

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****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:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách geodetické zaměření skutečného provedení stavby geodetické sledování během stavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická 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	KPL	1,000		
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66 - "Zásady pro označování pracovních míst na PK a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky, kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích 294/2015 v platném znění. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní.	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatačka, most 3844-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semafor. souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávka, montáž, demontáž. Délka trvání a způsob řešení každé etapy závisí na prováděcí firmě. l=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****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:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
10	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
12	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1**Objekt:** SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky**Rozpočet:** SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****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:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU pol. 11130: $473*0,1*2=94,600$ [A] pol. 12933: $(152+78)*0,6*2=276,000$ [B] Celkem: $A+B=370,600$ [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	370,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	11130		SEJMUŤÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,1 m vč. naložení, odvozu a uložení na skládku planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) $473=473,000$ [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	473,000		
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování stávající vozovky v tl. do 100 mm vč. odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) $2553*0,1=255,300$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	255,300		
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM planimetrováno programem autocad ze situace a vzorových řezů (výkr. č.02 a 04) $(189*0,25)+(215*0,36)=124,650$ [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	M3	124,650		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

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 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- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 507=507,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	507,000		
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 507+404=911,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	911,000		
39	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 152+78=230,000 [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)	M	230,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M ohumusování nezpevněné krajnice za svodidlem planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) (189+215)*1=404,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	404,000		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
22	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 + tl. 50 mm planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 1967=1 967,000 [A] odečtení plochy mostu: -9,5*8=-76,000 [B] Celkem: A+B=1 891,000 [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 - 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	1 891,000		
29	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM v místě napojení na stávající komunikace, podél obrub, zalití podélné pracovní spáry v místech napojení na stávající komunikace: 5+59+10=74,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu	M	74,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
37	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) krajnice 1,5m: (189+215)*0,5=202,000 [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 - úpravu napojení, ukončení - zahrnuje postřiky, nátěry	M2	202,000		
41	577A1		LOKÁLNÍ OPRAVY TRHLIN PODLE TP 115 odborná kontrola povrchu po odfrézování a upřesnění ploch k lokálním sanacím sanace bude provedena v závislosti na druhu trhliny dle TP115 1967=1 967,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	1 967,000		
45	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Asfaltový postřik spojovací 0.40 kg/m2: 1967*1,04=2 045,680 [A] Asfaltový postřik spojovací 0.40 kg/m2 - lokální sanace: 1967*0,3=590,100 [B] Asfaltový postřik spojovací 0.30 kg/m2: 1967=1 967,000 [C] Celkem: A+B+C=4 602,780 [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	4 602,780		
49	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 969,680		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16 + tl. 50 mm				
			planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 1967*1,04=2 045,680 [A] odečtení plochy mostu: -9,5*8=-76,000 [B] Celkem: A+B=1 969,680 [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 - 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.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	74,000		
			v místech napojení na stávající komunikace				
			planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 5+59+10=74,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
56	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	413,000		
			planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 158+64+111+80=413,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) plná výška svodidla: 146+52+88+64=350,000 [A] výškový náběh dlouhý 1x: 9=9,000 [B] výškový náběh krátký 1x: 5=5,000 [C] Celkem: A+B+C=364,000 [D] 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	364,000		
58	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02) 26+20=46,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	46,000		
59	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ přechod svodidla N2 na mostní svodidlo 12+12+12+12=48,000 [A] 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	M	48,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-001 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1**Objekt:** SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky**Rozpočet:** SO101-002 Definitivní dopravní značení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****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:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky
Rozpočet: SO101-002 Definitivní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA z výkresu DDZ (výkr. č. 06) V4 (0,25): (249+260)*0,25=127,250 [A] V13a (0,5/1,0): (179+72+31)/3=94,000 [B] Celkem: A+B=221,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	221,250		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1**Objekt:** SO201 Most 3844-1**Rozpočet:** SO201 Most 3844-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 109,25**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkl nestmel. vrstvy vozovky (pol. 113328): 12,24*2,0=24,480 [A] hloubení jam (pol. 131838): 47,025*2,0=94,050 [B] Celkem: A+B=118,530 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	118,530		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, beton, železobeton kce ze železobetonu (pol. 966168): 21,277*2,5=53,193 [A] kce z prostého betonu (pol. 966158): 1,08*2=2,160 [B] Celkem: A+B=55,353 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,353		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vozovkový kryt s asfalt. pojivem (pol. 113338): 34,548*2,2=76,006 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	76,006		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odstranění nebezpečného odpadu odstranění mostní izolace (pol. 97817): 90,3*0,01*1,2=1,084 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,084		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
13	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a likvidace v režii zhotovitele Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm	M2	60,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
15	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy vozovky mimo most: $0,15 \cdot 12 \cdot (3,6 + 3,2) = 12,240$ [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	12,240		
16	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy vozovky prolité asfaltem mimo most: $10,9 \cdot 0,2 \cdot (4,1 + 3,7) = 17,004$ [A] na mostě: $10,2 \cdot 8,6 \cdot 0,2 = 17,544$ [B] Celkem: $A + B = 34,548$ [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	34,548		
17	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí ornice v místě teréních úprav okolo nového mostu v tl. 0,1 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku $400 \cdot 0,1 = 40,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	40,000		
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I výkopy ornice z mezideponie	M3	40,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice (dle pol. 12110): 40=40,000 [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
19	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	47,025		
			výkopy vč. odvozu na skládku				
			OP1: 9,5*2,8=26,600 [A]				
			OP2: 9,5*2,15=20,425 [B]				
			Celkem: A+B=47,025 [C]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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**				
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po těsnící fólii OP1+OP2: 0,35*9,5=3,325 [A] 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	M3	3,325		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
21	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II úprava povrchu plán, vyspádování pod 1. vrstvou ŠD (pol. 53333) Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	68,200		
22	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M zpětné ohumusování a úprava pozemků (uvedení do původního stavu), vč. dovozu z meziskládky dle pol. 12110: 400=400,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	400,000		
23	18461		MULČOVÁNÍ vč. 2x ošetřování dle pol. 12110: 400=400,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozproštění mulčovací kůry nebo štěpký v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	400,000		
82	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana 6-ti stromů v průběhu výstavby 6ks*3,14*3*0,5*2=56,520 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	56,520		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OP1: 9,5*2,8=26,600 [A] OP2: 9,5*2,15=20,425 [B] Celkem: A+B=47,025 [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	47,025		
1		Zemní práce					
2		Základy					
25	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM drenáž DN 150mm (vrcholový tlak SN8), vč. geotextilie okolo trubky 15+15=30,000 [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	M	30,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
26	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) podélné žebro š. 150 mm v úžlabích úžlabí: 9,5*0,15*0,045=0,064 [A] rozšíření OIZ: 2*0,4*0,5*0,055=0,022 [B] Celkem: A+B=0,086 [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	0,086		
27	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ vrty prům.16 pro kotevní výztuž spřažené desky, hloubka viz výkres tvaru a výztuže, vč. vlepení 7,6/0,4*23=437,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	437,000		
28	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN ochrana PE folie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x300 g/m2) rub OP2: 2*1,7*9,6=32,640 [A] rub OP1: 2*1,7*9,6=32,640 [B] Celkem: A+B=65,280 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu	M2	65,280		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
29	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící PE fólie v přechodových oblastech mostu rub OP2: 1*1,7*9,6=16,320 [A] rub OP1: 1*1,7*9,6=16,320 [B] Celkem: A+B=32,640 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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	M2	32,640		
81	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO zpevnění výtoku hrubozrným štěrkem tl. 500 mm 2*2,5*0,5=2,500 [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	2,500		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
30	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravky říms (7,0 kg/ks), á 2 m	KG	161,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá římsa: 12*7=84,000 [A] pravá římsa: 11*7=77,000 [B] Celkem: A+B=161,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
31	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 římsy včetně bednění, dilatčních a sršťovacích spar levá římsa: 22,98*0,48=11,030 [A] pravá římsa: 21,13*0,51=10,776 [B] Celkem: A+B=21,806 [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 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	21,806		
32	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	3,053		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výztuž říms, parametrická spotřeba 140 kg/m3 0,14*21,806=3,053 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.				
33	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dobetonování horního povrchu křídel a vyspádování 4*0,15*1*6,5=3,900 [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 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,	M3	3,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba 150 kg/m3 vč. kotvení do stávajících křídel 0,15*0,468=0,070 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <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	0,070		
3			Svislé konstrukce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
35	457365		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba 140 kg/m3 $0,14 \cdot 42,495 \cdot 40\% / 100 = 2,380$ [A] 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,- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže	T	2,380		
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod rub. drenáž a římsu rub. drenáž: $2 \cdot 0,1 \cdot 9,5 = 1,900$ [A] pod římsami: $0,5 \cdot (6 + 5 + 8 + 5,6) = 12,300$ [B] Celkem: A+B=14,200 [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, <ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	14,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

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				
38	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU obetonování rub. drenáže z mezerovitého betonu dle TKP 18. 0,2*0,2*2*9,5=0,760 [A]	M3	0,760		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
39	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 Spádový beton na prefabrikovaných nosnících a čela NK 3,53*11,5=40,595 [A] 0,2*9,5=1,900 [B] Celkem: A+B=42,495 [C]	M3	42,495		
		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 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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
40	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton tl. 200 mm vč. spárování</p> <p>za křídly: 4*0,4*3,2=5,120 [A] zpevnění příkopů: 1,15*0,4*8,9=4,094 [B] Celkem: A+B=9,214 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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	9,214		
79	457366		<p>VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ</p> <p>výztuž spádového betonu KARI síť 10/150/150</p> <p>0,12*42,495*60%/100=3,060 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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,	T	3,060		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
80	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU zásyp za opěrami mezerovitým betonem, včetně materiálu 9,6*(1,9+1,3)=30,720 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	30,720		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vrstva ŠDA 2. vrstva: 9*(3,8+3,4)=64,800 [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	M2	64,800		
42	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 na 2. vrstvě ŠD 0,8 kg/m2 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	M2	64,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
43	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM obrusná vrstva na mostě ACO11+ tl. 50 mm 9,5*8=76,000 [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	76,000		
44	575C65		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM ochrana izolace, tl. 45 mm ložná vrstva na mostě: 9,5*8=76,000 odečtení drenážního polymerbetonu (dle pol. 21341): -0,086/0,05= -1,720 74,280*0,045=3,343 [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	3,343		
45	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM podkladní vrstva mimo most ACP 16+ tl. 50 mm 8,4*(4,15+3,75)=66,360 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	66,360		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
46	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním 4*2+22,65+21,13=51,780 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	51,780		
47	58950		VÝPLŇ SPAR PRYŽOVOU VLOŽKOU výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním 4*2+22,65+21,13=51,780 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	51,780		
87	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva ŠDA min. 150 mm 1. vrstva: 11*(3,3+2,9)=68,200 [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	M2	68,200		
5	Komunikace						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
48	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM NK: 12,58*6,63*50/100=41,703 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*20/100=8,602 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*20/100=7,820 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*20/100=13,400 [D] Celkem: A+B+C+D=71,525 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	71,525		
49	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM NK: 12,58*6,63*50/100=41,703 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*30/100=12,903 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*30/100=11,730 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*30/100=20,100 [D] Celkem: A+B+C+D=86,436 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	86,436		
50	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	59,644		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lic OP1: $3,74 \cdot 11,5 \cdot 40 / 100 = 17,204$ [A] Lic OP2: $3,4 \cdot 11,5 \cdot 40 / 100 = 15,640$ [B] Levá a pravá strana: $2 \cdot (20,5 + 13) \cdot 40 / 100 = 26,800$ [C] Celkem: $A + B + C = 59,644$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
51	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM Lic OP1: $3,74 \cdot 11,5 \cdot 10 / 100 = 4,301$ [A] Lic OP2: $3,4 \cdot 11,5 \cdot 10 / 100 = 3,910$ [B] Levá a pravá strana: $2 \cdot (20,5 + 13) \cdot 10 / 100 = 6,700$ [C] Celkem: $A + B + C = 14,911$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	14,911		
52	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM NK: $12,58 \cdot 6,63 \cdot 100 / 100 = 83,405$ [A] Lic OP1: $3,74 \cdot 11,5 \cdot 100 / 100 = 43,010$ [B] Lic OP2: $3,4 \cdot 11,5 \cdot 100 / 100 = 39,100$ [C] Levá a pravá strana: $2 \cdot (20,5 + 13) \cdot 100 / 100 = 67,000$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 232,515$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	232,515		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM NK: 12,58*6,63*100/100=83,405 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*100/100=43,010 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*100/100=39,100 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*100/100=67,000 [D] Celkem: A+B+C+D=232,515 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	232,515		
54	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ 1% plochy NK: 12,58*6,63*1/100=0,834 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*1/100=0,430 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*1/100=0,391 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*1/100=0,670 [D] Celkem: A+B+C+D=2,325 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	2,325		
55	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ 22*1m=22,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	22,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
56	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace spodní stavby 1,82*12,5*2=45,500 [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. geotextilii	M2	45,500		
57	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU NAIP tl. 5 mm, vč. úpravy povrchu podkladu dle TKP 9,5*11,5=109,250 [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	M2	109,250		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
58	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 9.6*(2.05+1.75)=36,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	36,480		
59	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ochrana izolace, vykázáno bez přesahů, rubové plochy - 2x300 g/m2, lícové plochy - 1x300 g/m2 rubové plochy dle pol. 711112: 45,5*2=91,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	91,000		
60	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) NK: 12,58*6,63*100/100=83,405 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*100/100=43,010 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*100/100=39,100 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*100/100=67,000 [D] Celkem: A+B+C+D=232,515 [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	232,515		
61	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby 2*0,3*22=13,200 [A]	M2	13,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	III/3844	Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-I
Objekt:	SO201	Most 3844-I
Rozpočet:	SO201	Most 3844-I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
84	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) horní povrch říms 1,4*23+1,65*21=66,850 [A]	M2	66,850		
			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.				
7			Přidružená stavební výroba				

8 Potrubí

85	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	2,000	
výúst drenáže dle VL 4 204.2					
Technická specifikace: položka zahrnuje:					
<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 					
8		Potrubí			

9 Ostatní konstrukce a práce

62	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	43,700		
		ocelové zábradlí se svislou výplní, vč. kotvení a podlití				
		22,9+20,8=43,700 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
63	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího mostního svodidla Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	21,000		
64	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího zábradelního svodidla se svislou výplní 25+20=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	45,000		
65	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ na římsách na koncích, v osách uložení mostu a uprostřed rozpětí Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	6,000		
66	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet opravy Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	1,000		
68	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. sloupků a patek (ev.č. mostu)				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
69	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM silniční obruby 100/200mm křídlo 1L: 4=4,000 [A] křídlo 1P: 4=4,000 [B] křídlo 2L: 4=4,000 [C] křídlo 2P: 4=4,000 [D] Celkem: A+B+C+D=16,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000		
70	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM celkem betonové obrubníky 150/250mm křídlo 1L: 2=2,000 [A] křídlo 1P: 2=2,000 [B] křídlo 2L: 2=2,000 [C] křídlo 2P: 2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000		
71	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz před mostem 1,1765*10,2=12,000 [A]	M	12,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc 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				
72	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodnění izolace komplet	KUS	2,000		
			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 vozovky, 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				
73	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM odstranění torkretu 4*0,015*18=1,080 [A]	M3	1,080		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
74	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM demolice stávajícího mostu ŽB římsa L: 23*0,22=5,060 [A] ŽB římsa P: 20,7*0,34=7,038 [B] spádový beton: 0,06*8,6*10,23=5,279 [C] horní povrch křídel: 4*0,15*1*6,5=3,900 [D] Celkem: A+B+C+D=21,277 [E] 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	M3	21,277		
75	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE původní izolace tl. 10 mm 8,6*10,5=90,300 [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	M2	90,300		
76	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 utěsnění řezaného krytu 40 x 20 mm	M	16,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1
Objekt: SO201 Most 3844-1
Rozpočet: SO201 Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na rubu NK: 8*2=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
77	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání spáry nad rubem NL 2*8=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	16,000		
78	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ NK: 12,58*6,63*100/100=83,405 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*100/100=43,010 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*100/100=39,100 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*100/100=67,000 [D] Celkem: A+B+C+D=232,515 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	232,515		
83	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 26+24=50,000 [A] 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, vrty 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	50,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	III/3844	Brno, Baltisbergrova zátáčka, most 3844-1
Objekt:	SO201	Most 3844-1
Rozpočet:	SO201	Most 3844-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem: