

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

OBJEDNATEL

ZHOTOVITEL

PROJEKTANT

VYPRACOVAL

ROZPOČET

Cena bez DPH	0,00 Kč
DPH - základní (21,00 %)	0,00 Kč
DPH - snížená (15,00 %)	0,00 Kč
Cena s DPH	0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko:

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 000 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 000 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 000 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby, vč. zákresu do katastrální mapy, formáty DWG či DGN (otevřené i uzavřené formáty) - včetně formátu pro přenesení do digitální technické mapy Karlovarského kraje				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje: - náklady na veškeré zeměměřické práce, což jsou především všechny vytyčovací práce, včetně vytyčení stávajících podzemních vedení a vytyčení prostorové polohy a obvodu stavby, veškeré měřické práce jako jsou kontrolní a ověřovací měření, měření pro výpočet kubatur, měření geometrických parametrů stavby, měření posunů a přetvoření, tvorba a údržba základních měřických a vytyčovacích sítí a mikrosítí.- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- xZpůsob stanovení:- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% předpokládané ceny stavby				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYTYČENÍ STAVBY, VČETNĚ VYTYČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - veškeré geodetické práce před výstavbou a během výstavby				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- realizační dokumentace stavby				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- skutečné provedení stavby - dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS v počtu 3 paré + elektronická verze (uzavřené + otevřené formáty) - včetně stanovení aktuálních hodnot zatížitelnosti výpočtem				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
5	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		podklady pro majetkoprávní vypořádání - geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků - geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem (zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení)				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu- výpočetní a grafické kancelářské práce- úřední ověření výsledného elaborátu- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
6	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			Podrobný IG průzkum v době provádění zemních prací - odebrání vzorků zemin - laboratorní rozbor vzorků zemin - zjištění přesných informací o skladbě a druhu hornin - závěrečná zpráva - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení jejich vhodnosti pro další použití na stavbě - geotechnický dozor - přejímka základové spáry - položka bude čerpána se souhlasem TDS				
			doplňující popis				
			výměra				
			1 = 1,000 => A				
			technická specifikace				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
			cenová soustava				
			OTSKP 2025				
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0	0,00 Kč
			doplňující popis				
			- Identifikační tabule stavby se základními údaji o stavbě - dle podmínek uvedených v zadávací dokumentaci, min. rozměr 2x1 m				
			výměra				
			1ks = 1,000 => A				
			technická specifikace				
			položka zahrnuje:- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem- veškeré nosné a upevňovací konstrukce- základové konstrukce včetně nutných zemních prací- demontáž a odvoz po skončení platnosti- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
			cenová soustava				
			OTSKP 2025				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 151 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 151 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 151 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0	0,00 Kč
		doplňující popis	KOMPLETNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDŘENÍ POLICIE ČR. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOCENÍ A POD (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSTOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ) VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ				
		výměra	SOUČÁSTÍ FAKTURACE BUDE PODROBNÝ ROZPIS POUŽITÝCH ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ V RÁMCI TÉTO POLOŽKY 1 = 1,000 => A				
		technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 201 - MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 219 4 - 7 NOVÉ HAMRY

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 201 - MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 219 4 - 7 NOVÉ HAMRY

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
3	Svislé konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
7	Přidružená stavební výroba	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 201 - MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 219 4 - 7 NOVÉ HAMRY

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	927,927	0	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 12960: $20,0\text{m}^3 \cdot 1,8\text{t/m}^3 = 36,000 \Rightarrow \text{A t}$ z pol. č. 13173: $495,515\text{m}^3 \cdot 1,8\text{t/m}^3 = 891,927 \Rightarrow \text{B t}$ Celkem: $\text{A+B} = 927,927 \Rightarrow \text{C t}$				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	147,588	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- stávající podkladní betonové vrstvy				
	výměra		z pol. č. 11335: $61,495\text{m}^3 \cdot 2,4\text{t/m}^3 = 147,588 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	593,040	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- prostý beton				
	výměra		z pol. č. 96615: $247,1\text{m}^3 \cdot 2,4\text{t/m}^3 = 593,040 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace						
	cenová soustava		OTSKP 2025				
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	131,325	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- železobeton				
	výměra		z pol. č. 96616: $52,53\text{m}^3 \cdot 2,5\text{t/m}^3 = 131,325 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace						
	cenová soustava		OTSKP 2025				
5	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	26,450	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- kámen				
	výměra		z položky 11317: $11,5 \cdot 2,3 = 26,450 \Rightarrow \text{A}$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
6	014132	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	t	51,832	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- asfalt (ZAS - T4)				
	výměra		z pol. č. 11313: $23,56\text{m}^3 \cdot 2,2\text{t}/\text{m}^3 = 51,832 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
7	014132	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	t	0,421	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- izolace				
	výměra		z pol. č. 97817: $98,0\text{m}^2 \cdot 0,0043\text{t}/\text{m}^3 = 0,421 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
8	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	1,275	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- poplatek za zemník - ornice do položky 18220				
	výměra		z pol. č. 12573: $1,2753 = 1,275 \Rightarrow \text{A}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- mostní list				
	výměra		$1 = 1,000 \Rightarrow \text{A}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		PROVEDENÍ 1. HMP - včetně zanesení do systému BMS				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

0 - Všeobecné konstrukce a práce 0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
11	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	21,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- kácení vzrostlých stromů, včetně odstranění pařezů - včetně naložení a odvozu dřevní hmoty - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku				
	výměra		21ks = 21,000 => A ks				
	technická specifikace		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nadterénem) a zahrnuje zejména:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromádách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
12	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	4,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- kácení vzrostlých stromů, včetně odstranění pařezů - včetně naložení a odvozu dřevní hmoty - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku				
	výměra		4ks = 4,000 => A ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nadterénem) a zahrnuje zejména:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
13	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	23,560	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - odstranění krytu asfaltové vozovky - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu (PAU ZAS-T4) - poplatek za uložení na skládce viz položka 014132.a 				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace vozovka na předpolích: $(113,2m^2 + 122,4m^2) \cdot 0,1m = 23,560 \Rightarrow A\ m^3$				
	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 dojednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
14	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	11,500	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - žulové kostky - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.e 				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace vozovka na mostě - žulové kostky: $115,0m^2 \cdot 0,1m = 11,500 \Rightarrow A\ m^3$				
	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 dojednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
15	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	61,495	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		PODKLADNÍ VOZOVKOVÉ VRSTVY - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.b				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace vozovka na mostě - pod žulovými kostkami: $115,0\text{m}^2 \cdot 0,125\text{m} = 14,375 \Rightarrow \text{A m}^3$ vozovka na předpolích: $(113,2\text{m}^2 + 122,4\text{m}^2) \cdot 0,2\text{m} = 47,120 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 61,495 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	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 dojednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
16	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM ² V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	12,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně likvidace vzniklého odpadu				
	výměra		podél obrubníků: $4 \cdot 3,0\text{m} = 12,000 \Rightarrow \text{A m}$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
17	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM ² V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	70,850	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně likvidace vzniklého odpadu				
	výměra		pro zálivky řezané spáry ve vozovce na mostě: $2 \cdot 7,5\text{m} = 15,000 \Rightarrow \text{A m}$ pro zálivky podél říms vpravo: $21,6\text{m} + 7,6\text{m} = 29,200 \Rightarrow \text{B m}$ vlevo: $21,6\text{m} + 5,05\text{m} = 26,650 \Rightarrow \text{C m}$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 70,850 \Rightarrow \text{D m}$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
18	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	504,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- čerpání vody - položka bude čerpána dle skutečnosti				
	výměra		předpoklad 21 dní: 21dní*24hod = 504,000 => A hod				
	technická specifikace		Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
19	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	31,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- provizorní převedení vody potrubím HDPE DN 1000 mm				
	výměra		31,0m = 31,000 => A m				
	technická specifikace		Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
20	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	10,875	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- sejmutí ornice v tl. 150 mm - včetně naložení a odvozu na meziskládku pro zpětné použití - ornice do položky 18220				
	výměra		vlevo: (31,0m ² +10,0m ²)*0,15m = 6,150 => A m ³ vpravo: (10,0m ² +21,5m ²)*0,15m = 4,725 => B m ³ Celkem: A+B = 10,875 => C m ³				
	technická specifikace		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravunezahrnuje uložení na trvalou skládku				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
21	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1,275	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- chybějící ornice do položky 18220, poplatek za zemní v položce 014211				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		natěžení a dovoz chybějící ornice pro pol. č.18220: 12,15m ³ = 12,150 => A m ³ odpočet z pol. 12110: -10,875m ³ = -10,875 => B m ³ Celkem: A+B = 1,275 => C m ³				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- 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- 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 kpol. 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.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
22	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	20,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- čištění koryta vodního toku - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				
	výměra		pročištění koryta - odhad: 200,0m ² *0,1m = 20,000 => A m ³				
	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)				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
23	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	495,515	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		<p>digitálně odměřeno z výkresu</p> <p>výkopu opěry O1: $16,5m^2 \cdot (9,5m + 16,7m) / 2 = 216,150 \Rightarrow A \text{ m}^3$</p> <p>výkopu opěry O2: $16,5m^2 \cdot (9,5m + 16,7m) / 2 = 216,150 \Rightarrow B \text{ m}^3$</p> <p>výkop pro zeď 1: $(15,8m^2 + 48,5m^2) / 2 \cdot 1,3m = 41,795 \Rightarrow C \text{ m}^3$</p> <p>výkop pro zeď 2: $(7,7m^2 + 28,0m^2) / 2 \cdot 1,2m = 21,420 \Rightarrow D \text{ m}^3$</p> <p>Celkem: $A+B+C+D = 495,515 \Rightarrow E \text{ m}^3$</p>				
	technická specifikace		<p>položka zahrnuje:- 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- 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- 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**</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	495,515	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- uložení výkopku na trvalou skládku				
	výměra		<p>zemina na skládku</p> <p>z pol. č. 13173: $495,515m^3 = 495,515 \Rightarrow A \text{ m}^3$</p>				
	technická specifikace		<p>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.)</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	153,450	0	0,00 Kč
doplňující popis			- nenamrzavá zemina velmi vhodná do násypu, hutněná po vrstvách v tl. max. 300 mm - včetně dodání a dovozu vhodného materiálu				
výměra			digitálně odměřeno z výkresu zásyp základu v rubu nad drenáží u opěry O1: 6,0m ² *6,5m = 39,000 => A m ³ u opěry O2: 5,3m ² *6,5m = 34,450 => B m ³ u zdi 1: 5,0m ² *9,0m = 45,000 => C m ³ u zdi 2: 5,0m ² *7,0m = 35,000 => D m ³ Celkem: A+B+C+D = 153,450 => E m ³				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2025				
26	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	204,112	0	0,00 Kč
doplňující popis			- nenamrzavá zemina velmi vhodná do násypu, hutněná po vrstvách v tl. max. 300 mm - včetně dodání a dovozu vhodného materiálu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		<p>digitálně odměřeno z výkresu zásyp základu v líci a v rubu pod drenáží u opěry O1: $(1,5m^2 + 7,0m^2) \cdot 6,5m = 55,250 \Rightarrow A \text{ m}^3$ u opěry O2: $(1,5m^2 + 7,0m^2) \cdot 6,5m = 55,250 \Rightarrow B \text{ m}^3$ dosypání svahového kuželu na vtoku u opěry O1: $(1/3 \cdot (3,14 \cdot 8,0m \cdot 3,0m \cdot 3,3m)) / 4 = 20,724 \Rightarrow C \text{ m}^3$ na výtoku u opěry O1: $(1/3 \cdot (3,14 \cdot 8,5m \cdot 3,5m \cdot 3,3m)) / 4 = 25,689 \Rightarrow D \text{ m}^3$ na vtoku u opěry O2: $(1/3 \cdot (3,14 \cdot 9,3m \cdot 3,7m \cdot 3,3m)) / 4 = 29,713 \Rightarrow E \text{ m}^3$ na výtoku u opěry O2: $(1/3 \cdot (3,14 \cdot 4,5m \cdot 4,5m \cdot 3,3m)) / 4 = 17,486 \Rightarrow F \text{ m}^3$ Celkem: $A+B+C+D+E+F = 204,112 \Rightarrow G \text{ m}^3$</p>				
	technická specifikace		<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- 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.)- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
27	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,050	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<p>- ŠP, FR. 0-16 MM - včetně dodání a dovozu vhodného materiálu</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		ochranný obsyp u těsnící fólie tl. 2 x 150 mm za rubem opěry O1: 2vrstvy*0,15m*4,8m*6,5m = 9,360 => A m3 za rubem opěry O2: 2vrstvy*0,15m*4,8m*6,5m = 9,360 => B m3 za rubem zdi 1: 2vrstvy*0,15m*3,0m*6,3m = 5,670 => C m3 za rubem zdi 2: 2vrstvy*0,15m*3,0m*7,4m = 6,660 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 31,050 => E m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- 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.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
28	17581	c	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- ŠP, FR. 8-32 MM - včetně dodání a dovozu vhodného materiálu				
	výměra		ochranný obsyp tl. 600 mm za rubem opěry O1 a křídél: 0,6m*0,75m*(7,5m+4,4m+5,0m) = 7,605 => A m3 za rubem opěry O2 a křídél: 0,6m*0,65m*(7,5m+5,0m+4,4m) = 6,591 => B m3 ochranný obsyp tl. 300 mm za rubem zdi 1: 0,3m*1,8m*7,6m = 4,104 => C m3 za rubem zdi 2: 0,3m*1,8m*5,0m = 2,700 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 21,000 => E m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- 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.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
29	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,000	0	0,00 Kč
		doplňující popis	<p>- zřízení zemních hrázek pro provizorní převedení vody v korytě, včetně dopravy, dodání, natěžení a nákupu vhodného těsnicí materiálu, včetně PE fólie tl. 2 mm</p> <p>- včetně zpětného rozebrání a likvidace zemních hrázek, včetně odvozu a uložení materiálu na skládce, včetně poplatku za uložení materiálu na skládce</p>				
		výměra	provizorní těsnicí hrázky: 2ks*1,0m2*(6,0m+6,0m) = 24,000 => A m3				
		technická specifikace	<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
30	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	12,150	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- rozprostření ornice v tl. 150 mm - ornice z položky 12110 (10,875 m3), zbývající část ornice (1,275 m3) bude nakoupena - poplatek za zemník v položce 014211, vykopávky ze zemníku v položce 12573 - včetně naložení a dovozu z mezideponie				
	výměra		vlevo: $(20,0\text{m}^2 + 26,0\text{m}^2) \cdot 0,15\text{m} = 6,900 \Rightarrow \text{A m}^3$ vpravo: $(15,0\text{m}^2 + 20,0\text{m}^2) \cdot 0,15\text{m} = 5,250 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 12,150 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
31	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	81,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- založení trávníku na rozprostřené ornice - včetně nákupu a dodání travního semene - včetně následné péče				
	výměra		vlevo: $20,0\text{m}^2 + 26,0\text{m}^2 = 46,000 \Rightarrow \text{A m}^2$ vpravo: $15,0\text{m}^2 + 20,0\text{m}^2 = 35,000 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 81,000 \Rightarrow \text{C m}^2$				
	technická specifikace		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
32	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	2,960	0	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			obsyp podélné drenáže za opěrou O1: $0,1\text{m}^2 \cdot 7,8\text{m} = 0,780 \Rightarrow \text{A m}^3$ za opěrou O2: $0,1\text{m}^2 \cdot 7,8\text{m} = 0,780 \Rightarrow \text{B m}^3$ za rubem křídla a zdi u opěry O1: $0,1\text{m}^2 \cdot 10,5\text{m} = 1,050 \Rightarrow \text{C m}^3$ za rubem křídla a zdi u opěry O2: $0,1\text{m}^2 \cdot 3,5\text{m} = 0,350 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D} = 2,960 \Rightarrow \text{E m}^3$				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
cenová soustava			OTSKP 2025				
33	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,146	0	0,00 Kč
doplňující popis			- POLYMERBETON				
výměra			odvodnění izolace drenážním betonem: $0,15\text{m} \cdot 0,04 \cdot 12,2\text{m} \cdot 2 = 0,146 \Rightarrow \text{A m}^3$				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
cenová soustava			OTSKP 2025				
34	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	27,900	0	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 8/32 MM, TL. 0,3 M - položka bude čerpána se souhlasem TDS				
výměra			hutněný polštář pod základovými pasy opěra O1: $27,0\text{m}^2 \cdot 0,3\text{m} = 8,100 \Rightarrow \text{A m}^3$ opěra O2: $27,0\text{m}^2 \cdot 0,3\text{m} = 8,100 \Rightarrow \text{B m}^3$ zeď 1: $23,0\text{m}^2 \cdot 0,3\text{m} = 6,900 \Rightarrow \text{C m}^3$ zeď 2: $16,0\text{m}^2 \cdot 0,3\text{m} = 4,800 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D} = 27,900 \Rightarrow \text{E m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2025				
35	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM	M	188,172	0	0,00 Kč
doplňující popis			D 16 MM				
výměra			vrtý pro kotvení obkladu, dl. 200 mm - 8 ks/m2: obklad dříku opěry O1: $(3,23\text{m} \times 8,66\text{m}) \times 8\text{ks/m}^2 \times 0,2\text{m} = 44,755 \Rightarrow \text{A m}^3$ obklad dříku opěry O2: $(3,145\text{m} \times 8,66\text{m}) \times 8\text{ks/m}^2 \times 0,2\text{m} = 43,577 \Rightarrow \text{B m}^3$ obklad dříku křídel opěry O1 a dříku zdi 1: $(9,5\text{m}^2 + 20,7\text{m}^2) \times 8\text{ks/m}^2 \times 0,2\text{m} = 48,320 \Rightarrow \text{C m}^3$ obklad dříku křídel opěry O2 a dříku zdi 2: $(22,7\text{m}^2 + 9,5\text{m}^2) \times 8\text{ks/m}^2 \times 0,2\text{m} = 51,520 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} = 188,172 \Rightarrow \text{E m}^3$				
technická specifikace			položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav vislou dopravu zeminy z vrtuvodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
cenová soustava			OTSKP 2025				
36	2722B5		ZÁKLADY Z GABIONŮ SYPANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC	M3	6,984	0	0,00 Kč
doplňující popis			- opevnění svahů gabionovou matrací tl. 300 mm - průměr drátu min. 4 mm, velikost okna v rozmezí 50x100 mm				
výměra			gabionová matrace tl. 300 mm svah za mostem vpravo: $6,2\text{m}^2 \times 1,2\text{koef.} \times 0,3\text{m} = 2,232 \Rightarrow \text{A m}^3$ svah před mostem vlevo: $10,0\text{m}^2 \times 1,2\text{koef.} \times 0,3\text{m} = 3,600 \Rightarrow \text{B m}^3$ svah za mostem vlevo: $3,2\text{m}^2 \times 1,2\text{koef.} \times 0,3\text{m} = 1,152 \Rightarrow \text{C m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 6,984 \Rightarrow \text{D m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			- položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.- jedná se o gabionové matrace o tl. do 300mm.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
37	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	45,088	0	0,00 Kč
doplňující popis			- základy mostu ze železobetonu C30/37-XF3, XC2, vč. nátěru 1 a NP + 2 a NA, včetně těsnících jímek pro zhotovení základu				
výměra			základový pas opěry O1: $2,25\text{m} \times 8,66\text{m} \times 0,8\text{m} = 15,588 \Rightarrow \text{A m}^3$ základový pas opěry O2: $2,25\text{m} \times 8,66\text{m} \times 0,8\text{m} = 15,588 \Rightarrow \text{B m}^3$ základ zdi 1: $2,2\text{m} \times (7,395\text{m} + 7,805\text{m}) / 2 \times 0,5\text{m} = 8,360 \Rightarrow \text{C m}^3$ základ zdi 2: $2,2\text{m} \times (4,96\text{m} + 5,135\text{m}) / 2 \times 0,5\text{m} = 5,552 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} = 45,088 \Rightarrow \text{E m}^3$				
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 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,- 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,				
cenová soustava			OTSKP 2025				
38	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	t	8,849	0	0,00 Kč
doplňující popis			B500B				
výměra			2,5% z pol. č. 272325: $45,088\text{m}^3 \times 7,85\text{t/m}^3 \times 0,025 = 8,849 \Rightarrow \text{A t}$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			Položka zahrnuje 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 měřící 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.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
39	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	9,200	0	0,00 Kč
doplňující popis			- geotextilie proti prorůstání vegetace				
výměra			geotextilie proti prorůstání vegetace pod zádlažbou za římsou vpravo: 2*2,3m2 = 4,600 => A m2 pod zádlažbou za římsou vlevo: 2*2,3m2 = 4,600 => B m2 Celkem: A+B = 9,200 => C m2				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
cenová soustava			OTSKP 2025				
40	28997F	a	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	214,600	0	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			ochranná geotextilie pod a nad těsnící fólií za rubem opěry O1: 2vrstvy*5,0m*6,5m = 65,000 => A m2 za rubem opěry O2: 2vrstvy*5,0m*6,5m = 65,000 => B m2 za rubem zdi 1: 2vrstvy*3,0m*6,5m = 39,000 => C m2 za rubem zdi 2: 2vrstvy*3,0m*7,6m = 45,600 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 214,600 => E m2				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2025				
41	28997F	b	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	105,000	0	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			na dně výkopu hutněného polštáře opěra O1: 30,0m2 = 30,000 => A m2 opěra O2: 30,0m2 = 30,000 => B m2 zeď 1: 25,0m2 = 25,000 => C m2 zeď 2: 20,0m2 = 20,000 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 105,000 => E m2				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
cenová soustava			OTSKP 2025				
42	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	107,300	0	0,00 Kč
doplňující popis			HDPE fólie tl. 2 mm				
výměra			za rubem opěry O1: 5,0m*6,5m = 32,500 => A m2 za rubem opěry O2: 5,0m*6,5m = 32,500 => B m2 za rubem zdi 1: 3,0m*6,5m = 19,500 => C m2 za rubem zdi 2: 3,0m*7,6m = 22,800 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 107,300 => E m2				
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				
cenová soustava			OTSKP 2025				
2 - Základy							0,00 Kč

3 - Svislé konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
43	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	293,440	0	0,00 Kč
doplňující popis			- kotvení římsy do vývrtu, kompletní dodávka včetně PKO, vrtů a zálivky				
výměra			římša vpravo: $22\text{ks} \cdot 5,24\text{kg/ks} = 115,280 \Rightarrow \text{A kg}$ římša vlevo: $22\text{ks} \cdot 5,24\text{kg/ks} = 115,280 \Rightarrow \text{B kg}$ římša na zdi 1: $7\text{ks} \cdot 5,24\text{kg/ks} = 36,680 \Rightarrow \text{C kg}$ římša na zdi 2: $5\text{ks} \cdot 5,24\text{kg/ks} = 26,200 \Rightarrow \text{D kg}$ Celkem: $\text{A+B+C+D} = 293,440 \Rightarrow \text{E kg}$				
technická specifikace			Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
cenová soustava			OTSKP 2025				
44	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	16,755	0	0,00 Kč
doplňující popis			- římša z betonu C30/37-XF4, XD3, XC4, včetně gumové matrice pro vyznačení letopočtu stavby				
výměra			římša vpravo: $0,3\text{m}^2 \cdot 21,6\text{m} = 6,480 \Rightarrow \text{A m}^3$ římša vlevo: $0,3\text{m}^2 \cdot 21,6\text{m} = 6,480 \Rightarrow \text{B m}^3$ římša na zdi 1: $0,3\text{m}^2 \cdot 7,6\text{m} = 2,280 \Rightarrow \text{C m}^3$ římša na zdi 2: $0,3\text{m}^2 \cdot 5,05\text{m} = 1,515 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A+B+C+D} = 16,755 \Rightarrow \text{E m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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 avlastností,- 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,- 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 sezemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
45	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	t	3,946	0	0,00 Kč
		doplňující popis	B500B				
		výměra	3% z pol. č. 317325: 16,755m3*7,85t/m3*0,03 = 3,946 => A t				
		technická specifikace	<p>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 měřící 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>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
46	333213		OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE	M3	29,402	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- obklad dříku opěr - zdivo tl. obkladu min. 120 - 250 mm				
	výměra		obklad dříku opěry O1: $0,25\text{m} \times 3,23\text{m} \times 8,66\text{m} = 6,993 \Rightarrow \text{A m}^3$ obklad dříku opěry O2: $0,25\text{m} \times 3,145\text{m} \times 8,66\text{m} = 6,809 \Rightarrow \text{B m}^3$ obklad dříku křídel opěry O1 a dříku zdi 1: $0,25\text{m} \times (9,5\text{m}^2 + 20,7\text{m}^2) = 7,550 \Rightarrow \text{C m}^3$ obklad dříku křídel opěry O2 a dříku zdi 2: $0,25\text{m} \times (22,7\text{m}^2 + 9,5\text{m}^2) = 8,050 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} = 29,402 \Rightarrow \text{E m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
47	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	80,329	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- mostní opěry a křídla z betonu C30/37-XF2, XD1. XC4, vč. nátěru 1 x NP + 2 x NA, včetně dilatačních spár				
	výměra		dřík opěry O1: $0,7\text{m} \times 3,23\text{m} \times 8,085\text{m} = 18,280 \Rightarrow \text{A m}^3$ dřík opěry O2: $0,7\text{m} \times 3,145\text{m} \times 8,085\text{m} = 17,799 \Rightarrow \text{B m}^3$ dřík křídel opěry O1: $(12,9\text{m}^2 + 15,8\text{m}^2) \times 0,75\text{m} = 21,525 \Rightarrow \text{C m}^3$ dřík křídel opěry O2: $(15,0\text{m}^2 + 12,5\text{m}^2) \times 0,75\text{m} = 20,625 \Rightarrow \text{D m}^3$ dřík zdi 1: $13,9\text{m}^2 \times 0,75\text{m} = 10,425 \Rightarrow \text{E m}^3$ dřík zdi 2: $9,7\text{m}^2 \times 0,75\text{m} = 7,275 \Rightarrow \text{F m}^3$ odpočet kapsy pro obklad na dříku křídel a na dříku zdi: $-(9,5\text{m}^2 + 20,7\text{m}^2 + 22,7\text{m}^2 + 9,5\text{m}^2) \times 0,25\text{m} = -15,600 \Rightarrow \text{G m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} + \text{E} + \text{F} + \text{G} = 80,329 \Rightarrow \text{H m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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 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,- 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			
			cenová soustava	OTSKP 2025			
48	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	t	18,917	0	0,00 Kč
			doplňující popis	B500B			
			výměra	3% z pol. č. 333325: 80,329m3*7,85t/m3*0,03 = 18,917 => A t			
			technická specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení- 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 měřící 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.			
			cenová soustava	OTSKP 2025			
3 - Svislé konstrukce							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
49	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	56,120	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- železobetonová nosná konstrukce - C30/37-XF2, XD1, XC4, včetně podpěrné skruže, včetně úpravy broušením a brokováním pro pokládku izolace				
	výměra		4,6m2*12,2m = 56,120 => A m3				
	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 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,- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
50	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	t	11,014	0	0,00 Kč
	doplňující popis		B500B				
	výměra		2,5% z pol. č. 421325: 56,12m3*7,85t/m3*0,025 = 11,014 => A t				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Položka zahrnuje 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74.- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
51	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,306	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- podkladní beton C12/15-X0				
	výměra		digitálně odměřeno z výkresu pod základovým pasem opěry O1: $2,55\text{m} \times 9,0\text{m} \times 0,15\text{m} = 3,443 \Rightarrow \text{A m}^3$ pod základovým pasem opěry O2: $2,55\text{m} \times 9,0\text{m} \times 0,15\text{m} = 3,443 \Rightarrow \text{B m}^3$ pod základem zdi 1: $19,8\text{m}^2 \times 0,15\text{m} = 2,970 \Rightarrow \text{C m}^3$ pod základem zdi 2: $13,4\text{m}^2 \times 0,15\text{m} = 2,010 \Rightarrow \text{D m}^3$ podkladní beton pod drenáží: $2 \times 0,3\text{m} \times 0,5\text{m} \times 7,8\text{m} + 0,3\text{m} \times 0,5\text{m} \times (10,5\text{m} + 3,5\text{m}) = 4,440 \Rightarrow \text{E m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} + \text{E} = 16,306 \Rightarrow \text{F m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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 odkružovacích 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				
			cenová soustava	OTSKP 2025			
52	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,475	0	0,00 Kč
			doplňující popis	- podkladní beton C25/30n-XF3			
			výměra	pod zádlažbou za římsou vpravo: $2*2,3m2*0,1m = 0,460 \Rightarrow A \text{ m}^3$ pod zádlažbou za římsou vlevo: $2*2,3m2*0,1m = 0,460 \Rightarrow B \text{ m}^3$ pod opevněním svahu podél křídel a zdi u opěry O1: $0,4m*(5,0m+10,0m)*1,2koef.*0,1m = 0,720 \Rightarrow C \text{ m}^3$ pod opevněním svahu podél křídel a zdi u opěry O2: $0,4m*(12,4m+5,0m)*1,2koef.*0,1m = 0,835 \Rightarrow D \text{ m}^3$ Celkem: $A+B+C+D = 2,475 \Rightarrow E \text{ m}^3$			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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 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,- 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				
			cenová soustava	OTSKP 2025			
53	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,475	0	0,00 Kč
			doplňující popis	- štěrkopískový podsyp tl. 100 mm			
			výměra	štěrkopískový podsyp tl. 100 mm pod zádlážbou za římsou vpravo: 2*2,3m2*0,1m = 0,460 => A m3 pod zádlážbou za římsou vlevo: 2*2,3m2*0,1m = 0,460 => B m3 pod opevněním svahu podél křídel a zdi u opěry O1: 0,4m*(5,0m+10,0m)*1,2koef.*0,1m = 0,720 => C m3 pod opevněním svahu podél křídel a zdi u opěry O2: 0,4m*(12,4m+5,0m)*1,2koef.*0,1m = 0,835 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 2,475 => E m3			
			technická specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál			
			cenová soustava	OTSKP 2025			
54	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	59,150	0	0,00 Kč
			doplňující popis	- mezerovitý beton MCB8			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		samostatný přechodový klín za opěrou O1: $4,7\text{m}^2 \cdot 6,5\text{m} = 30,550 \Rightarrow \text{A m}^3$ za opěrou O2: $4,4\text{m}^2 \cdot 6,5\text{m} = 28,600 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A}+\text{B} = 59,150 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
55	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	35,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- kamenný zához u opěr, min. hmotnost kamenů 30 kg - včetně dodání, nákupu a dovozu nového kamene				
	výměra		kamenný zához u opěr opěra O1: $1,0\text{m}^2 \cdot 20,0\text{m} = 20,000 \Rightarrow \text{A m}^3$ opěra O2: $1,0\text{m}^2 \cdot 15,0\text{m} = 15,000 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A}+\text{B} = 35,000 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravynení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
56	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,950	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- dlažba z lomového kamene tl. 200 mm, včetně betonového lože tl. min. 100 mm z betonu C25/30n-XF3 - včetně spárování cementovou maltou a vyplnění spár, případně s vyklínováním dle technické specifikace				
	výměra		zádlažba za římsou vpravo: $2 \cdot 2,3\text{m}^2 \cdot 0,2\text{m} = 0,920 \Rightarrow \text{A m}^3$ zádlažba za římsou vlevo: $2 \cdot 2,3\text{m}^2 \cdot 0,2\text{m} = 0,920 \Rightarrow \text{B m}^3$ opevnění svahu podél křídel a zdi u opěry O1: $0,4\text{m} \cdot (5,0\text{m} + 10,0\text{m}) \cdot 1,2\text{koef.} \cdot 0,2\text{m} = 1,440 \Rightarrow \text{C m}^3$ opevnění svahu podél křídel a zdi u opěry O2: $0,4\text{m} \cdot (12,4\text{m} + 5,0\text{m}) \cdot 1,2\text{koef.} \cdot 0,2\text{m} = 1,670 \Rightarrow \text{D m}^3$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D} = 4,950 \Rightarrow \text{E m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
57	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	486,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A 0/32, tl. 150 mm				
výměra			digitálně odměřeno ze situace vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => A m2 vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => B m2 A+B = 486,000 => C				
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				
cenová soustava			OTSKP 2025				
58	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	4,500	0	0,00 Kč
doplňující popis			- dosypání (zpevnění) krajnic z recyklovaného materiálu - včetně naložení, dovozu a nákupu vhodného materiálu				
výměra			1,0m*10,0m*0,15m*3 = 4,500 => A m3				
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- nezahrnuje postřiky, nátěry				
cenová soustava			OTSKP 2025				
59	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	315,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- infiltrační postřik PI-C 1,50 kg/m2				
výměra			digitálně odměřeno ze situace vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => A m2 vozovka skladba "B": 36,0m2+36,0m2 = 72,000 => B m2 Celkem: A+B = 315,000 => C m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
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				
cenová soustava			OTSKP 2025				
60	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	394,300	0	0,00 Kč
doplňující popis			- spojovací postřík PS-C 0,30 kg/m2				
výměra			digitálně odměřeno ze situace vozovka na mostě: 6,5m*12,2m = 79,300 => A m2 vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => B m2 vozovka skladba "B": 36,0m2+36,0m2 = 72,000 => C m2 Celkem: A+B+C = 394,300 => D 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- úpravu napojení, ukončení				
cenová soustava			OTSKP 2025				
61	574A33	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	79,300	0	0,00 Kč
doplňující popis			- ACO 11 tl. 40 mm				
výměra			vozovka na mostě: 6,5m*12,2m = 79,300 => A m2				
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.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
62	574A33	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	79,300	0	0,00 Kč
doplňující popis			- ACO 11 tl. 40 mm				
výměra			ochrana izolace na mostě: 6,5m*12,2m = 79,300 => A m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
63	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	315,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- ACO 11 tl. 50 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => A m2 vozovka skladba "B": 36,0m2+36,0m2 = 72,000 => B m2 Celkem: A+B = 315,000 => C m2				
	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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
64	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	315,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- ACP 16+ tl. 70 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace vozovka skladba "A": 114,0m2+129,0m2 = 243,000 => A m2 vozovka skladba "B": 36,0m2+36,0m2 = 72,000 => B m2 A+B = 315,000 => 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			cenová soustava				OTSKP 2025

5 - Komunikace 0,00 Kč

7 - Přidružená stavební výroba

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
65	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	141,500	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- izolace NAIP tl. 5 mm				
	výměra		izolace NK + rub opěr: $7,5\text{m} \times 12,2\text{m} + 2 \times 2,5\text{m} \times 7,5\text{m} = 129,000 \Rightarrow \text{A m}^2$ zatažení izolace pod rubovou drenáž: $0,5\text{m} \times 2 \times 7,5\text{m} = 7,500 \Rightarrow \text{B m}^2$ přetažení izolace na křídla NK: $0,5\text{m} \times 4 \times 2,5\text{m} = 5,000 \Rightarrow \text{C m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 141,500 \Rightarrow \text{D m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetíčí vrstvy, 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. litý asfalt, asfaltový beton				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
66	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	18,300	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- asfaltový pás s hliníkovou vložkou				
	výměra		ochrana izolace pod římsou vpravo: $0,75\text{m} \times 12,2\text{m} = 9,150 \Rightarrow \text{A m}^2$ vlevo: $0,75\text{m} \times 12,2\text{m} = 9,150 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 18,300 \Rightarrow \text{C m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2025				
67	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	277,410	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- geotextílie min. 600 g/m2				
	výměra		v rubu základ a dřík opěry O1: $(0,75m+0,9m+3,9m)*7,5m = 41,625 \Rightarrow A \text{ m}^2$ základ a dřík opěry O2: $(0,75m+0,9m+3,8m)*7,5m = 40,875 \Rightarrow B \text{ m}^2$ rub křídel opěry O1: $13,0m^2+16,0m^2+2,0m^2 = 31,000 \Rightarrow C \text{ m}^2$ rub křídel opěry O2: $15,0m^2+12,5m^2+2,0m^2 = 29,500 \Rightarrow D \text{ m}^2$ rub zdi 1: $(0,45m+0,95m+1,8m)*7,5m+2,0m^2 = 26,000 \Rightarrow E \text{ m}^2$ rub zdi 2: $(0,45m+0,95m+1,9m)*5,0m+2,0m^2 = 18,500 \Rightarrow F \text{ m}^2$ v líci základ a dřík opěry O1: $(0,75m+0,9m+0,9m)*8,1m+3,2m^2+3,0m^2 = 26,855 \Rightarrow G \text{ m}^2$ základ a dřík opěry O2: $(0,75m+0,9m+0,9m)*8,1m+3,1m^2+3,1m^2 = 26,855 \Rightarrow H \text{ m}^2$ líc křídel opěry O1: $5,5m^2+3,2m^2 = 8,700 \Rightarrow I \text{ m}^2$ líc křídel opěry O2: $3,8m^2+4,7m^2 = 8,500 \Rightarrow J \text{ m}^2$ líc zdi 1: $(0,45m+0,75m)*7,5m+2,0m^2 = 11,000 \Rightarrow K \text{ m}^2$ líc zdi 2: $(0,45m+0,75m)*5,0m+2,0m^2 = 8,000 \Rightarrow L \text{ m}^2$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L = 277,410 \Rightarrow M \text{ m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
68	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	105,648	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- nátěr typ S2 dle TKP 31				
	výměra		hydrofobní nátěr římsy vpravo: $(0,15m+0,8m+0,6m+0,3m)*(21,6m+7,6m)-(0,15m+0,15m)*(21,6m+7,6m) = 45,260 \Rightarrow A \text{ m}^2$ vlevo: $(0,15m+0,8m+0,6m+0,3m)*(21,6m+5,05m)-(0,15m+0,15m)*(21,6m+5,05m) = 41,308 \Rightarrow B \text{ m}^2$ nátěr NK: $(0,62m+0,28m)*2*10,6m = 19,080 \Rightarrow C \text{ m}^2$ Celkem: $A+B+C = 105,648 \Rightarrow D \text{ m}^2$				
	technická specifikace		- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2025				
69	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	16,755	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- nátěr typ S4 dle TKP 31				
	výměra		obrubníková hrana římsy vpravo: (0,15m+0,15m)*(21,6m+7,6m) = 8,760 => A m2 vlevo: (0,15m+0,15m)*(21,6m+5,05m) = 7,995 => B m2 Celkem: A+B = 16,755 => C m2				
	technická specifikace		- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
7 - Přidružená stavební výroba							0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
70	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	29,600	0	0,00 Kč
doplňující popis			- poloděrovaná trubka HDPE DN 150 mm				
výměra			podélná drenáž za opěrou O1: 7,8m = 7,800 => A m za opěrou O2: 7,8m = 7,800 => B m za rubem křídla a zdi u opěry O1: 10,5m = 10,500 => C m za rubem křídla a zdi u opěry O2: 3,5m = 3,500 => D m Celkem: A+B+C+D = 29,600 => E m				
technická specifikace			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
cenová soustava			OTSKP 2025				
71	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	2,400	0	0,00 Kč
doplňující popis			- plná trubka HDPE DN 180 mm				
výměra			vyústění drenáže skrz dřík opěry O1: 1,2m = 1,200 => A m skrz dřík opěry O2: 1,2m = 1,200 => B m Celkem: A+B = 2,400 => C m				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
72	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	55,850	0	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 110/94 MM				
	výměra		rezervní chráničky římsa vpravo: $1\text{ks} \cdot (21,6\text{m} + 7,6\text{m}) = 29,200 \Rightarrow \text{A m}$ římsa vlevo: $1\text{ks} \cdot (21,6\text{m} + 5,05\text{m}) = 26,650 \Rightarrow \text{B m}$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 55,850 \Rightarrow \text{C m}$				
	technická specifikace		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
73	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	1,400	0	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 200 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		prostup pro drenáž skrz dřík opěry O1: 0,7m = 0,700 => A m skrz dřík opěry O2: 0,7m = 0,700 => B m Celkem: A+B = 1,400 => C m				
	technická specifikace		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
8 - Potrubí							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
74	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	41,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- demontáž stávajícího zábradlí + trubkové třímadlové zábradlí s betonovými sloupky (odstranění betonových sloupků v položce 96615) - odvoz na místo určení nebo do sběrných surovin				
	výměra		vlevo: 14,2m = 14,200 => A m vpravo: 26,8m = 26,800 => B m Celkem: A+B = 41,000 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
75	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	76,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- ocelové silniční svodidlo, stupeň zadržení N2 - včetně náběhů a odrazek				
	výměra		před a za mostem vpravo: 4,0m+24,0m = 28,000 => A m vlevo: 24,0m+24,0m = 48,000 => B m Celkem: A+B = 76,000 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
76	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	57,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- zábradelní svodidlo se svislou výplní s úrovní zadržení H2				
	výměra		vpravo: 30,0m = 30,000 => A m vlevo: 27,0m = 27,000 => B m Celkem: A+B = 57,000 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílčích 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
77	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	11,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		modré: 4 = 4,000 => A bílé: 7 = 7,000 => B A+B = 11,000 => C				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2025				
78	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	14,000	0	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			v líci rámových stojek v kamenném obkladu: 2*2ks = 4,000 => A ks na římsách: 2*5ks = 10,000 => B ks Celkem: A+B = 14,000 => C ks				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
cenová soustava			OTSKP 2025				
79	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- demontáž stávajících dopravních značek - omezení tonáže 25 t + dodatková tabulka + evidenční číslo. mostu - včetně naložení a odvozu na místo určení investorem (na středisko údržby) - evidenční číslo mostu bude ponecháno pro zpětné osazení				
výměra			- omezení tonáže 25t: 2 = 2,000 => A - dodatková tabulka: 2 = 2,000 => B - evidenční číslo mostu: 2 = 2,000 => C A+B+C = 6,000 => D				
technická specifikace			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
cenová soustava			OTSKP 2025				
80	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- nové sloupky pro osazení evidenčního čísla mostu - včetně montáže a ukotvení do patky				
výměra			2 = 2,000 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- sloupky- upevňovací zařízení- osazení (betonová patka, zemní práce)Položka nezahrnuje:- x				
cenová soustava			OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
81	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- demontáž stávajících sloupků dopravních značek - včetně naložení a odvozu na místo určení investorem (na středisko údržby) - včetně odstranění patky a její likvidace				
výměra			2 = 2,000 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x				
cenová soustava			OTSKP 2025				
82	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL TŘ RA1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- osazení a dodání evidenčního čísla mostu (použití zdemontovaného čísla) - včetně ukotvení a dopravy				
výměra			2ks = 2,000 => A ks				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
cenová soustava			OTSKP 2025				
83	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	52,880	0	0,00 Kč
doplňující popis			- obrubník 100/250/1000 mm do prostředí XF4, vč. spárování cementovou maltou MC25 XF4 - včetně betonového lože s boční opěrku				
výměra			podél zádražby za římsou vpravo: $2 \cdot 3,5\text{m} = 7,000 \Rightarrow \text{A m}$ podél zádražby za římsou vlevo: $2 \cdot 3,5\text{m} = 7,000 \Rightarrow \text{B m}$ podél opevnění svahu podél křídel a zdi u opěry O1: $(5,0\text{m}+10,0\text{m}) \cdot 1,2\text{koef.} = 18,000 \Rightarrow \text{C m}$ podél opevnění svahu podél křídel a zdi u opěry O2: $(12,4\text{m}+5,0\text{m}) \cdot 1,2\text{koef.} = 20,880 \Rightarrow \text{D m}$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D} = 52,880 \Rightarrow \text{E m}$				
technická specifikace			Položka zahrnuje:dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
84	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	12,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- obrubník 150/250/1000 mm do prostředí XF4, vč. spárování cementovou maltou MC25 XF4 - včetně betonového lože s boční opěrou				
	výměra		4*3,0m = 12,000 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrou.				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
85	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- řezání stávající vozovky na začátku a konci úpravy				
	výměra		oddělující řez ve stávající vozovce: 2*5,5m = 11,000 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
86	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2	M	93,850	0	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		výplň řezané spáry ve vozovce v místě napojení na stávající vozovku: 2*5,5m = 11,000 => A m výplň řezané spáry ve vozovce na mostě: 2*7,5m = 15,000 => B m podél římsy vpravo: 21,6m+7,6m = 29,200 => C m podél římsy vlevo: 21,6m+5,05m = 26,650 => D m podél obrubníků: 4*3,0m = 12,000 => E m Celkem: A+B+C+D+E = 93,850 => F m				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
87	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	55,850	0	0,00 Kč
	doplňující popis						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		předtěsnění podél římsy vpravo: $21,6\text{m}+7,6\text{m} = 29,200 \Rightarrow \text{A m}$ podél římsy vlevo: $21,6\text{m}+5,05\text{m} = 26,650 \Rightarrow \text{B m}$ Celkem: $\text{A}+\text{B} = 55,850 \Rightarrow \text{C m}$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
88	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	417,741	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- kotvení kamenného obkladu opěr, křídel a zdí				
	výměra		pozinkované kotvy D12 mm, dl. 500 mm - 8 ks/m ² : obklad dříku opěry O1: $(3,23\text{m}*8,66\text{m})*8\text{ks}/\text{m}^2*0,5\text{m}*0,888\text{kg}/\text{m} = 99,356 \Rightarrow \text{A kg}$ obklad dříku opěry O2: $(3,145\text{m}*8,66\text{m})*8\text{ks}/\text{m}^2*0,5\text{m}*0,888\text{kg}/\text{m} = 96,741 \Rightarrow \text{B kg}$ obklad dříku křídel opěry O1 a dříku zdi 1: $(9,5\text{m}^2+20,7\text{m}^2)*8\text{ks}/\text{m}^2*0,5\text{m}*0,888\text{kg}/\text{m} = 107,270 \Rightarrow \text{C kg}$ obklad dříku křídel opěry O2 a dříku zdi 2: $(22,7\text{m}^2+9,5\text{m}^2)*8\text{ks}/\text{m}^2*0,5\text{m}*0,888\text{kg}/\text{m} = 114,374 \Rightarrow \text{D kg}$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D} = 417,741 \Rightarrow \text{E kg}$				
	technická specifikace		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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
89	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	247,100	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				
	výměra		základ opěry O1: $28,0\text{m}^2 \cdot 1,2\text{m} = 33,600 \Rightarrow \text{A m}^3$ dřík opěry O1: $20,0\text{m}^2 \cdot 3,5\text{m} = 70,000 \Rightarrow \text{B m}^3$ základ opěry O2: $27,0\text{m}^2 \cdot 1,2\text{m} = 32,400 \Rightarrow \text{C m}^3$ dřík opěry O2: $20,0\text{m}^2 \cdot 3,5\text{m} = 70,000 \Rightarrow \text{D m}^3$ základ betonové zdi: $15,0\text{m}^2 \cdot 1,2\text{m} = 18,000 \Rightarrow \text{E m}^3$ dřík betonové zdi: $11,0\text{m}^2 \cdot 2,0\text{m} = 22,000 \Rightarrow \text{F m}^3$ sloupky zábradlí: $0,2\text{m} \cdot 0,2\text{m} \cdot 1,1\text{m} \cdot (16\text{ks} + 9\text{ks}) = 1,100 \Rightarrow \text{G m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} + \text{E} + \text{F} + \text{G} = 247,100 \Rightarrow \text{H m}^3$				
	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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
90	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	52,530	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.d				
	výměra		římsa vpravo: $24,0\text{m}^2 \cdot 0,27\text{m} = 6,480 \Rightarrow \text{A m}^3$ římsa vlevo: $15,0\text{m}^2 \cdot 0,27\text{m} = 4,050 \Rightarrow \text{B m}^3$ žb. trámová nosná konstrukce: $3,5\text{m}^2 \cdot 12,0\text{m} = 42,000 \Rightarrow \text{C m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 52,530 \Rightarrow \text{D m}^3$				
	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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
91	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	98,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu - poplatek za uložení na skládce viz položka 014132.b				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		izolace: 7,0m*14,0m = 98,000 => A m2				
	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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 202 - PROVIZORNÍ LÁVKA

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 202 - PROVIZORNÍ LÁVKA

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_M_022 - Modernizace mostu ev. č. 219 4 - 7 Nové Hamry

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 202 - PROVIZORNÍ LÁVKA

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	027121		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ	M2	113,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - provizorní stezka pro pěší a cyklisty, včetně ochranného zábradlí - kompletní zřízení - stezka pro pěší a cyklisty v délce přibližně 60 m na levém břehu a přibližně 2 m na pravém břehu - stezka pro pěší a cyklisty je navržena celkové šířky 1,5 m (příjezd 2,5 m) z vhodné zeminy zhutněné na $I_d=0,8$, 95 %PS uloženou na separační geotextili s plošnou hmotností min 200 g/m - vrchní pochozí plocha je navržena z hutněné vrstvy ze štěrkodrti min. tl. 150 mm fr. 0-63 mm 				
	výměra		110,0m ² +3,0m ² = 113,000 => A m ²				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
2	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	M2	113,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - zrušení provizorního chodníku pro pěší , včetně ochranného zábradlí - kompletní odstranění celé stezky z položky 027121 - včetně naložení, odvozu a uložení vybouraného materiálu na skládce, včetně případného skládkovného 				
	výměra		110,0m ² +3,0m ² = 113,000 => A m ²				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
3	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY	M2	37,500	0	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - provizorní modulová lávka pro pěší dl. 15 m - včetně dopravy, zřízení, montáže a včetně zpětné demontáže lávky a odvozu - včetně uvedení terénu v místě uložení do původního stavu - předpoklad pronájmu lávky na 5 měsíců 				
	výměra		2,5m*15,0m = 37,500 => A m ²				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2025				
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- provedení 1. HPM				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

0 - Všeobecné konstrukce a práce 0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	6,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- vykopávky z mezideponie pro zpětný zásyp - do položky 17110				
	výměra		materiál z mezideponie pro pol. č. 17110: 6,0m3 = 6,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- 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 kpol. 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.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	6,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení a odvozu na meziskládku - materiál bude využit do položky 17110 - po odstranění bude terén uveden do původního stavu				
výměra			výkop pro panelovou rovinu: $1,0\text{m}^2 \times 3,0\text{m}^2 = 6,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				
technická specifikace			položka zahrnuje:- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopu 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 kpol. 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 plánizovaném klimatickými vlivy- 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- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu- 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**				
cenová soustava			OTSKP 2025				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- využití materiálu z položky 13173				
výměra			zásyp jámy po odstranění panelové rovnaniny: $1,0\text{m}^2 \times 3,0\text{m}^2 = 6,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				
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- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2025				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- uložení na meziskládku				
	výměra		z pol. č. 13173: 6,0m3 = 6,000 => A m3				
	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.)				
	cenová soustava		OTSKP 2025				

1 - Zemní práce	0,00 Kč
------------------------	----------------

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,400	0	0,00 Kč
	doplňující popis		- min. ŠDB 0-63 tl. 200 mm - podklad pod panely - včetně zpětného odstranění, odvozu a likvidace (včetně případného poplatku za uložení na skládce a skládkovného)				
	výměra		2*3*2*0,2 = 2,400 => 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
10	45212		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON	M3	7,200	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- rovinanina ze silničních panelů (předpoklad užití panelů, které má zhotovitel k dispozici, popř. nové panely, včetně nákupu a dodání) - včetně dovozu, naložení a pokládky - včetně zpětného odstranění, odvozu a likvidace panelů (včetně případného poplatku za uložení na skládce a skládkovného)				
	výměra		opěry pro uložení provizorní modulární lávky: $2,0\text{m} \times 3,0\text{m} \times 0,6\text{m} \times 2 = 7,200 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení dodefinitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč