast: 17,3m2*23,75=410,875 [A] před opěrou: 1,8m2*20,75=37,350 [B] P2: 34,2m2*28,31-77,0m3=891,202 [C] P3: 28,85m2*28,47-77,0m3=744,360 [D] O4 přechodová oblast: 17,4m2*23,75=413,250 [E] před opěrou: 1,5m2*20,75=31,125 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 528,162 [G] z toho tř.II cca 40%: 2528,162m3*0,4=1 011,265 [H]				
		Technická specifikace:	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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku/deponii z pol.č.12273,13173,13183: 2948,1m3+1516,897m3+1011,265m3=5 476,262 [A] Technická specifikace: 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.)	M3	5 476,262		
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranná vrstva na dálnici při demolici nadjezdu: 29,481m2*100,00=2 948,100 [A] Technická specifikace: 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	M3	2 948,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
1		Zemní práce					
2		Základy					
17	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE pod ochrannou vrstvou na dálnici při demolici nadjezdu: 37,50*100,00=3 750,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 750,000		
2		Základy					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM bude postupováno dle platné směrnice objednatele – odvoz do výkupny, kde bude položka uložena na jméno objednatele, následný zisk z výkupu půjde objednateli na mostě: 2*70,2m=140,400 [A]	M	140,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
19	9113C2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětné osazení dle pol.č.9113C3: 200,0m=200,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	200,000		
20	9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM PRO ZPĚTNÉ OSAZENÍ pod mostem, vpravo, vlevo: 2*100,0m=200,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	200,000		
21	911AC2		SVODIDLO OCEL LEHCE ROZEBIRATELNÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětná montáž z pol.č.911AC3: 100,0m=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	100,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	911AC3		SVODIDLO OCEL LEHCE ROZEBIRATELNÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM PRO ZPĚTNÉ OSAZENÍ v SDP pod mostem: 100,0m=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	100,000		
23	911CC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Svodidla budou odvezena do mobiliáře objednatele do vzdálenosti cca 30km na mostě: 2*70,2m=140,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	140,400		
24	914513.R		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ - DEMONTÁŽ REKLAMNÍ BILLBOARD NA MOSTĚ 9,0m2=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	9,000		
25	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ pro zpětné osazení: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
26	914A43		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.3 DEMONTÁŽ pro zpětné osazení: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	96611		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>mostní nosníky: 7ks*60,50*1,161m2=491,684 [A] lícni prefabrikáty řims: 2*70,20*0,055m2=7,722 [B] Celkem: A+B=499,406 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	499,406		
28	96615		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>základy O1: 17,75*2,491m2=44,215 [A] P2,3: 2*17,75*4,34m2=154,070 [B] O4: 17,75*2,491m2=44,215 [C] Celkem: A+B+C=242,500 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	242,500		
29	96616		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p>	M3	343,297		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			krajní příčníky: 2ks*17,00*1,60*1,00=54,400 [A] monolitické části římsy: 2ks*70,20*0,37m2=51,948 [B] pilíře: 14ks*7,60*0,54m2=57,456 [C] dříky O1: 17,00*4,202m2=71,434 [D] křídla O1: 2ks*0,50*9,113m2=9,113 [E] dříky O4: 17,00*3,867m2=65,739 [F] křídla O4: 2ks*0,50*7,085m2=7,085 [G] přechodové desky: 2ks*14,40*0,907m2=26,122 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=343,297 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
30	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ bude postupováno dle platné směrnice objednatele – odvoz do výkupny, kde bude položka uložena na jméno objednatele, následný zisk z výkupu půjde objednateli O1: 17,75m=17,750 [A] O4: 17,75m=17,750 [B] Celkem: A+B=35,500 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	35,500		
31	967865		VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK HRNCOVÝCH bude postupováno dle platné směrnice objednatele – odvoz do výkupny, kde bude položka uložena na jméno objednatele, následný zisk z výkupu půjde objednateli O1: 7ks=7,000 [A] O4: 7ks=7,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]	KUS	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet: 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
32	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU/RECYKLACI odvodnění mostu: $2 \cdot (6,10 + 33,50 + 6,10) = 91,400$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	91,400		
33	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 62,20*0,776m2=48,267 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Položka 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	48,267		
34	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE na NK: $62,20 \cdot 17,00 = 1\,057,400$ [A] na vyrovnávacím betonu: $62,20 \cdot 17,00 = 1\,057,400$ [B] Celkem: $A+B=2\,114,800$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Položka nezahrnuje:	M2	2 114,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt:	SO 001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
Rozpočet:	001 DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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)				
35	97819.R		ODSTRANĚNÍ GEOTEXTÍLIE	M2	3 750,000		
			dle pol.č.21461: 3750,0m2=3 750,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Položka 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)				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Stavba:	23049	III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-I
Objekt:	SO 101	ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet:	101	ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě přebytečná zemina z pol.č.17120,12573.B: (182,1m3-82,3m3)*1,9=189,620 [A] z pol.č.12920: 55,743m3*1,9=105,912 [B] z pol.č.11332: 453,45m3*1,9t/m3=861,555 [C] Celkem: A+B+C=1 157,087 [D] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	1 157,087		
2	014102.R	A	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO BETON z pol.č.11334: 392,202m3*2,3t/m3=902,065 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	902,065		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.C: 42,13m3=42,130 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvůrkou zemníku)	M3	42,130		
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 69,87m3=69,870 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvůrkou zemníku)	M3	69,870		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO ze situace: 1511,5m2*0,30=453,450 [A] Technická 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).	M3	453,450		
6	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM ze situace: 1452,6m2*0,27=392,202 [A] Technická 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).	M3	392,202		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM ze situace: 2055,0m2*0,04+2085,3m2*0,14=374,142 [A] Technická 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).	M3	374,142		
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odečteno digitálně: 182,1m3=182,100 [A] Technická specifikace: 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	M3	182,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 štetových 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	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18220,18230: $1,395\text{m}^3+68,475\text{m}^3=69,870$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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	M3	69,870		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z pol.č.17110: 82,3m3=82,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 štetových 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	M3	82,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy pro dodatečný násyp z pol.č.17310: 42,13m3=42,130 [A] Technická specifikace: 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	42,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU (52,60*1,30+99,10*1,90+53,30*1,50+35,00*1,00)*0,15=55,743 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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)	M3	55,743		
13	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání do úrovně pláně, odečteno digitálně: 82,3m3=82,300 [A] Technická 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 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	82,300		
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku/deponii z pol.č.12373: 182,1m3=182,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	182,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
15	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	42,130		
		Technická specifikace:	<p>odečteno digitálně vlevo: 23,89m3=23,890 [A] vpravo: 18,24m3=18,240 [B] Celkem: A+B=42,130 [C]</p> <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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 631,4m2+817,0m2=1 448,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 448,400		
17	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ze situace, vpravo: 9,3m2*0,15=1,395 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	1,395		
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace vpravo: 333,3m2*0,15=49,995 [A] vlevo: 123,2m2*0,15=18,480 [B] Celkem: A+B=68,475 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	68,475		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18220,18230: (1,395m3+68,475m3)/0,15=465,800 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	465,800		
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 465,8m2*4=1 863,200 [A] Technická 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	M2	1 863,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ odplevení 1,5x z pol.č.18241: 465,8m2*1,5=698,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	698,700		
1		Zemní práce					
2		Základy					
22	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v AZ, ze situace: 631,4m2+817,0m2=1 448,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	1 448,400		
23	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% celkem 3% z pol.č.215663: 1448,4m2*2=2 896,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	2 896,800		
2		Základy					
5		Komunikace					
24	56140G		SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 ze situace: 1549,2m2*0,18=278,856 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M3	278,856		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
25	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI odečteno digitálně: $184,725\text{m}^3 + 232,01\text{m}^3 = 416,735$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	416,735		
26	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM ze situace: $239,40 \cdot 0,50 = 119,700$ [A] Technická 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	119,700		
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6KG/M2 pod ACP: $2092,881\text{m}^2 = 2\,092,881$ [A] Technická 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	2 092,881		
28	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2	M2	4 127,555		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod SMA: $2053,3m^2=2\ 053,300\ [A]$ pod ACL: $2074,255m^2=2\ 074,255\ [B]$ Celkem: $A+B=4\ 127,555\ [C]$ Technická 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				
29	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ z pol.č.574J54: $2053,3m^2+(95,93+136,90)*0,09=2\ 074,255\ [A]$ Technická 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	2 074,255		
30	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22+ z pol.č.574J54: $2053,3m^2+(95,93+136,90)*0,17=2\ 092,881\ [A]$ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	2 092,881		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11+ ze situace: 724,0m2+717,0m2+60,3m2+552,0m2=2 053,300 [A] Technická 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	2 053,300		
32	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2 na infiltrační postřik: 2092,881m2=2 092,881 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 092,881		
33	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 1,5KG/M2 na SMA: 2053,3m2=2 053,300 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 053,300		
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM ze situace vlevo: 83,6m=83,600 [A] vpravo: 76,6m=76,600 [B] Celkem: A+B=160,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	160,200		
35	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace vlevo: 80,0m=80,000 [A] vpravo: 76,0m=76,000 [B] Celkem: A+B=156,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	156,000		
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vpravo v ZÚ: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000		
37	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bílé: 4ks+4ks=8,000 [A] modré: 4ks+4ks=8,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
38	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětné osazení dle pol.č.914123: 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
39	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 12ks=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000		
40	914123	A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ pro zpětné osazení, IS1f: 1ks =1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
41	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětné osazení dle pol.č.914423.A: 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje dodávku značky				
42	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ pro zpětné osazení, IP19: 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
43	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
44	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 5ks=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000		
45	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 0,25: 416,70*0,25=104,175 [A] V1a 0,125: 330,20*0,125=41,275 [B] V5: 7,00*0,50=3,500 [C] V2b 3/1,5/0,125: 119,40*0,125*2/3=9,950 [D] V2b 1,5/1,5/0,25: 39,80*0,25*1/2=4,975 [E] V9a15x: 14,0m2=14,000 [F] V13 0,5/1,0: 17,5m2=17,500 [G] V6a: 5,7m2=5,700 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=201,075 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	201,075		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V9a15x: 14,0m2=14,000 [A] V13 0,5/1,0: 17,5m2=17,500 [B] V6a: 5,7m2=5,700 [C] Celkem: A+B+C=37,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	37,200		
47	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1a 0,125: 330,20*0,125=41,275 [A] V5: 7,00*0,50=3,500 [B] V2b 3/1,5/0,125: 119,40*0,125*2/3=9,950 [C] Celkem: A+B+C=54,725 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	54,725		
48	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA V4 0,25: 416,70*0,25=104,175 [A] V2b 1,5/1,5/0,25: 39,80*0,25*1/2=4,975 [B] Celkem: A+B=109,150 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	109,150		
49	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stávající stav, tl.40mm: 91,7m=91,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	91,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111
Rozpočet: 101 ÚPRAVA SILNICE III/6111

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající stav tl.60mm: 91,7m=91,700 [A] tl.90mm: 91,7m=91,700 [B] Celkem: A+B=183,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	183,400		
51	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 10 x 40mm, napojení na stávající stav: 91,7m=91,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	91,700		
52	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 10 x 60mm, napojení na stávající stav: 91,7m=91,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	91,700		
53	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 10 x 90mm, napojení na stávající stav: 91,7m=91,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	91,700		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě dle pol.č.17120: 71,72m3*1,9=136,268 [A] z pol.č.11332: 44,4m3*1,9=84,360 [B] Celkem: A+B=220,628 [C] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	220,628		
2	014102.R	A	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO BETON z pol.č.11334: 61,9m3*2,3t/m3=142,370 [A] z pol.č.11335: 31,968m3*2,3t/m3=73,526 [B] Celkem: A+B=215,896 [C] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	215,896		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.C: 145,47m3=145,470 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	145,470		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	44,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka: 22,0m2*1,12=24,640 [A] přejezd SDP: 22,0m2*0,9=19,800 [B] Celkem: A+B=44,440 [C] Technická 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).				
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM přejezd SDP: 249,1m2*0,04=9,964 [A] Technická 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).	M3	9,964		
6	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vozovka: 92,0m2*0,20=18,400 [A] přejezd SDP: 217,5m2*0,20=43,500 [B] Celkem: A+B=61,900 [C] Technická 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).	M3	61,900		
7	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU přejezd SDP: 266,4m2*0,12=31,968 [A] Technická 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).	M3	31,968		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM	M3	66,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka: 135,6m2*0,04+122,2m2*0,08+109,5m2*0,09+97,5m2*0,07=31,880 [A] přejezd SDP: 288,0m2*0,12=34,560 [B] Celkem: A+B=66,440 [C] Technická 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).				
9	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 12x25mm, podél bet.svodidla: 2*72,0m=144,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	144,000		
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 6,52*22*0,50=71,720 [A] Technická specifikace: 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 štetových 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	M3	71,720		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
11	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17130,17310: $69,15\text{m}^3 + 76,32\text{m}^3 = 145,470$ [A] Technická specifikace: 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	145,470		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.12373: 71,72m3=71,720 [A] Technická specifikace: 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 stísňených 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	71,720		
13	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ze situace: 138,3m2*0,50=69,150 [A] Technická 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 stísňených 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	M3	69,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
14	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosypávka v SDP u piliře: 22,00*1,56m2=34,320 [A] po vybourané vozovce: 50,00*0,84m2=42,000 [B] Celkem: A+B=76,320 [C] Technická 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.)	M3	76,320		
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 138,3m2=138,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	138,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
16	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE TYP S1 opláštění trativodu z pol.č.21263: 22,00*2,30=50,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	50,600		
17	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM ze situace, SN8: 22,0m=22,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	22,000		
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
18	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 kontrakční spáry jsou součástí této položky pod betonové svodidlo v SDP: 72,00*4,00*0,20-2*2,6=52,400 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	52,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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, nálitků, 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				
4			Vodorovné konstrukce				

5			Komunikace				
19	56140G		SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 ze situace: 92,0m2*0,20=18,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje:	M3	18,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- postřiky, nátěry				
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI odečteno digitálně: 36,1m3=36,100 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	36,100		
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 pod ACP: 97,4m2=97,400 [A] Technická 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	97,400		
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2 pod SMA: 136,0m2=136,000 [A] pod ACL: 122,2m2=122,200 [B] pod ACP: 109,5m2=109,500 [C] Celkem: A+B+C=367,700 [D] Technická 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	367,700		
23	574D78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 80MM ACL 22S ze situace: 122,2m2=122,200 [A]	M2	122,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická 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.				
24	574F68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22S ze situace: 97,4m2=97,400 [A] Technická 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	97,400		
25	574F88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S ze situace: 109,5m2=109,500 [A] Technická 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	109,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S ze situace: 136,0m2=136,000 [A] Technická 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	136,000		
27	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2 na infiltrační postřik: 97,4m2=97,400 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	97,400		
28	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 1,5KG/M2 na SMA: 136,0m2=136,000 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	136,000		
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
29	911AC3		SVODIDLO OCEL LEHCE ROZEBIRATELNÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	124,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM ze situace, v SDP: 124,0m=124,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
30	911FD1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace, v SDP: 172,0m=172,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	172,000		
31	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA bílé: 3ks+3ks=6,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	6,000		
32	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 12x25mm, podél bet.svodidla: 2*72,0m=144,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	144,000		
33	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU stávající trativod: 22,0m=22,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M	22,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
 Objekt: SO 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI
 Rozpočet: 102 ÚPRAVA SDP NA DÁLNICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě z pol.č.12920: 23,4m3*1,9=44,460 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	44,460		
2	027111.R		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP PEVNÁ CENA 8 000 000,-KČ Náklady na opravu poškozených komunikací na objízdných trasách a komunikacích dotčených stavbou Čerpání v rozsahu a s výslovným souhlasem TDS a investora Položka včetně DIO na opravu objízdných tras I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNEBO REGULACI A OCHRANU DOPRAVY PEVNÁ CENA 1 000 000,-KČ Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle zadávací dokumentace a požadavků na provedení a kvalitu dle ŘSD, R-plánů a provozních směrnic zahrnující: - Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přeznačování a manipulace s nimi. - Zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravně-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu. - Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO včetně stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, rozhodnutí o uzavírce a dalších	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			správních rozhodnutí nutných pro realizaci - Vč. svolání a účasti na uzavírkové komisi 1kpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Pasport objízdných tras včetně návozních tras a komunikací dotčených stavbou před zahájením stavby a po dokončení 1kpl=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU odstranění vnějších okrajů dálnice kolem opěr O1 a O3: 104,00*1,50*0,15=23,400 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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)	M3	23,400		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
6	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM vnější okraje dálnice kolem opěr O1 a O3: 104,00*1,50=156,000 [A] Technická 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	M2	156,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	9113C2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) VČ NÁSTAVCŮ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ zpětné osazení dle pol.č.9113C3: 104,0m=104,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	104,000		
8	9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM VČ NÁSTAVCŮ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ pro zpětné osazení vlevo: 50,0m=50,000 [A] vpravo: 54,0m=54,000 [B] Celkem: A+B=104,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	104,000		
9	911DC2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) VČ NUTNÝCH PODKLADNÍCH KONSTRUKCÍ	M	96,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dočasná svodidla pro omezení provozu na dálnici dle DIO vlevo: 48,0m=48,000 [A] vpravo: 48,0m=48,000 [B] Celkem: A+B=96,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
10	911DC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM VČ NUTNÝCH PODKLADNÍCH KONSTRUKCÍ dle pol.č.911DC2: 96,0m=96,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	96,000		
11	911DC9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - NÁJEM z pol.č.911DC2: 96,0m*203=19 488,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití	MDEN	19 488,000		
12	911FD2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětné osazení z pol.č.911FD3: 172,0m=172,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí	M	172,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
13	911FD3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM pro zpětné osazení, v SDP: 172,0m=172,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	172,000		
14	912451		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DODÁVKA A MONTÁŽ předpokládaná náhrada zničených při demontáži: 17ks=17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku sloupku s distančním kusem s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků - osazení sloupku s distančním kusem zaberaněním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonového bloků a nutných zemních prací)	KUS	17,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD

Rozpočet: 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD
Rozpočet: 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2a 6/12/0,125: 144,00*0,125*1/3=6,000 [A] V4 0,25: 144,00*0,25=36,000 [B] Celkem: A+B=42,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	42,000		
2	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V2a 6/12/0,125: 144,00*0,125*1/3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	6,000		
3	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA V4 0,25: 144,00*0,25=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	36,000		
4	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD 2*4ks=8,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	8,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Stavba:	23049	III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt:	SO 191	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD
Rozpočet:	191	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ VE SPRÁVĚ ŘSD

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě dle pol.č.13173: 2645,299m3*1,9=5 026,068 [A] zemina z vývrtu pro zápory: 450,00*3,1416*0,20=56,549 [B] Celkem: A+B=5 082,617 [C] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	5 082,617		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.C: 3187,349m3=3 187,349 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	3 187,349		
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 34,467m3=34,467 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	34,467		
4	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ 4ks=4,000 [A] Technická specifikace: oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě	KUS	4,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE ZE ZEMNÍKU	M3	36,467		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz ornice z pol.č.18220: 36,467m3=36,467 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvírkou zemníku				
6	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE	M3	2 774,797		
			natěžení a dovoz zeminy z pol.č.12843: 2774,797m3=2 774,797 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU	M3	3 187,349		
			natěžení a dovoz chybějící vhodné zeminy z pol.č.17411,175111,12573.B: (5955,246m3+6,9m3)-2774,797m3=3 187,349 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II zemina pro zásyp z pol.č.13183: 1763,532m3+1011,265m3(SO 001)=2 774,797 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	2 774,797		
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I O1: 28,50*88,307m2=2 516,750 [A] P2: 20,90*20,427m2=426,924 [B] O3: 28,50*51,409m2=1 465,157 [C] Celkem: A+B+C=4 408,831 [D] z toho tř.I cca 60%: 4408,831m3*0,6=2 645,299 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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	M3	2 645,299		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 štetových 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 (přijezdy, 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**				
10	13183		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>O1: 28,50*88,307m2=2 516,750 [A] P2: 20,90*20,427m2=426,924 [B] O3: 28,50*51,409m2=1 465,157 [C] Celkem: A+B+C=4 408,831 [D] z toho tř.II cca 40%: 4408,831m3*0,4=1 763,532 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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 napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	1 763,532		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku/deponii z pol.č.13173,13183: $2645,299\text{m}^3 + 1763,532\text{m}^3 = 4\,408,831$ [A] uložení zeminy z vývrtu pro zápory na skládku: $450,00 \times 3,1416 \times 0,20 \times 0,20 = 56,549$ [B] Celkem: $A+B=4\,465,380$ [C] Technická specifikace: 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.)	M3	4 465,380		
12	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	5 955,246		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp výkopových jam Opěra O1 vlevo: 4,00*92,711m2=370,844 [A] vpravo: 4,00*92,711m2=370,844 [B] za opěrou: 17,50*92,711m2=1 622,443 [C] před opěrou: 21,70*8,177m2=177,441 [D] Opěra O3 vlevo: 3,60*67,84m2=244,224 [E] vpravo: 3,60*67,84m2=244,224 [F] za opěrouu: 17,50*67,84m2=1 187,200 [G] před opěrou: 21,70*3,78m2=82,026 [H] za opěrou O1: 16,00*53,5m2=856,000 [I] O3: 16,00*50,0m2=800,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=5 955,246 [K] Technická 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 - 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.)				
13	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp křídel a dřiku opěry O1 a O3 - realizace svahových kuželů, odečteno digitálně O1: 2,2m3+2,2m3=4,400 [A] O3: 1,2m3+1,3m3=2,500 [B] Celkem: A+B=6,900 [C] Technická 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 stísňených 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp za dřikem a křídly opěr O1 a O3 O1: 16,00*12,65m2=202,400 [A] O3: 16,00*11,19m2=179,040 [B] Celkem: A+B=381,440 [C] Technická specifikace: 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	M3	381,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU svahové kužely O1: (60,39m2+60,28m2)*1,2*0,15=21,721 [A] O3: (33,29m2+48,63m2)*1,2*0,15=14,746 [B] Celkem: A+B=36,467 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	36,467		
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svahové kužely O1: (60,39m2+60,28m2)*1,2=144,804 [A] O3: (33,29m2+48,63m2)*1,2=98,304 [B] Celkem: A+B=243,108 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	243,108		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
17	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenážního potrubí z pol.č.87533: 31,88*0,07m2=2,232 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	2,232		
18	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní proužek: 2*(51,647*0,15+13,90*0,10)*0,035=0,640 [A] žebra v místě trubiček: 16*0,60*0,40*0,035=0,134 [B] Celkem: A+B=0,774 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,774		
19	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE TYP S1 na rubu gabionu O1: 30,00*3,00*2(vrstvy)=180,000 [A] O3: 28,80*3,00*2(vrstvy)=172,800 [B] Celkem: A+B=352,800 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	352,800		
20	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	41,850		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HEB 260 O1: 10ks*10,00*93,0kg/m/1000=9,300 [A] P2: 25ks*10,00*93,0kg/m/1000=23,250 [B] O3: 10ks*10,00*93,0kg/m/1000=9,300 [C] Celkem: A+B+C=41,850 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
21	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) O1: 20,00*4,00=80,000 [A] P2: 46,70*4,00=186,800 [B] O3: 20,00*4,00=80,000 [C] Celkem: A+B+C=346,800 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	346,800		
22	264116		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM pro zápory HEB 260: (10ks+25ks+10ks)*10,00=450,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	450,000		
23	27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	133,860		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod gabion O1: 30,00*3,55m2=106,500 [A] O3: 28,80*0,95m2=27,360 [B] Celkem: A+B=133,860 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
24	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 O1: 1,00*95,19m2=95,190 [A] P2: 15,29*4,64m2=70,946 [B] O3: 1,00*95,46m2=95,460 [C] Celkem: A+B+C=261,596 [D] Technická specifikace: - 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 odskrúžovacích 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, nálitků, 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	261,596		
25	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	36,963		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>z výkazu výztuže O1: 13,45t=13,450 [A] P2: 10,025t=10,025 [B] O3: 13,488t=13,488 [C] Celkem: A+B+C=36,963 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
26	28999		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>TĚSNÍCÍ FÓLIE</p> <p>odvodnění za rubem opěr O1: 16,00*12,41=198,560 [A] O3: 16,00*11,29=180,640 [B] Celkem: A+B=379,200 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení	M2	379,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2*75ks*6,0kg/ks=900,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	900,000		
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 levá: 75,17*0,804m2=60,437 [A] pravá: 75,17*0,795m2=59,760 [B] Celkem: A+B=120,197 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	120,197		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B z výkazu výztuže levá: 9,078t=9,078 [A] pravá: 8,96t=8,960 [B] Celkem: A+B=18,038 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	18,038		
30	3272A8		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC O1: 30,00*3,05m2=91,500 [A] O3: 30,00*3,05m2=91,500 [B] Celkem: A+B=183,000 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.	M3	183,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
31	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 součástí položky je matrice s letopočtem, která bude vložena do bednění Opěra O1 dřík: 17,50*17,28m2=302,400 [A] křídla spodní část: 1,00*46,83m2=46,830 [B] křídla horní část část: 0,75*54,89m2=41,168 [C] ložiskové bloky: 2*1,00*1,00*0,20=0,400 [D] Opěra O3 dřík: 17,50*15,17m2=265,475 [E] křídla spodní část: 1,00*56,92m2=56,920 [F] křídla horní část část: 0,75*48,98m2=36,735 [G] ložiskové bloky: 2*1,00*1,00*0,20=0,400 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=750,328 [I] Technická specifikace: - 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 odskrúžovacích 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, nálitků, 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	750,328		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B z výkazu výztuže: 117,676t=117,676 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	117,676		
33	334326		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 C35/45 - VF4 + XD3 P2: 2*6,34*2,62m2=33,222 [A] Technická specifikace: - 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 odskrúžovacích 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,	M3	33,222		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, 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				
34	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B z výkazu výztuže: 2*2,543t=5,086 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	5,086		
3			Svislé konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
35	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 O1: 13,45*6,24*0,35=29,375 [A] O3: 13,45*6,24*0,35=29,375 [B] Celkem: A+B=58,750 [C] Technická specifikace: - 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 odsukřovacích 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, nálitků, 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	58,750		
36	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B z výkazu výztuže: 2*4,103t=8,206 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s	T	8,206		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
37	424A14		SPŘAŽENÁ MOSTOVKA BETON - BETON SILNIČNÍ, ROZPĚTÍ DO 25M železobetonová deska včetně příčníků z betonu C35/45 – XF2+XD1 dvě pole: 2*25,00*17,50=875,000 [A] Technická specifikace: - součástí položky je zhotovení mostovky z prefabrikovaných dílců, sprážených železobetonovou deskou a koncovými příčníky, včetně osazení a dodání veškeré výztuže. Pro položku platí všechny technické specifikace uvedené v OTSKP-SPK v části I – Popisovník prací staveb pozemních komunikací, Skupina stavebních dílů 4, Ustanovení k položkám 424A**.	M2	875,000		
38	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN O1: 2ks=2,000 [A] O3: 2ks=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
 Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
 Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
39	43131A		SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C20/25 pod prefabrikované stupně O1: 0,95*3,9m2=3,705 [A] O3: 0,95*3,9m2=3,705 [B] Celkem: A+B=7,410 [C]	M3	7,410		
		Technická specifikace:	- 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 odsukřovacích 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, nálitků, 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 O1: 37ks*0,75*0,50*0,18=2,498 [A] O3: 37ks*0,75*0,50*0,18=2,498 [B] Celkem: A+B=4,996 [C] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	4,996		
41	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	169,399		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod základy O1: 145,2m2*0,20=29,040 [A] P2: 15,70*4,40*0,20=13,816 [B] O3: 145,7m2*0,20=29,140 [C] pod drenáž O1: 44,59m2*0,30=13,377 [D] O3: 30,72m2*0,30=9,216 [E] pod přechodovou desku O1: 13,50*6,15*0,10=8,303 [F] O3: 13,50*6,15*0,10=8,303 [G] pod římsou na křídlech O1: (10,10+10,35)*1,275*1,10=28,681 [H] O3: (11,10+9,95)*1,275*1,10=29,523 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=169,399 [J]				
		Technická specifikace:	<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 odskrúžovacích 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, nálitků, 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				
42	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	235,118		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C30/37 - XF3+XA1				
			betonová plomba pod základy O1: 183,3m2*0,50=91,650 [A] P2: 17,30*5,95*0,50=51,468 [B] O3: 184,0m2*0,50=92,000 [C] Celkem: A+B+C=235,118 [D]				
		Technická specifikace:	- 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 odskrúžovacích 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, nálitků, 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				
43	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	20,070		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbu z LK z pol.č.465512 O1 vlevo: 21,7m2*0,15=3,255 [A] vpravo: 20,8m2*0,15=3,120 [B] před opěrou: 25,2m2*0,15=3,780 [C] O3 vlevo: 20,5m2*0,15=3,075 [D] vpravo: 21,5m2*0,15=3,225 [E] před opěrou: 24,1m2*0,15=3,615 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=20,070 [G] Technická specifikace: - 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 odsukřovacích 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, nálitků, 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				
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod a nad těsnicí fólii z pol.č.28999: 379,2m2*(0,15+0,15)=113,760 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	113,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC O1 vlevo: 21,7m2*0,20=4,340 [A] vpravo: 20,8m2*0,20=4,160 [B] před opěrou: 25,2m2*0,20=5,040 [C] O3 vlevo: 20,5m2*0,20=4,100 [D] vpravo: 21,5m2*0,20=4,300 [E] před opěrou: 24,1m2*0,20=4,820 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=26,760 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	26,760		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
46	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2 pod SMA, ACL: 645,588m2*2=1 291,176 [A] Technická 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	1 291,176		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16 vozovka na mostě: $51,647 \cdot 12,50 = 645,588$ [A] Technická 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	645,588		
48	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S vozovka na mostě: $51,647 \cdot 12,50 = 645,588$ [A] Technická 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	645,588		
49	575F03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 MODIFIK odvodňovací proužek v ložné vrstvě: $2 \cdot 51,647 \cdot 0,50 \cdot 0,05 = 2,582$ [A] odvodňovací proužek v obrusné vrstvě: $2 \cdot 51,647 \cdot 0,50 \cdot 0,03 = 1,549$ [B] Celkem: $A+B=4,131$ [C] Technická 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	M3	4,131		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
50	575F43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MODIFIK na mostě a přechodových deskách: 56,071*13,50=756,959 [A] Technická 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	756,959		
51	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 1,5KG/M2 na SMA: 645,588m2=645,588 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	645,588		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
52	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRÍŽ řimsy levá: 75,10*1,725=129,548 [A] pravá: 75,17*1,725=129,668 [B] Celkem: A+B=259,216 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy	M2	259,216		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
53	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU odečteno digitálně: 972,93m2=972,930 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	972,930		
54	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou levá: 51,647*2,15=111,041 [A] pravá: 51,647*2,15=111,041 [B] Celkem: A+B=222,082 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	222,082		
55	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ TYP S1	M2	315,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na rubu opěr O1: 16,00*4,90*2(vrstvy)=156,800 [A] O3: 16,00*4,95*2(vrstvy)=158,400 [B] Celkem: A+B=315,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
56	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) NK levá konzola: 51,647*0,826=42,660 [A] NK pravá konzola: 51,647*0,826=42,660 [B] příčnik O1: 19,7m2=19,700 [C] příčnik O3: 19,7m2=19,700 [D] Celkem: A+B+C+D=124,720 [E] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	124,720		
57	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) řimsy: 2*75,17*0,30=45,102 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	45,102		
58	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI odečteno digitálně O1: 27,21m2+28,27m2+53,86m2=109,340 [A] O3: 30,42m2+56,11m2+30,18m2=116,710 [B] Celkem: A+B=226,050 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	226,050		
7	Přidružená stavební výroba						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	84914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 200MM podélný svod: 2*51,9m=103,800 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti	M	103,800		
60	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM odvodnění za rubem opěr O1: 15,94m=15,940 [A] O3: 15,94m=15,940 [B] Celkem: A+B=31,880 [C] Technická specifikace: 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 těsnicí 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	31,880		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM levá římsa: 2*87,17m=174,340 [A] pravá římsa: 2*87,17m=174,340 [B] Celkem: A+B=348,680 [C] Technická specifikace: 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	348,680		
62	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ O1: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: 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	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	58,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na gabionu O1: 30,1m=30,100 [A] O3: 28,8m=28,800 [B] Celkem: A+B=58,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
64	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ S VÝPLNÍ ZE SÍTÍ levá římsa: 75,2m=75,200 [A] pravá římsa: 75,2m=75,200 [B] Celkem: A+B=150,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	150,400		
65	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ levá římsa: 75,2m+2*6,0m=87,200 [A] pravá římsa: 75,2m+2*6,0m=87,200 [B] Celkem: A+B=174,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	174,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílý: 2*2ks=4,000 [A] modrý: 2*2ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000		
67	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4ks=4,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	4,000		
68	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ spodní stavba: 6ks=6,000 [A] řimsy: 14ks=14,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	20,000		
69	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro ev.č.mostu: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
70	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM pod nadjezdem, zpětná montáž (viz SO 001): 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
71	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ před a za nadjezdem: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
72	914A42		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.3 MONTÁŽ S PŘESUNEM pod nadjezdem, zpětná montáž (viz SO 001): 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000		
73	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM O1 vlevo: 23,7m=23,700 [A] vpravo: 23,9m=23,900 [B] O3 vlevo: 24,5m=24,500 [C] vpravo: 23,7m=23,700 [D] Celkem: A+B+C+D=95,800 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	95,800		
74	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 2*5,0m=10,000 [A] O3: 2*5,0m=10,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
75	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 20 x 40mm v ohrusné vrstvě podél říms: 2*75,17=150,340 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	150,340		
76	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 20 x 50mm v ložné vrstvě podél říms: 2*75,17=150,340 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	150,340		
77	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění podél říms: 2*75,17=150,340 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	150,340		
78	93151		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM O1: 18,63m=18,630 [A] O3: 18,63m=18,630 [B] Celkem: A+B=37,260 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94	M	37,260		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
79	93312		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 500M2 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- podklady a dokumentaci zkoušky- výrobní dokumentace potřebných zařízení- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu- výpomoc při vlastní zkoušce- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000		
80	93316		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- podklady a dokumentaci zkoušky- výrobní dokumentace potřebných zařízení- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu- výpomoc při vlastní zkoušce	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
81	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluzy O1: 34,7m+30,9m=65,600 [A] O3: 26,4m+23,8m=50,200 [B] Celkem: A+B=115,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	115,800		
82	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM skluzy O1: (1,50+1,50)*1,00=3,000 [A] O3: (1,50+1,50)*1,00=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: 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.	M2	6,000		
83	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
 Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
 Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
84	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 14ks=14,000 [A]	KUS	14,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1
Rozpočet: 201 III/6111 JIRNY MOST EV. Č. 6111-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1

Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Objednavatel: STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě dle pol.č.17120: 13,2m3*1,9=25,080 [A] Technická specifikace: Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	25,080		
2	014102.R	A	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) 5*70*0,09/1000=0,032 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.	T	0,032		
3	015621		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ 70*0,64/1000=0,045 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadů 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,045		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	13273.R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I RUČNÍ VÝKOP 2*33,00*0,60*0,50=19,800 [A] Technická specifikace: 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 štetových 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	19,800		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273.R,17411: 19,8m3-6,6m3=13,200 [A] Technická specifikace: 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	M3	13,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
6	17411		<p>ZÁSYD JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2*33,00*0,50*0,20=6,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- 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	6,600		
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>70,00*0,50*0,30=10,500 [A]</p>	M3	10,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH 70,00*0,50=35,000 [A]	M2	35,000		
			Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO kabelové lože: 70,00*0,50*0,10=3,500 [A]	M3	3,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
10	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY) 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
11	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená a oranžová výstražná fólie dle PD 2*70,00=140,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	140,000		
12	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu– dopravu do skladu nebo na likvidaci– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	709310		VYPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ SPOJKY NEBO ODBOČNICE PRO KABEL DO 10 KV 12ks=12,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– úprava dna výkopu, provedení podkladové a zásypové vrstvy písku– dodání a přemísťování cihel, uložení do rýhy– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	12,000		
14	709612		DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY 70,0m=70,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– odvoz vybouraného materiálu– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	70,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 70,0m=70,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	70,000		
16	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
17	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 70,0m=70,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	70,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	745Z92		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) 20*70*0,64/1000=0,896 [A] 20*5*70*0,09/1000=0,630 [B] Celkem: A+B=1,526 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	tkm	1,526		
19	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdácí zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
20	747705		MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM 12hod=12,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X	HOD	12,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.				
21	751813		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 72 VLÁKEN 5*72*0,07=25,200 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifickou kabelizaci – náklady na dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmvláknech.	KMVLÁ KNO	25,200		
22	75181Y		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ 5*70,00=350,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení/kabelizace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.	M	350,000		
23	75191Y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ 5*70,00=350,000 [A]	M	350,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení/kabelizace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	751921		OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 3x HDPE 40/33 , 2x HDPE 32/27: 5*70,0m=350,000 [A]	M	350,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifickou kabelizaci – náklady na dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
25	751961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M 5=5,000 [A]	ÚSEK	5,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – vystavení měřících protokolů případně závěrečné zprávy – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: – Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
26	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 5*70,0m=350,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – vystavení měřicích protokolů případně závěrečné zprávy – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Práce specifikovaného se měří v délce kabelizace udané v metrech.	M	350,000		
27	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM - DODÁVKA 10ks=10,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – náklady na dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	10,000		
28	75II71		SPOJKA OPTICKÁ DO 72 VLÁKEN - DODÁVKA 10ks=10,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
 Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
 Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – náklady na dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
29	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU 2*5*24=240,000 [A]	VLÁKNO	240,000		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 a dle TS v platném znění – vystavení měřicích protokolů případně závěrečné zprávy – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: – Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.				
30	7R001		MANIPULACE SE STÁVAJÍCÍM KABELOVÝM VEDENÍM Položka obsahuje práce a pomocný materiál určené pro provizorní překládky kabelů bez přerušení na nové místo a zpět do původního. Jednotka odpovídá 1 metru délky kabelového vedení (silnoproudé, slaboproudé apod.). 70+5*70=420,000 [A]	M	420,000		
7	Přidružená stavební výroba						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23049 III/6111 JIRNY, MOST EV. Č. 6111-1
Objekt: SO 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD
Rozpočet: 491 KABELOVÁ TRASA DIS ŘSD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
31	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Korugovaná dvoupplášťová chránička 110/94 70,0m=70,000 [A] Technická specifikace: 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	70,000		
8		Potrubí					

Celkem: