

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :

15.7.2014

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 0		Všeobecné práce a položky										SD			
		Nedílnou součástí výkazu výměr jsou ostatní přílohy PD													
1	29511	Ostatní požadavky - posudky a kontroly (hlavní prohlídka mostu-dozor prac. SDC)	hod	24,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	3*8,0hod.
2	3630	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY	Kč	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	odhad
						0,000		0,00		0,00					
S	Celkem za 0	Všeobecné práce a položky				0,000		0,00		0,00					
Díl: 1		Zemní práce										SD			
3	115311	ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M	hod	720,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek předvypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidacetýchto zařízení.	30dní*24hod
4	131215	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 8KM	M3	174,640		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování- hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz : - Předpis S4 Železniční spodek.- Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah kap 1 2 3 4 5 15 24	(2,2*(22,35+5,9+22+6,85)+0,885*4,5+3,54*4,5)*1,2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :

15.7.2014

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
5	15172_R	Pažení stavební jámy	m2	57,600		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R-pol.	položka obsahuje veškerý materiál a práci – kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené – ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění – ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. – příplatek za lepivost – těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) – čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) – potřebné snížení hladiny podzemní vody – těžení a rozpojování jednotlivých balvanů – vytahování a nošení výkopku – svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy – eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny – ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek – pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování – hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) – úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů – zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování – zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka – udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti – třídění výkopku	7,2*4*2
6	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	146,720		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- nákup materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelemzlepšení jeho mech. vlastností- hutnění	(1,8*(22,35+5,90+22,00+6,85))+0,93*4,50+3,40*4,50)*1,2
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00					
Díl: 2		Zakládání										SD			
7	21202	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM	M	68,520		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: – výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplňa zásyp – zřízení spojovací vrstvy – zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu – dodávka a uložení trativodu – obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky – ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VLPopisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženímViz : – Předpis S4 Železniční spodek – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4.	(22,35+5,90+22,00+6,85)*1,2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Rekonstrukce nástupiště v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :

15.7.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
8	45869	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z JÍLU	M3	63,830		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti prostoru pro zásyp - zajištění a dovoz materiálu, včetně vnitrostaveništní dopravy- vlastní provedení výplně za opěrami z jílu, včetně vlhčení a hutnění - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál - případné zkoušky pevnosti, objemové hmotnosti, mezerovitosti a dalších vlastností Viz : TKP kap. 3,- ČSN 73 1001	0,685*1,36*(22,35+5,90+22,00+6,85)*1,2
9	451310	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	6,450		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru přijakékoliv 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, včetněodbedňovacích a odkružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkovýchkonstr., 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 úpravkolem 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	0,685*0,15*(22,35+5,9+22+6,85)*1,1
S	Celkem za 2	Zakládání				0,000		0,00		0,00					
						0,000		0,00		0,00					
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce										SD			
10	31132	ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET (přibetonávka okolo stropních desek)	M3	2,020		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti prostoru pro montáž výztuže a bednění – zajištění a dovoz materiálu (beton a výztuž předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy – montáž a demontáž bednění včetně podepření, montáž výztuže, vč. vázání a provařování, vlastní betonáž, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz : TKP kap.17 a kap. 18ČSN EN 206-1, ČSN P ENV 1992-2, ČSN 73 6206	(3,90*2+3,60*2+1,20*2+1,40*2)*0,05*2
11	31132	ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET (nové šachetní dveře)	M3	0,800		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti prostoru pro montáž výztuže a bednění – zajištění a dovoz materiálu (beton a výztuž předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy – montáž a demontáž bednění včetně podepření, montáž výztuže, vč. vázání a provařování, vlastní betonáž, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz : TKP kap.17 a kap. 18ČSN EN 206-1, ČSN P ENV 1992-2, ČSN 73 6206	(0,983-0,490)*2,26*0,3*2*1,2
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00					
Díl:	4	Vodorovné konstrukce										SD			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :
Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :
15.7.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
12	41112	STROPY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET (290x100x3290mm)	M3	2,290		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	0,29*0,1*3,29*12*2
13	41112	STROPY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET (290x90x1190mm)	M3	0,440		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	0,29*0,09*1,19*7*2
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00					
Díl: 6		Úprava povrchů													
14	61545	UPRAVY POVRCHU VNITŘ KONSTR BETON OMÍTKOU CEMENTOVOU													
14	61545	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM (vyspádování podlahy)	m2	751,140		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti povrchu pro provedení sanace - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál Viz : TKP kap.23,- ČSN 72 2430-5	Dle příloh oddílu
15	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM (vyspádování podlahy)	m2	145,500		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti povrchu pro provedení sanace - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál Viz : TKP kap.23,- ČSN 72 2430-5	(3,00*32,00+5,70+19,60)*1,2
	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM (sanace povrchu nosné konstrukce)	m2	334,070		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti povrchu pro provedení sanace - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál Viz : TKP kap.23,- ČSN 72 2430-5	((0,20+0,27+2,00)*2*32,00+4,25+20,40+1,60*22,30*2+3,00*3,30*2+(3,60+3,90+3,60+3,90)*0,30)*1,2
	642232	DVEŘE KOMPLETNÍ S OCEL ZÁRUBNÍ KOVOVÉ DVOUKŘÍDLÉ	m2	3,630		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště	1,65*2,2
S	Celkem za 6	Úprava povrchů				0,000		0,00		0,00					
Díl: 89		Kanalizační prvky										SD			
16	89369	REPROFILACE KANALIZACE	m	54,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P		Položka obsahuje cenu za dodání materiálu a práci	Dle příloh oddílu
S	Celkem za 92	Doplňující konstrukce a práce železniční				0,000		0,00		0,00					
Díl: 93		Různé dokončovací kce a práce inženýrských staveb										SD			
17	931330	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM	M3	0,012		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - - kontrola polohy spáry a připravenosti ploch- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	3,464*7*1,2*0,02*0,02
18	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	41,500		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - - kontrola polohy spáry a připravenosti ploch- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	(0,20+0,27+2,00)*2*7*1,2
S	Celkem za 93	Různé dokončovací kce a práce inženýrských staveb				0,000		0,00		0,00					
Díl: 94		Lešení										SD			
19	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa (pro aplikaci izolace a obkladů)	m3	259,200		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola a příprava podkladu - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	Dle technické zprávy a příloh oddílu
S	Celkem za 94	Lešení				0,000		0,00		0,00					
Díl: 96		Bourání konstrukcí										SD			
20	966155	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM (podlaha tunelu)	M3	2,430		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti pro osazení nivelační značky – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	(3,00*32,00+5,70+19,60)*0,02

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :
Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :
15.7.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
21	966145	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 8KM (přizdívka za opěrami)	M3	19,830		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	0,15*2,315*(22,35+5,90+22,00+6,85)
22	966145	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 8KM (zesilující pilířky za opěrami)	M3	4,320		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	0,45*0,30*2*(32,00/2)
23	966165	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM (nové šachetní dveře)	M3	0,390		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti pro osazení nivelační značky – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	(0,355-0,068)*2,26*0,30*2
24	966155	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 300MM	M	57,100		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti pro osazení nivelační značky – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	22,35+5,90+22,00+6,85
25	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM (dveře)	T	0,660		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	1,86*2,26*2*0,01*7,85
26	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM (úhelník)	T	0,156		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	(2,20+3,30)*2*2*7,09*0,001
27	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM (poklop u strojovny)	T	0,238		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	1,33*1,14*2*0,01*7,85
28	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM (poklop u výtahové šachty)	T	1,601		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	3,00*3,40*2*0,01*7,85
29	966165	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	6,530		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	(0,21+0,34+2,00)*0,04*2*32,00
S	Celkem za 96	Bourání konstrukcí				0,000		0,00		0,00					
Díl: 97		Odstranění izolace				0,000		0,00		0,00					
30	97811	OTLUČENÍ OMÍTKY	M2	608,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	((2,70+3,00+2,70)*32,00+(2,85+1,02+5,70+7,50)*2,26+5,70+19,60)*0,01
31	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	614,740		0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	Dle technické zprávy a příloh oddílu
S	Celkem za 97	Odstranění izolace				0,000		0,00		0,00					
Díl: 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům										SD			
32	711-R01	Stříkaná PU izolační membrána proti stékající vodě - tl.5mm, vč. Penetrace	m2	638,560		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R-pol	Položka obsahuje cenu za dodávku materiálu a práci	Dle technické zprávy vodotěsných izolací a příloh oddílu 2.4
33	711-R02	Tvrdá vodotěsná izolace stěrková - tl.1,2mm	m2	145,560		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R-pol	Položka obsahuje cenu za dodávku materiálu a práci	(3,00*32,00+5,70+19,60)*1,2
34	711-R03	Výplň prostoru mezi nosnou konstrukcí a opěrou na rubu PU pěnou	m3	4,610		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R-pol	Položka obsahuje cenu za dodávku materiálu a práci	0,06*32,00*2*1,2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Rekonstrukce nástupiště v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :

15.7.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 42

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
35	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	659,370		0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP2011	– výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a	měkká (259,27m2-geotextílie) + tvrdá (317,6m2-polystyren+82,5m2 beton vyztužený KARI sítěmi) ochranná vrstva "extr. polystyren tl.50mm" 264,435 (711-R11) "beton se sítí" 3,6*11,23
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,000		0,00		0,00					
Díl:	99	Poplatky za skládky										SD			
36	kat. č. 170504	Výkopová zemina a kamení	T	331,814		0,000		0,00	0,00	0,00		SP	Odpady	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky. Položky se užije: 1. jak v případě vlastního skládkování 2. tak v případě využití provozovatelem skládky pro terénní úpravy 3. tak v případě využití provozovatelem skládky pro rekultivace V případě, že je možné dvojitě využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.	174,64*1,9
37	kat. č. 170107	Stavební a demoliční suť	T	90,464		0,000		0,00	0,00	0,00		SP	Odpady	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky. Položky se užije: 1. jak v případě vlastního skládkování 2. tak v případě využití provozovatelem skládky pro terénní úpravy 3. tak v případě využití provozovatelem skládky pro rekultivace V případě, že je možné dvojitě využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.	41,12*2,2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 224,166

Datum zpracování :

15.7.2014

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 315

Datum aktualizace :

m2	226	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
38	kat. č. 170301	Dehtové izolace proti vlhku	T	13,524		0,000		0,00	0,00	0,00		SP	Odpady	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky. Položky se užije: 1. jak v případě vlastního skládkování 2. tak v případě využití provozovatelem skládky pro terénní úpravy 3. tak v případě využití provozovatelem skládky pro rekultivace V případě, že je možné dvojí využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.	614,74*0,022
39	kat. č. 020110	Kovový odpad	T	2,655		0,000		0,00	0,00	0,00		SP	Odpady	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky. Položky se užije: 1. jak v případě vlastního skládkování 2. tak v případě využití provozovatelem skládky pro terénní úpravy 3. tak v případě využití provozovatelem skládky pro rekultivace V případě, že je možné dvojí využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.	0,66+0,156+0,238+1,601
						0,000		0,00		0,00					
S	Celkem za 99	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					