

Duševní a průmyslové vlastnictví

PIS PECHAL, s.r.o.

Veškerá práva vyhrazena
Postoupení třetím osobám není dovoleno

ZMĚNA		DATUM		PROVEDL		PODPIS		
ZOD. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KONTROLOVAL		PIS PECHAL, s.r.o. Projektové a inženýrské služby 602 00 BRNO, Lidická 42 tel: 513 030 460, e-mail: pis@pechal.cz		
ING. VOJTĚCH KONEČNÝ		ING. VOJTĚCH KONEČNÝ		ING. MIROSLAV LOUČKA				
OBJEDNATEL		SUS JMK		DATUM ŘÍJEN 2024				KRAJ JIHMORAVSKÝ
STAVBA		II/427 Moravský Písek most 427-005				STUPEŇ TP		OKRES HODONÍN
						ČÍS.ZAK. P24025		OBEC MOR.PÍSEK
PŘÍLOHA		SOUPIS PRACÍ – NEOCENĚNÝ				MĚŘÍTKO		FORMÁT A4
						ČÍS.PŘÍLOHY		ČÍS.PARÉ
						08		

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: TP JIH 2024_1-II/427 Moravský Písek, most 427-005 - varianta 2

Objekt	Název	Cena bez DPH [Kč]	DPH	Cena [Kč]
SO201	II/427 Moravský Písek, most 427-005	-----	-----	-----
Celkem za stavbu:		-----	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **TP JIH 2024_1 - II/427 Moravský Písek, most 427-005 - varianta 2**Objekt: **SO201 - II/427 Moravský Písek, most 427-005**Rozpočet: **[SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005**

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 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO201 II/427 Moravský Písek, most 427-005						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R Cenová soustava	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
2	00002.R Cenová soustava	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
3	00003.R Cenová soustava	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
4	00004.R Cenová soustava	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
5	00005.R Cenová soustava	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
6	00014.R Cenová soustava	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
7	00015.R Cenová soustava	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci Bez vazby na CS		1,000	-----	-----
8	014102 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění asfaltových vrstev - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,4 t/m ³ . položka 11373. OTSKP - 2024 2,4 * 4,819 = 11,566 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	11,566	-----	-----
9	014102.1 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění konstrukci ze železobetonu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,5 t/m ³ . položka 96616. OTSKP - 2024 2,5 * 2,528 = 6,320 [A]	T	6,320	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
10	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění mostní izolace - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,4 t/m ³ , předpoklad 0,02 m ³ /m ² . položka 97817. Cenová soustava OTSKP - 2024 0,02 * 2,4 * 14,3 = 0,686 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	0,686	-----	-----
11	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Veškeré dopravní značení potřebné pro zajištění dopravního opatření dle schématu B/6 dle TP66. Dodávka, montáž, údržba, nájem, přestavění dle etap, demontáž, doprava. Cenová soustava OTSKP - 2024 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
12	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách. Cenová soustava OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
13	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Vypracování nového mostního listu včetně zadání do systému BMS. Cenová soustava OTSKP - 2024 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
14	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
	Specifikace	OTSKP - 2024 Položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu Položka nezahrnuje: - x				
15	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Provedení první hlavní prohlídky, včetně zadání do systému BMS.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu Položka nezahrnuje: - x				
1 Zemní práce -----						
16	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH "Odstranění asfaltových vrstev na okrajích vozovky mostu. Položka včetně všech použitých technologií. Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. (Rozměry a plochy dle ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"	M3	4,819	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024 Levá strana 0,785 * 0,26 * 8,83 = 1,802 [A] Pravá strana 0,91 * 0,445 * 7,45 = 3,017 [B] Celkové množství = 4,819				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
17	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ "Vyčištění koryta potoka od nánosů pod mostem v tl. 0,4 m. (Délka dle ""05 Sanace dig. AutoCAD"")"	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024 12 = 12,000 [A]				

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <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)				
2 Základy -----						
18	281661	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CHEMICKÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	0,006	-----	-----
	Cenová soustava	Injektáž trhlin na OP1 a OP2 OTSKP - 2024 2 * 1 * 0,003 = 0,006 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262)				
19	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	58,000	-----	-----
	Cenová soustava	Kotvy říms na křídlech á 0,2 m. Položka včetně vývrtu a chemického kotvení. OTSKP - 2024 29 * 2 = 58,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3 Svislé konstrukce -----						
20	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	48,000	-----	-----
	Cenová soustava	Kotvy říms na mostě á 1 m, po 6 kg. Položka včetně vývrtu a chemického kotvení. OTSKP - 2024 8 * 6 = 48,000 [A]				
	Specifikace	<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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>"Železobetonové římsy, beton C30/37 XF4, XD3. (Počet, plocha a délka dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Levá římsa 0,4 * 6,83 = 2,732 [A] Pravá římsa 0,6 * 5,45 = 3,270 [B]</p> <p>Celkové množství = 6,002</p> <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 odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků 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 	M3	6,002	-----	-----
22	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Železobetonové římsy - výztuž B500B (10505 R), 0,16 t/m³. Kubatura betonu viz položka 317325.</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>0,16 * 6,002 = 0,960 [A]</p>	T	0,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

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 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
23	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"Podkladní beton pod kamennou dlažbu v návaznosti říms. (Plochy dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>4 * 0,8 * 0,15 = 0,480 [A]</p>	M3	0,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

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 				
24	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>"Kamenná dlažba návaznosti říms včetně spárování - cementová malta XF4. (Plochy dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>4 * 0,8 * 0,2 = 0,640 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	0,640	-----	-----
5 Komunikace -----						
25	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>"Spojovací postřík vozovky 0,25 kg/m^2 - vozovka na mostě.</p> <p>OTSKP - 2024</p>	M2	9,442	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Levá strana 4,152 = 4,152 [A] Pravá strana 5,29 = 5,290 [B] Celkové množství = 9,442</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
26	574B33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM "Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0,04 m - vozovka na mostě. OTSKP - 2024 Levá strana 4,152 = 4,152 [A] Pravá strana 5,29 = 5,290 [B] Celkové množství = 9,442</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	9,442	-----	-----
27	574C05	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 "Asfaltový beton pro ložní vrstvy na mostě (Rozměry dle "06 Římsy dig. AutoCAD")" OTSKP - 2024 Levá strana 0,47 * 0,175 * 8,835 = 0,727 [A] Pravá strana 0,71 * 0,365 * 7,45 = 1,931 [B] Celkové množství = 2,658</p>	M3	2,658	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM "Litý asfalt MA 11 IV, podkladní vrstva vozovky na mostě tl. 0.04 m. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD""") OTSKP - 2024 Levá strana 0,47 * 8,835 = 4,152 [A] Pravá strana 0,71 * 7,45 = 5,290 [B] Celkové množství = 9,442 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9,442	-----	-----
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
29	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM "Celoplošná sanace spodní stavby a nosné konstrukce a ošetření obnažené výztuže - reprofilace povrchu sanační maltou - 80% plochy. Položka je včetně osazení případného lešení pro samotnou sanaci, tryskání a následný nátěr nosné konstrukce, ochranu proti spadu materiálu do řeky. ("""05 Sanace dig. AutoCAD""") OTSKP - 2024	M2	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Čela opěr 8,9+9,7 = 18,600 [A] Levé křídlo OP1 2,86 = 2,860 [B] Pravé křídlo OP1 1,76 = 1,760 [C] Levé křídlo OP2 1,38 = 1,380 [D] Pravé křídlo OP2 1,87 = 1,870 [E] Boky ŽB desky 2,15+1,38 = 3,530 [F] Nosná konstrukce 20 = 20,000 [G] $(a+b+c+d+e+f+g)*0,8 = 40,000$ [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
30	626122	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM "Celoplošná sanace spodní stavby a nosné konstrukce a ošetření obnažené výztuže - reprofilace povrchu sanační maltou - 20% plochy. Položka je včetně osazení případného lešení pro samotnou sanaci, tryskání a následný nátěr nosné konstrukce, ochranu proti spadu materiálu do řeky. ("05 Sanace dig. AutoCAD")" OTSKP - 2024 Čela opěr 8,9+9,7 = 18,600 [A] Levé křídlo OP1 2,86 = 2,860 [B] Pravé křídlo OP1 1,76 = 1,760 [C] Levé křídlo OP2 1,38 = 1,380 [D] Pravé křídlo OP2 1,87 = 1,870 [E] Boky ŽB desky 2,15+1,38 = 3,530 [F] Nosná konstrukce 20 = 20,000 [G] $(a+b+c+d+e+f+g)*0,2 = 10,000$ [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	10,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
31	711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	9,814	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>"Pásová izolace s pečetící vrstvou tl. 10 mm. Pod vozovkou a římsami na mostě. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Levá římsa 1,25 * 3,5 = 4,375 [A] Pravá římsa 1,47 * 3,7 = 5,439 [B]</p> <p>Celkové množství = 9,814</p> <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. lité asfalt, asfaltový beton 				
32	71150	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU</p> <p>"Ochrana izolace - asfaltový pás s hliníkovou vložkou celoplošně lepený do nátěru za horka. Pod římsami na mostě. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Levá římsa 0,82 * 3,5 = 2,870 [A] Pravá římsa 0,85 * 3,7 = 3,145 [B]</p> <p>Celkové množství = 6,015</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	6,015	-----	-----
33	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>"Sjednocující nátěr spodní stavby a nosné konstrukce. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"" a ""07 Svodidla dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p>	M2	50,000	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Čela opěr 8,9+9,7 = 18,600 [A]</p> <p>Levé křídlo OP1 2,86 = 2,860 [B]</p> <p>Pravé křídlo OP1 1,76 = 1,760 [C]</p> <p>Levé křídlo OP2 1,38 = 1,380 [D]</p> <p>Pravé křídlo OP2 1,87 = 1,870 [E]</p> <p>Boky ŽB desky 2,15+1,38 = 3,530 [F]</p> <p>Nosná konstrukce 20 = 20,000 [G]</p> <p>Celkové množství = 50,000</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
34	78383.1	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>"Ochranný nátěr říms dle VL4 401.01a (Délka dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")"</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2024</p> <p>0,3*(6,834+5,448) = 3,685 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	3,685	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
35	9113B1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>"Osazení svodidla před/za mostem, včetně krátkého náběhu - dovoz a osazení v režii zhotovitele. (Rozměry dle ""07 Svodidla dig. AutoCAD"")"</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2024</p> <p>24 + 34 = 58,000 [A]</p>	M	58,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odrazky nebo retroreflexní fólie <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává 				
36	9117C1	<p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>"Osazení nového zábradelního svodidla - dovoz a osazení v režii zhotovitele. (Rozměry dle ""07 Svodidla dig. AutoCAD"")"</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>10 + 6 = 16,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odrazky nebo retroreflexní fólie <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává 	M	16,000	-----	-----
37	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž nových dopravních značek. Značky - ev. č. mostu - 2 ks, označ.vodoteče - 2 ks. Včetně všech potřebných částí (značka, sloupek a kotvení). Možno využít dřívě demontované značky.</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>2+2 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	-----	-----
38	914133	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Demontáž stávajících dopravních značek, předání investorovi nebo uskladnění pro pozdější využití. Značky - ev. č. mostu - 2 ks - označení vodoteče - 2 ks, označení zatížitelnosti - 4ks, vodící desky Z4 - 4ks</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP - 2024</p>	KUS	4,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.49.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM "Silniční betonové obrubníky k přechodovému klínu 1000/300/150, včetně lože z betonu C25/30 XF4 (Délka dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")" Cenová soustava OTSKP - 2024 $4 * 2,7 = 10,800$ [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	10,800	-----	-----
40	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM "Prořezání podélné spáry u říms. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")" Cenová soustava OTSKP - 2024 $8,835 + 2 * 0,47 + 7,45 + 0,65 + 0,767 = 18,642$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	18,642	-----	-----
41	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 "Těsnící zálivka mezi římsou/obrubou a vozovkou na okrajích. (Rozměry dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")" Cenová soustava OTSKP - 2024 $2*(8,835+0,47)+2*7,45+0,65+0,767 = 34,927$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil	M	34,927	-----	-----
42	931331	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 "Těsnění příčných pracovních spar v římsách těsnícím elastickým tmelem. (Počet a délka dle ""06 Římsy dig. AutoCAD"")" Cenová soustava OTSKP - 2024	M	3,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	$1 * 1,54 + 1 * 1,74 = 3,280$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				
43	938544 Cenová soustava	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ "Celoplošné otryskání spodní stavby, nosné konstrukce. Včetně očištění obnažené výztuže. (Rozměry dle ""05 Sanace dig. AutoCAD""") OTSKP - 2024 Čela opěr $8,9 + 9,7 = 18,600$ [A] Levé křídlo OP1 $2,86 = 2,860$ [B] Pravé křídlo OP1 $1,76 = 1,760$ [C] Levé křídlo OP2 $1,38 = 1,380$ [D] Pravé křídlo OP2 $1,87 = 1,870$ [E] Boky ŽB desky $2,15 + 1,38 = 3,530$ [F] Nosná konstrukce $20 = 20,000$ [G] Celkové množství $(a+b+c+d+e+f+g)*0,8 = 40,000$ Celkové množství = 50,000 <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	50,000	-----	-----
44	96616 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU "Odstranění konstrukcí ze železobetonu - římsy. Položka včetně všech použitých technologií a ochrany proti spadu sutin do toku. Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. (Rozměry a dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD""") OTSKP - 2024 Levá římsa $0,2 * 5,5 = 1,100$ [A] pravá římsa $0,262 * 5,45 = 1,428$ [B] Celkové množství = 2,528	M3	2,528	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO201] - II/427 Moravský Písek, most 427-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <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) 				
45	96618	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>"Odstranění stávajícího zábradlí na římsách, předpoklad 0,05 t/m. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. (Rozměry a dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>2 * 5,5 * 0,05 = 0,550 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <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) 	T	0,550	-----	-----
46	97817	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>"Odstranění mostní izolace (průměrné tl. 0,02 m). Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. (Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Levá římsa 1,2 * 5,5 = 6,600 [A] Pravá římsa 1,4 * 5,5 = 7,700 [B]</p> <p>Celkové množství = 14,300</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) 	M2	14,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					