

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

<b>Stavba:</b>	Karlovy Vary, Ostrovský most							0,00
<b>Rozpočet:</b>								

	Typ	Kód položky	Zdroj	Název položky	MJ	Množství	Cena	
	2	3	4	5	6	7	Jednotková	Celkem
				VŠEOBECNÉ POLOŽKY				
	K	029412.	OTSKP21	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Veškeré náklady s objednatelem požadovaným pracemi	KPL	1,000		0,00
	K	02620.	OTSKP21	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré náklady s objednatelem požadovanými zkouškami asfaltové vrstvy, izolace, sanace	KPL	1,000		0,00
	K	029113.	OTSKP21	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytýčení stávajících inženýrských sítí	KPL	1,000		0,00
	K	02940.	OTSKP21	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Veškeré náklady s objednatelem požadovaným pracemi Přepočet zatížitelnosti pro pokládku asfaltových vrstev v závislosti na plánované dopravě a mechanizaci pro pokládku	KPL	1,000		0,00
	K	02944.	OTSKP21	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Veškeré náklady s objednatelem požadovaným pracemi Vypracování dokumentace skutečného provedení v - 2x v tištěné podobě, 2x v el.podobě na digitálním externím nosiči	KPL	1,000		0,00
	K	02945.	OTSKP21	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE položka zahrnuje fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech, zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 2x na digitálním externím nosiči po jednotlivých technologiích dle soupisu prací	KPL	1,000		0,00
	K	03100.	OTSKP21	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		0,00
	K	113725	OTSKP21	VÝMĚNA ASFALTOVÝCH VRSTEV FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM 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** Obrusná vrstva - 267,46x7,50x0,05M	M3	100,298		0,00
	K	11372E	OTSKP21	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, DROB OPRAV PLOŠ ROZPAD DO 500M2 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**	M3	19,200		0,00

Ložná vrstva - oprava lokálních poruch, položka bude čerpána na základě rozhodnutí a pokynu TDS - předpoklad 480m2

	K	014131R.1	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	262,895		0,00
				živice				
				(100,298+19,2)x2,2T/M3 - frézovaná				
	K	572211	OTSKP21	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5 KG/M2	M2	2 005,950		0,00
				Dodání všech předepsaných materiálů v předepsaném množství, provedení dle předepsaného technologického předpisu, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, úpravu napojení, ukončení				
				Pod obrusnou vrstvu - 267,46x7,50M				
	K	574A45	OTSKP21	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 50MM	M2	2 005,950		0,00
				Dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, úprava napojení, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, šachet apod.				
				Finišer s dlouhou lištou, aby bylo možno pokládat na plnou šíři a stroj i auta se mohla pohybovat v podélné ose konstrukce – váha 18t Nákladní automobil – 14t + možná maximální váha asfaltové směsi 10t Válec s oscilační vibrací – 9t Válec bez vibrace – 9t G53 Obrusná vrstva - 267,46x7,50M				
	K	5774CF	OTSKP21	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16	M3	22,470		0,00
				Dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, úprava napojení, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, šachet apod.				
				Finišer s dlouhou lištou, aby bylo možno pokládat na plnou šíři a stroj i auta se mohla pohybovat v podélné ose konstrukce – váha 18t Nákladní automobil – 14t + možná maximální váha asfaltové směsi 10t Válec s oscilační vibrací – 9t Válec bez vibrace – 9t G53				
				Ložná vrstva - oprava lokálních poruch, položka bude čerpána na základě rozhodnutí a pokynu TDS - předpoklad 480m2 Ložná vrstva v místě MZ - ((1,45+(9x1,95))x7,5x0,04 = 3,27m3				
	K	5774EG	OTSKP21	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+	M3	0,540		0,00

Dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, úprava napojení, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, šachet apod.
Podkladní vrstva v místě MZ 0 - 1,2x7,5x0,06 = 0,54m3

	K	919111	OTSKP21	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	315,000		0,00
				položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
				Začištění spár u napojení jednotlivých vrstev vozovek				
				Obrusná vrstva - 2x7,5				
				Ložná vrstva - 10 x 7,5 x 2				
				Litý asfalt - 10 x 7,5 x 2				
	K	113764	OTSKP21	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	619,520		0,00
				Manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů. Zhotovitel zahrne do ceny i náklady na skládkovné				
				Těsnění podél obrub - 2 x 267,46				
				Příčná u napojení - 2 x 7,50				
				Podél odvodňovačů - 8 x 1,2				
				Příčná nad osou podpovrchového MZ v LA - 8 x 7,50				
	K	931324	OTSKP21	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFK PRŮŘ DO 400MM2	M	619,520		0,00
				Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
				Těsnění podél obrub - 2 x 267,46				
				Příčná u napojení - 2 x 7,50				
				Podél odvodňovačů - 8 x 1,2				
				Příčná nad osou podpovrchového MZ v LA - 8 x 7,50				
	K	113767	OTSKP21	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	60,000		0,00
				Manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů. Zhotovitel zahrne do ceny i náklady na skládkovné				
				Příčná nad osou podpovrchového MZ v obrusné vrstvě - 8 x 7,50				
	K	931327	OTSKP21	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFK PRŮŘ DO 1000MM2	M	60,000		0,00
				Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
				Příčná nad osou podpovrchového MZ v obrusné vrstvě - 8 x 7,50				
	K	96785C	OTSKP21	VÝMĚNA NEBO NOVÉ DILATAČNÍ ZÁVĚRY	M	108,400		0,00
				VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ EMZ PRŮŘEZU DO 0,04M2				
				Položka zahrnuje vybourání hmoty EMZ a veškerých kovových součástí, zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, včetně roztřídění na jednotlivé součásti a včetně uložení na skládku				
				MZ 1 - 12,3				
				MZ 2 - 12,2				
				MZ 3 - 11,5				
				MZ 4 - 20,9				

MZ 5 - 18,7
MZ 6 - 16,4
MZ 7 - 16,4

	K	967851	OTSKP21	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH	M	32,700		0,00
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, včetně roztržení na jednotlivé součásti a včetně uložení na skládku. Zhotovitel zahrne do ceny skládkovné				
				MZ 8 - 16,4				
				MZ 9 - 16,3				
	K	014131R.1	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	10,732		0,00
				živice				
				108,4x0,3x0,15 - EMZ				
	K	93140R.6	OTSKP21	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	120,400		0,00
				Výrobní dokumentace včetně technologického předpisu, dodání dilatač zařízení včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení, řezání a sváření na staveništi, bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení, dodání spojovacího, kotevního a spojovacího materiálu, úprava a příprava prostoru včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění,				
				Včetně úpravy povrchu přebroušením, provedení penetračního nátěru se vsypem 3/8mm, vyplnění drážky PPD směsí modifikovaného asfaltu a kameniva 8/11 mm do úrovně AIP.				
				MZ 0 - 12,1				
				MZ 1 - 12,3				
				MZ 2 - 12,2				
				MZ 3 - 11,5				
				MZ 4 - 20,9				
				MZ 5 - 18,7				
				MZ 8 - 16,4				
				MZ 9 - 16,3				
	K	93151R.7	OTSKP21	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM	M	32,800		0,00
				Výrobní dokumentace včetně technologického předpisu, dodání dilatač zařízení včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení, řezání a sváření na staveništi, bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení, dodání spojovacího, kotevního a spojovacího materiálu, úprava a příprava prostoru včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění,				
				Včetně úpravy povrchu přebroušením, provedení penetračního nátěru se vsypem 3/8mm, provedení přechodových pásků podél MDZ ze spec.hmoty. <b>Uchazeč ocení tuto variantu v plném rozsahu. Fakturována bude skutečná výměra dle stanovené varianty</b>				
				MZ 6 - 16,4				
				MZ 7 - 16,4				
	K	93166	OTSKP21	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,058M2	M	32,800		0,00

Výrobní dokumentace včetně technologického předpisu, dodání dilatač zařízení včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení, řezání a sváření na staveništi, bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení, dodání spojovacího, kotevního a spojovacího materiálu, úprava a příprava prostoru včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění,
Elastický mostní závěr dle TP86. <b>Uchazeč ocení tuto variantu v plném rozsahu. Fakturována bude skutečná výměra dle stanovené varianty</b>
MZ 6 - 16,4
MZ 7 - 16,4

	K	113769	OTSKP21	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	135,000		0,00
				Manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů. Zhotovitel zahrne do ceny i náklady na skládkovné				
				Odstranění stávající ložné vrstvy pro nový MZ - 7,50m x 9				
				Odstranění stávajícího LA pro napojení izolace 7,50m x 9				
	K	014131R.1	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	12,774		0,00
				živice				
				((7,5x9x0,04)+(7,5x9x0,04))x2,2T/M3 - frézovaná				
				81,25m2 x 0,005x2,2T/M3 - izolace				
	K	575C03	OTSKP21	LITÝ ASFALT MA IV, OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE	M3	2,025		0,00
				Dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, úprava napojení, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, šachet apod.				
				LA v místě MZ - 0,75 x 7,50 x 0,04m x 9ks				
	K	97817	OTSKP21	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	81,225		0,00
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Zhotovitel do ceny zahrne i skládkovné				
				V místě MZ - 0,75 x 108,3m (MZ 1-9)				
	K	711442	OTSKP21	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	93,325		0,00
				Dodání materiálu v požadované kvalitě, očištění podkladu, pokládka materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zřízení jednotlivých vrstev po etapách včetně jednotlivých spar a spojů, úprava okrajů, rohů, hran, zajištění odvodnění povrchu izolace, ochrana izolace do doby provedení definitivní ochrany, provedení požadovaných zkoušek				
				V místě MZ - 0,75 x 108,3m (MZ 1-9) + 1,0 x 12,1m (MZ 0)				
	K	711425	OTSKP21	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU POLYMERNÍ	M2	81,225		0,00

ALTERNATIVA				Dodání materiálu v požadované kvalitě, očištění podkladu, pokládka materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zřízení jednotlivých vrstev po etapách včetně jednotlivých spar a spojů, úprava okrajů, rohů, hran, zajištění odvodnění povrchu izolace, ochrana izolace do doby provedení definitivní ochrany, provedení požadovaných zkoušek				
				Uchazeč ocení tuto variantu v plném rozsahu. Fakturována bude skutečná výměra dle stanovené varianty				
				V místě MZ - 0,75 x 108,3m (MZ 1-9)				
	K	132937	OTSKP21	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ.III, ODVOZ DO 16KM	M3	13,068		0,00
				Výkop strojně nebo ručně základových prahů včetně případného pažení, nakládka a odvozu vytěženého materiálu na skládku				
				MZ0 - 1,2 x 0,9 x 12,1m				
	K	014131R.2	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	20,909		0,00
				zemina				
				MZ0 - 13,068 x 1,6				
	K	272314	OTSKP21	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C 25/30	M3	10,672		0,00
				Dodání čerstvého betonu dle požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci betonu, způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu				
				Základ pod MZ0 u OP0 - 0,49 x 0,9 x 12,1m x 2ks				
	K	17481	OTSKP21	ZÁSYP JAN A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,420		0,00
				Dodání materiálu štěrkodrtě 0/32, doprava a uložení na místo určení včetně případného zhutnění				
				Drenážní obsyp u základu pod MZ u OP0 - 0,1 x1,0 x 12,1m x 2ks				
	K	967167	OTSKP21	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 16KM	M3	11,708		0,00
ALTERNATIVA				Veškerá manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů a platných právních předpisů				
				Kapsy pro nový podpovrchový MZ - 0,53 x 0,17 x 108,3 (MZ 1-9)				
				Rezerva v případě silně degradovaného stavu - 20% = 1,95				
	K	014131R.3	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	28,099		0,00
				beton				
ALTERNATIVA				kapsy pro MZ 1-9 - 9,758 x 2,0				
				Rezerva v případě silně degradovaného stavu - 20%				
	K	93827	OTSKP21	BROUŠENÍ KRYTU BETONOVÝCH VOZOVEK	M2	77,605		0,00
				Úprava povrchu vybourané kapsy před dalším postupem				
ALTERNATIVA				kapsy pro MZ 1-9 - 0,55m x (108,3+32,8)				
	K	285392	OTSKP21	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	300,000		0,00
				dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (500mm)				
				provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (2X150mm)				
				vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem				
				případně nutné lešení				

Kotvení kapsy MZ - 7,5m/0,5 x 2strany x 10MZ

	K	45734	OTSKP21	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)	M3	16,412		0,00
ALTERNATIVA				<p>Dobetonování kapsy pod nový podpovrchový a povrchový MZ z plastbetonu nebo vysokopevnostní sanační hmoty včetně výztuže z polymerových vláken</p> <p>Kapsy pro nový podpovrchový MZ - 2x0,265mx0,17m x délka dle MZ</p> <p>Délky:</p> <p>MZ 1 - 12,3m</p> <p>MZ 2 - 12,2m</p> <p>MZ 3 - 11,5m</p> <p>MZ 4 - 20,9m</p> <p>MZ 5 - 18,7m</p> <p>MZ 8 - 16,4m</p> <p>MZ 9 - 16,3m</p> <p>celkem dl.108,30m</p> <p>Kapsy pro nový povrchový MZ - pod izolací: 2 x 0,17m x 0,15m x délka dle MZ</p> <p>Kapsy pro nový povrchový MZ - nad izolací: 2 x 0,17m x 0,08m x délka dle MZ</p> <p>Délky:</p> <p>MZ 6 - 16,4m</p> <p>MZ 7 - 16,4m</p> <p>celkem dl.32,80m</p> <p>Výplň mezi nosnou konstrukcí a EMZ v chodníku - 0,48 x 4 x 2,35 x 0,3m</p> <p><math>= (2*0,265*0,17*108,3) + (2*0,17*0,15*32,8) + (2*0,17*0,08*32,8) + (0,48*2,35*0,3*4)</math></p> <p>Rezerva v případě silně degradovaného stavu - 20%</p>				
	K	113773	OTSKP21	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE	M	282,200		0,00
ALTERNATIVA				<p>Manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů. Zhotovitel zahrne do ceny i náklady na skládkovné</p> <p>Těsnění kapsy pod MZ 1-9 - (108,3m+32,80) x 2</p>				
	K	931323	OTSKP21	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFK PRŮŘ DO 300MM2	M	282,200		0,00
ALTERNATIVA				<p>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p> <p>Těsnění kapsy pod MZ 1-9 - (108,3m+32,80) x 2</p>				
	K	977151118	URS2021/1	JÁDROVÉ VRTY DIAMANTOVÝMI KORUNKAMI DO D100MM DO STAVEB MATERIÁLŮ	M	5,400		0,00
				Zřízení otvorů pro odvodnění MDZ do boku konstrukce				

MZ0-2x0,3m
MZ1-2x0,3m
MZ2-2x0,3m
MZ3-2x0,3m
MZ4-1x0,3m
MZ5-1x0,3m
MZ6-6x0,4m
MZ7-6x0,4m
MZ8-2x0,4m
MZ9-1x0,4m

	K	87426	OTSKP21	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 80MM	M	17,000		0,00
				Vyústění drenážního potrubí skrz vyvrtaný otvor v římse - 17ks x 1,0m				
	K	86911R	OTSKP21	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z NEREZ OCEL TRUB DN DO 80MM	M	157,500		0,00
		ALTERNATIVA		Nerezové drenážní profily v kapsách MZ				
				49,2m - povrchové MDZ				
				108,3m - podpovrchové MDZ				
	K	91782	OTSKP21	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	140,000		0,00
				Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Vyjmutí kamenných obrub před montáží nových MZ a následné zpětné osazení				
				Chodníkové obruby u MZ - 2m x 10MZ x 2 strany				
				Chodníkové obruby na mostě - lokální úprava - 100m (bude čerpáno dle skutečnosti)				
	K	967167	OTSKP21	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 16KM	M3	10,575		0,00
				Veškerá manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, veškeré další práce plynoucí z technologických předpisů a platných právních předpisů				
				Chodník v místě MZ - 0,75 x 20 x 2,35 x 0,3m				
	K	014131R.3	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,150		0,00
				beton				
				chodník v místě MZ - 10,575 x 2,0				
	K	113437	OTSKP21	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ 16KM	M3	1,763		0,00
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku				
				Chodník v místě MZ - 0,75 x 20 x 2,35 x 0,05m				
	K	014131R.1	OTSKP21	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3,878		0,00
		AZS		živice				
				Chodník v místě MZ - 1,763 X 2,2				
	K	5774AB	OTSKP21	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8	M3	1,763		0,00



Dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, úprava napojení, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, šachet apod.
Chodník v místě MZ - 0,75 x 20 x 2,35 x 0,05m

	K	45131R.5	OTSKP21	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z BETONU LEHČENÉHO	M3	8,460		0,00
				Dobetonování konstrukce chodníku v místě podpovrchového MZ.				
				Chodník v místě MZ - 0,75 x 16 x 2,35 x 0,3m				
	K	626233	OTSKP21	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM	M2	2,820		0,00
				dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
				Sanace čel říms po odbourání v místě povrchových závěrů pro osazení krycích plechů MDZ				
				2,35 x 0,3 x 4				
	K	936502	OTSKP21	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	120,000		0,00
				položka zahrnuje dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, dodání spojovacího materiálu, zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), všechny druhy ocelového kotvení, dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí, osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, ochranná opatření před účinky bludných proudů				
				Krycí plech v místě povrchového MZ č.6 a č.7 - 4ks x 30kg				
				SANACE SPODNÍ STAVBY				
	K	03590R.4	OTSKP21	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ	KPL	1,000		0,00
				Mostní prohlížečka MBI 140 na podvozku Scania s rozměrem koše až 14x14m a nosností až 600kg				
				Sanace spodní stavby a oprava svislých svodů odvodnění na mostě M3 - předpoklad 10 dní				
	K	62652	OTSKP21	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	33,000		0,00

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce, potřebná lešení a podpěrné konstrukce nad rámec pol. Mobilní plošiny
Dříky stojek M3 - 40m2 - 50% plochy
Opěra M2.2 OP1 - 5m2 - 20% plochy
Opěra M2.2 OP2 - 10m2 20% plochy
Rezerva na celý objekt - 20m2 - 50% plochy

	K	626133	OTSKP21	REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAC MALTOU TŘÍVRST TL. DO 90MM	M2	75,000		0,00
				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 nad rámec pol. Mobilní plošiny. <b>Uchazeč ocení tuto položku v plné výměře. Fakturována bude skutečná výměra dle skutečného rozsahu</b>				
				Dříky stojek, oblouk a podhled M3 - 40m2				
				Opěra M2.2 OP1 - 5m2				
				Opěra M2.2 OP2 - 10m2				
				Rezerva na celý objekt - 20m2				
	K	938541	OTSKP21	OČIŠTĚNÍ BETONU KONSTRUKCE OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	60,000		0,00
				položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
				Dříky stojek, oblouk a podhled M3 - 40m2				
				Rezerva na celý objekt - 20m2				
	K	938542	OTSKP21	OČIŠTĚNÍ BETONU KONSTRUKCE OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	15,000		0,00
				položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
				Opěra M2.2 OP1 - 5m2				
				Opěra M2.2 OP2 - 10m2				
	K	97811	OTSKP21	OTLUČENÍ OMÍTKY	M2	25,000		0,00
				položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Zhotovitel zahrne do ceny i skládkovné.				
				Opěra M2.2 OP1 - 5m2				
				Opěra M2.2 OP2 - 10m2				
				Opěra M4 OP1 - 10m2 - nesoudržná omítka				
	K	87914	OTSKP21	REVIZE A OPRAVA ODVODNĚNÍ	M	48,000		0,00
				POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200MM				
				Položka zahrnuje revizi svislých svodů odvodnění. V případě drobné netěsnosti, budou spoje přetěsněny. V případě větších netěsností nebo poškození bude svod nahrazen novým ve stejném provedení, jako je stávající				
				Přístup mobilní plošinou započten v položce 03590R.4 u sanace spodní stavby				
				M3 - 8ks - 6m				
	K	76425	OTSKP21	OCHRANA VRUBOVÉHO KLOUBU	M2	16,000		0,00
				OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCE Z TITANZINK PLECHU				

Položka klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

Překrytí oplechováním patního kloubu u OP2 M3  
2x4tabule 1m\*2m

	K	931231	OTSKP21	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z PRYŽOVÝCH PÁSŮ ŠÍŘKY DO 200MM HLADKÝCH dodávka a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě Podložka pod lemovací plech - 2 x 3,0m	M	6,000		0,00
	K	938541	OTSKP21	OČIŠTĚNÍ BETONU KONSTRUKCE OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu Vymytí vrubového kloubu	M2	30,000		0,00
	K	94390	OTSKP21	PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, Lávka pro přístup k vrubovému kloubu OP2 - 2 x 1,2 x 20	M3OP	48,000		0,00