

SOUPIS PRACÍStavba: **NIV - III/40819 Horní Břečkov, most 40819-4**Objekt: **000 - ONVN**Rozpočet: **[000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000]/[Ostatní] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS realizační dokumentace stavby 3 x tištěná verze 1 x elektronická verze 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
2	02946.1	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE stavby 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	02946.2	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE podrobná fotodokumentace technického stavu blízkých objektů před zahájením stavby, v průběhu a po dokončení 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
4	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 2 ks informační tabule včetně nosné a upevňovací konstrukce vyzvednutí ze skladu SÚS JMK Znojmo, umístění na stavbě, údržba, vrácení na sklad SÚS JMK Znojmo 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **NIV - III/40819 Horní Břečkov, most 40819-4**Objekt: **000 - ONVN**Rozpočet: **[000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [000]/[Vedlejší] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Vedlejší náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
2	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
3	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
4	00005.R	Zajištění stanovení dočasného dopravního značení 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
5	00008.R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
6	00010.R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu včetně zápisu do BMS 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
7	00012.R	Mostní list včetně zápisu do BMS 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
8	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
9	00015.R	Bezpečnostní opatření 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
10	00017.R	Havarijní, povodňový plán 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
11	00018.R	Návrh technologického postupu prací 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **NIV - III/40819 Horní Břečkov, most 40819-4**Objekt: **SO 201 - MOST ev.č. 40819-4**Rozpočet: **[SO 201] - MOST ev.č. 40819-4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (25.1.10.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 MOST ev.č. 40819-4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamení ""113328"" 8,27*2,00 = 16,540 [A] ""12960"" 8,00*2,00 = 16,000 [B] ""132838"" 23,985*2,00 = 47,970 [C] "celkem: "A+B+C = 80,510 [D] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	80,510	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť (železobeton) ""966168"" 8,00*2,50 = 20,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,000	-----	-----
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové směsi z vozovkových vrstev ""113338"" 16,54*2,40 = 39,696 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	39,696	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asfaltového krytu vozovky, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele plocha změřena digitálně, vrstva 100 mm 152,50*0,10 = 15,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	15,250	-----	-----
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	8,270	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vozovka, plocha změřena digitálně, vrstva 100 mm: "79,90*0,10 = 7,990 [A]</p> <p>"rozšíření pro dešťovou přípojku: "4,00*0,70*0,10 = 0,280 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 8,270 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 				
6	113338	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>"plocha změřena digitálně, vrstva 200 mm: "79,90*0,20 = 15,980 [A]</p> <p>"rozšíření pro dešťovou přípojku: "4,00*0,70*0,20 = 0,560 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 16,540 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	16,540	-----	-----
7	11333B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>dalších 20 km na skládku, k pol. č.113338</p> <p>16,54*2,4*20 = 793,920 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. 	tkm	793,920	-----	-----
8	11525	<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M</p> <p>provizorní zatrubnění DN 600, manipulace s troubou v průběhu stavby a odstranění po dokončení stavby včetně zřízení a odstranění hrázek pro převedení vodoteče do provizorního potrubí</p> <p>25,0 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.) 	M	25,000	-----	-----
9	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>délka úpravy * šířka koryta * vrstva 0,25 m odvozná vzdálenost v režii zhotovitele 20*1,60*0,25 = 8,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>"rýha před opěrou 1, plocha změřena digitálně, hloubka 0,55 m: "11,60*0,55 = 6,380 [A]</p> <p>"dokopávky před opěrou 1 vpravo: "1,50*0,95 = 1,425 [B]</p> <p>"dokopávky před opěrou 1 vlevo: "1,30*0,95 = 1,235 [C]</p> <p>"rýha za opěrou 2, plocha změřena digitálně, hloubka 0,55 m: "14,40*0,55 = 7,920 [D]</p> <p>"dokopávky za opěrou 2 vpravo: "1,10*0,95 = 1,045 [E]</p> <p>"dokopávky za opěrou 2 vlevo: "1,60*0,95/2 = 0,760 [F]</p> <p>"rozšíření pro dešťovou přípojku vč. zaústění do stáv.stoky, délka 4,00 m; hl. 1,25: "(1,35*0,70+1,00*0,36)*4,00 = 5,220 [G]</p> <p>"celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 23,985 [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>	M3	23,985	-----	-----
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	23,985	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"132838"</p> <p>23,985 = 23,985 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
12	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/63</p> <p>23,985-10,08 = 13,905 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	13,905	-----	-----
2 Základy						-----
13	21331	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>(0,30*0,20-0,02)*16*2 = 1,280 [A]</p>	M3	1,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
14	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní polymerbeton 0,15*0,05*5,25*2 = 0,079 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,079	-----	-----
15	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 300 g/m2 k pol. č. 875332 "oplaštění drenáží za opěrami: "2*(2*0,08*3,14*16) = 16,077 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	16,077	-----	-----
16	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 ochrana těsnicí vrstvy (fólie) za rubem opěr 2x GTX 300g/m2 2*(1,20*(2*12)) = 57,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	57,600	-----	-----
17	261415	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. IV D DO 50MM pro stupadla průměr 40 mm, hloubky 200 mm 5*2*0,20 = 2,000 [A]	M	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE HDPE folie těsnící v přechodové oblasti 2*(1,20*12) = 28,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	28,800	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
19	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotva certifikovaná do betonu s trhlinami, vč. povrchové ochrany, vrtu, lepidla a vlepení kotev "12 ks; 5 kg/ks: "12*5 = 60,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru - jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KG	60,000	-----	-----
20	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3, XF4 (CZ, F.2)-CI0,2-Dmax16-S3 vč. úpravy dilatačních a pracovních spár "práva římsa - plocha * délka "0,55*5,785 = 3,182 [A] "levá římsa - plocha * délka "0,49*5,780 = 2,832 [B] "celkem: "A+B = 6,014 [C]	M3	6,014	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
21	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>ocel B 500B, 250 kg/m3</p> <p>6,014*0,25 = 1,504 [A]</p>	T	1,504	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
22	333215	<p>PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>2x(15,00 m * výška 0,50 m * hloubka 0,30 m)</p> <p>2*15,00*0,50*0,30 = 4,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání stávajícího zdiva - nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí) - vyzdění z tohoto materiálu - včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku nového materiálu 	M3	4,500	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
23	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>z betonu C30/37-XC4, XD1, XF2</p> <p>včetně dilatační spáry tl. 20 mm</p> <p>"délka * plocha v řezu: "(6,06+5,295)*2,10 = 23,846 [A]</p>	M3	23,846	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
24	42136	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI</p> <p>OCEL B 500 B, 200 kg/m3</p> <p>23,846*0,20 = 4,769 [A]</p>	T	4,769	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
25	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>za opěrami, beton C12/15 - XO</p> <p>"uložení nosné konstrukce: $2 \cdot (6,06 + 5,295) \cdot 0,10 = 2,271$ [A]</p>	M3	2,271	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
26	45860	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>přechodová oblast, přechodový klín dl. 1,70 m; plocha v řezu digitálně 0,42 m2</p> <p>2*0,42*12 = 10,080 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10,080	-----	-----
27	465923	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</p> <p>stávající chodníky vpravo</p> <p>5,30+14,20 = 19,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M2	19,500	-----	-----

3.1.1.1 (25.1.10.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace -----						
28	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>"vozovka na mostě 0,4 kg/m2 "42,90 = 42,900 [A]</p> <p>"vozovka před a za mostem 0,4 kg/m2: "2*(51,40+40,40) = 183,600 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 226,500 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	226,500	-----	-----
29	574A44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM</p> <p>"vozovka na mostě: "42,90 = 42,900 [A]</p> <p>"vozovka před a za mostem: "(51,40+40,40) = 91,800 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 134,700 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	134,700	-----	-----
30	574C46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACL 16+</p> <p>"vozovka před a za mostem: "(51,40+40,40) = 91,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	91,800	-----	-----
31	575C65	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM	M2	42,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>vozovka na mostě, vrstva 45 mm</p> <p>42,90 = 42,900 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
32	57791A	<p>VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (HMOTNOST)</p> <p>lokální vysprávkvy objízdné trasy - přesná místa budou určena investorem po domluvě, "čerpáno se souhlasem investora"</p> <p>vyspravení výtluků vozovky asfaltovým betonem ACO 11+ tl. vrstvy do 50 mm, spojovací nátěr z asf. emulze v množství 0,50 kg/m2, proříznutí v místech napojení, asfaltová zálivka modifikovaná, včetně odvozu a likvidace vybouraného materiálu v režii zhotovitele</p> <p>40 = 40,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka 	T	40,000	-----	-----
33	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>2*(5,785+5,780) = 23,130 [A]</p> <p>2*(10,90+10,75+8,25+8,15+5,25) = 86,600 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 109,730 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	109,730	-----	-----
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						-----
34	62592	<p>ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ</p> <p>"pravá římsa: "1,88*5,785 = 10,876 [A]</p> <p>"levá římsa: "1,75*5,780 = 10,115 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 20,991 [C]</p>	M2	20,991	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - provedení předepsané úpravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU cementovou maltou XF4 $65,00 \times 0,50 = 32,500$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení sutí a přebytečného materiálu - potřebná lešení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	32,500	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
36	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou izolačním pásem s AL vložkou přesahujícím 250 mm vnitřní obrys římsy "ochrana vlastní izolace: " "pod pravou římsou: " $1,937 \times 5,785 = 11,206$ [A] "pod levou římsou: " $1,801 \times 5,780 = 10,410$ [B] "celkem: "A+B = 21,616 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton	M2	21,616	-----	-----
37	711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU $7,15 \times 12,10 = 86,515$ [A]	M2	86,515	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton 				
38	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>ochrana izolace 600g/m2</p> <p>2*1,00*12,00 = 24,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	24,000	-----	-----
39	78312	<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>nosníky, příčnický</p> <p>2 x epoxidový nátěr a 1 x polyuretanový nátěr</p> <p>80 = 80,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	80,000	-----	-----
40	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S4 DLE TAB. Č.5 TKP 31</p> <p>"pravá římsa: "(1,937+0,20)*5,785 = 12,363 [A]</p> <p>"levá římsa: "(1,801+0,20)*5,780 = 11,566 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 23,929 [C]</p>	M2	23,929	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
8 Potrubí -----						
41	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM děšťová přípojka od nové ul. vpusti DN 200 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	4,000	-----	-----
42	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DRENÁŽNÍ PERFOROVANÁ TRUBKA PE DN 150 PODÉL SKLON MIN. 1% VČETNĚ ZAÚSTĚNÍ DO KORYTA "za opěrami: "2*(2,00+12,00+2,00) = 32,000 [A]	M	32,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
43	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	-----	-----
44	89915	<p>STUPADLA (A POD)</p> <p>opatřeno 3-vrstvým nátěrovým systémem (2 x epoxidový nátěr, 1 x polyuretanový nátěr)</p> <p>včetně vlepení cementovou kotevní maltou do vývrtu</p> <p>5 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	5,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
45	9112A3	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>stávající zábradlí, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>5,50+5,50 = 11,000 [A]</p>	M	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
46	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,10 m $5,80 + 5,80 = 11,600$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	11,600	-----	-----
47	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení $10 = 10,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	10,000	-----	-----
48	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 914122 $10 = 10,000$ [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	10,000	-----	-----
49	914129.1	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL TŘ RA1 - NÁJEMNÉ k pol.č. 914122, nájemné 120 dnů $10 * 120 = 1\,200,000$ [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	KSDE N	1 200,000	-----	-----
50	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Souprava přenosných semaforů SSZ + akumulátor včetně základové konstrukce (stožan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pružování + základová deska) $1 = 1,000$ [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie 				
51	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	<p>k pol.č. 916152</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i></p>				
52	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDE N	120,000	-----	-----
	Specifikace	<p>k pol.č. 916152, nájemné 120 dnů</p> <p>1*120 = 120,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i></p>				
53	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR TŘ RA1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	5,000	-----	-----
	Specifikace	<p>Přechodné dopravní značení - Z4 - Směrová deska včetně podstavce</p> <p>5 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
54	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR TŘ RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	-----	-----
	Specifikace	<p>k pol.č. 916352</p> <p>5 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
55	916359	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR TŘ RA1 - NÁJEMNÉ	KSDE N	600,000	-----	-----
		<p>k pol.č. 916352, nájemné 120 dnů</p> <p>5*120 = 600,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
56	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍK 150/250/1000 Z BETONU C30/37-XF4 DO LOŽE Z BETONU C25/30n-XF3 (včetně boční opěrky) "nové obruby vlevo: "5,00+6,00 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	11,000	-----	-----
57	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH "stávající chodník vpravo: "5,00+6,00+3,00 = 14,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	14,000	-----	-----
58	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2*(5,785+5,780) = 23,130 [A] 2*(10,90+10,75+8,25+8,15+5,25) = 86,600 [B] "celkem: "A+B = 109,730 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	109,730	-----	-----
59	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK zinkování ponorem "krycí plech dilatační spáry, tvaru T, šířky 200 mm, délka: "2*0,20*0,01*7850*5,24 = 164,536 [A]	KG	164,536	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
60	936541	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>ODVODNĚNÍ HYDROIZOLACE:</p> <p>TRUBKA Z KOROZIVZDORNÉ OCELI DN50 TL. STĚNY MIN.2,0mm</p> <p>S PŘÍRUBOU Ř250mm A PERFOROVANÝM PŘEKRYTÍM VTOKU,</p> <p>OSAZENÍ DO JEMNÉ MALTY NEBO POLYMERBETONU, DLE VL4</p> <p>2*2 = 4,000 [A]</p>	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
61	93818	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>"vozovka na mostě: "42,90 = 42,900 [A]</p> <p>"vozovka před a za mostem: "2*(51,40+40,40) = 183,600 [B]</p> <p>"celkem: "A+B = 226,500 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	226,500	-----	-----
62	93842	<p>OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE</p> <p>65,00 = 65,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	65,000	-----	-----
63	938543	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</p> <p>kamenné opevnění opěr</p> <p>65,00 = 65,000 [A]</p>	M2	65,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
64	938652	OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM hlavní nosníky, příčníky, do stříbrné barvy na stupeň Sa2 80 = 80,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	80,000	-----	-----
65	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN podpůrná kce pro betonáž desky "podpěry, kulatina 150mm dl. 2m, počet kusů 13 "0,150/2*0,150/2*3,14*2*13 = 0,459 [A] "zavětrování, prkna 150/25 mm, délka 2,00 m, kusů 24 "0,150*0,025*2,00*24 = 0,180 [B] "celkem: "A+B = 0,639 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,639	-----	-----
66	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající římsy "vlevo-plocha * výška: "9,00*0,50 = 4,500 [A] "vpravo-plocha * výška: "7,00*0,50 = 3,500 [B] "celkem: "A+B = 8,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	8,000	-----	-----
67	96616B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA dalších 20 km na skládku, k pol. č. 966168 8,00*2,50*20 = 400,000 [A]	tkm	400,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST ev.č. 40819-4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
68	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele "45 ks ocelové trubky, dl. 6,10 m, stěna tl. 10 mm, vnější průměr 108 mm, 24,20 kg/m: "45*6,10*24,20/1000 = 6,643 [A] "27 ks Zores, dl. 5,30, síla stěny 10 mm, 26,3 kg/m: "27*5,30*26,3/1000 = 3,764 [B] "celkem: "A+B = 10,407 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)	T	10,407	-----	-----