

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

STAVBA

TÚ\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

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\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 00 - 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\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 00 - 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\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

### 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
	<b>doplňující popis</b>		- kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle projektové dokumentace, schváleného plánu ZOV a vyjádření Policie ČR - včetně přechodného vodorovného i svislého dopravního značení, dopravních zařízení, zábran a oplocení, včetně přenosné semaforové soustavy (dodání, montáž, pronájem, kontrola a údržba, výměna baterií, přemísťování, předznačování, demontáž a odvoz) - včetně nezbytné inženýrské činnosti k zajištění potřebných povolení, včetně správních poplatků - součástí fakturace bude podrobný rozpis použitých značek a zařízení v rámci této položky				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- nadzemní vedení sdělovacího kabelu CETIN v levé krajnici - kabel bude před zahájením stavby provizorně přemístěn a vyvěšen, vč. vrácení vedení na nové sloupy (materiál jako původní sloupy - dřevěné na beton. patníku) - včetně dodání a osazení nových sloupů - po dokončení stavby bude kabel navrácen do původní polohy po osazení nových sloupů				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		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				

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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 měřičské 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		vytyčení stavby - směrové a výškové vytyčení stavby dle vytyčovacích souřadnic, včetně vytyčení inženýrských sítí - geodetická činnosti v průběhu provádění stavebních prací včetně vytyčení stavby - včetně vybudování potřebné vytyčovací sítě				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- realizační dokumentace stavby				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS v počtu 3 paré + elektronická verze (otevřené i uzavřené formáty)				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje: - kompletní zeměměřičské práce a činnosti spojené se zaměřením a vyhotovením všech dokončených dílčích částí stavby, včetně po celkovém dokončení stavby zakrytých částí. Vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení, svojí podrobností, obsahem, přesností, náležitostmi, formou prezentace musí být v souladu s požadavky, vycházející s aktuálně platné legislativy. Položka nezahrnuje: - x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		podklady pro majetkové vypořádání stavby - vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje: - zajištění všech dostupných podkladů pro vyhotovení geometrického plánu investorem- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu- výpočetní a grafické kancelářské práce spojené s vyhotovením geometrického plánu- autorizace výsledného elaborátu geometrického plánu Autorizovaným Zeměměřičským Inženýrem (AZI) - zajištění formální a technické kontroly, včetně potvrzení geometrického plánu místně příslušným katastrálním pracovištěm				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
8	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Podrobný IG průzkum v době provádění vrtných a zemních prací (geologický a geotechnický dozor) - odebrání vzorků zemin - laboratorní rozbor vzorků zemin - zjištění přesných informací o skladbě a druhu hornin v podloží navrhovaných opěrných zdí - zjištění informací o skladbě a druhu zemin v podloží nové vozovky - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení jejich vhodnosti pro další použití na stavbě - závěrečná zpráva - geotechnický dozor - přejímka zemní pláně				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		dočasná informační tabule - rozměr min. 2,0 x 1,0 m - provedení plast nebo plech v barevném provedení, včetně kotvení, údržby a odstranění, údaje dle zadávací dokumentace - včetně přesunů a montáží po dobu stavby				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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 platnostiPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>



## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - Statické zajištění silnice Poříčí

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\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - Statické zajištění silnice Poříčí

### 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
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\_S\_018 - III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - Statické zajištění silnice Poříčí

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	1 244,835	0	0,00 Kč
doplňující popis			- zemina				
výměra			- z položky 12273: $50,295 \cdot 1,8 = 90,531 \Rightarrow A$ - z položky 12383: $641,28 \cdot 1,8 = 1154,304 \Rightarrow B$ $A+B = 1244,835 \Rightarrow C$				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	144,920	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		- podkladní vrstvy vozovky				
	<b>výměra</b>		- z položky 11332: $72,46 \times 2,0 = 144,920 \Rightarrow A$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	59,914	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- materiál z vrtání pilot				
	<b>výměra</b>		- z položky 26144: $3,14 \times 0,09 \times 0,09 \times 105,0 \times 1,8 = 4,807 \Rightarrow A$ - z položky 26154: $3,14 \times 0,09 \times 0,09 \times 245,0 \times 1,8 = 11,216 \Rightarrow B$ - z položky 264415: $3,14 \times 0,125 \times 0,125 \times 149,1 \times 1,8 = 13,167 \Rightarrow C$ - z položky 264515: $3,14 \times 0,125 \times 0,125 \times 347,9 \times 1,8 = 30,724 \Rightarrow D$ $A+B+C+D = 59,914 \Rightarrow E$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	423,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- kámen z bourané zdi				
	<b>výměra</b>		z položky 96613: $163,0 \times 2,6 = 423,800 \Rightarrow A$ t				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	17,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- 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				
	<b>výměra</b>		17 = 17,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
6	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	2,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- 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				
	<b>výměra</b>		2 = 2,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
7	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	41,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- 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				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		41 = 41,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) 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 dokumentaceOdstranění 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
8	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	1,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		průměr pařezu 0,6 m - včetně naložení, odvozu a likvidace				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.Položka 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.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	72,460	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠD v celkové tl. 300 mm - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.b				
	<b>výměra</b>		72,460 = 72,460 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
10	113742		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM	M2	507,540	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		obrusná vrstva tl. 40 mm - včetně naložení a odvozu vyfrézovaného materiálu - vyfrézovaný materiál bude odkoupen zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy				
	<b>výměra</b>		507,540 = 507,540 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
11	113745		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM	M2	265,250	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ložná vrstva tl. 70 mm - včetně naložení a odvozu vyfrézovaného materiálu - vyfrézovaný materiál bude odkoupen zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy				
	<b>výměra</b>		265,250 = 265,250 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
12	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	400,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- čerpání pracovního prostoru za hrázkou				
	<b>výměra</b>		50 dnů á 8 hod. 50*8 = 400,000 => A hod.				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- čerpání vody na povrchu- potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy- zřízení čerpací jímky- následná demontáž a likvidace těchto zařízeníPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
13	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	50,295	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- 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
	<b>výměra</b>		ŠD - provizorní rozšíření vozovky: $22,8 = 22,800 \Rightarrow A$ m3 vytvarování rygolu pro žlabovky: $(122+19)*1,3*0,15 = 27,495 \Rightarrow B$ m3 Celkem: $A+B = 50,295 \Rightarrow C$ m3				
	<b>technická specifikace</b>		<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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- 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- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
14	12383		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	1 085,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<p>odtěžení zeminy po etapách: I.prac. plocha - z výkopku tvořit prostor pro nájezd vrtného stroje II.prac. plocha - výkopek odvážet na skládku dotěžení na základovou spáru</p> <p>- využití materiálu do položky 17110 (154,0 m3) a položky 17411 (289,720 m3) - zbývající část materiálu (641,28 m3) bude uložena na skládce - včetně naložení, odvozu na mezideponii nebo na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a</p>				
	<b>výměra</b>		$1085 = 1085,000 \Rightarrow A$				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<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.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
15	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	154,000	0	0,00 Kč
		doplňující popis	<p>- násyp z výkopku - pracovní plocha - zpětné použití výkopku - zemina z položky 12383 - posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby - včetně naložení a dovozu z deponie</p>				
		výměra	154,0 = 154,000 => A				
		technická specifikace	<p>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>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 135,295	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- uložení výkopku na trvalou skládku nebo mezideponii				
<b>výměra</b>			- z položky 12273: $50,295 = 50,295 \Rightarrow A$ - z položky 12383: $1085,0 = 1085,000 \Rightarrow B$ $A+B = 1135,295 \Rightarrow C$				
<b>technická specifikace</b>			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.)				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	289,720	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zpětné použití výkopku - zemina z položky 12383 - posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby - včetně naložení a dovozu z deponie				
<b>výměra</b>			zásyp za rubem zdi: $229,0 = 229,000 \Rightarrow A \text{ m}^3$ zásyp před lícem zdi: $0,66 \cdot 92,0 = 60,720 \Rightarrow B \text{ m}^3$ Celkem: $A+B = 289,720 \Rightarrow C \text{ m}^3$				
<b>technická specifikace</b>			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- 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.)				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
18	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	22,800	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		ŠD 0-63 - provizorní rozšíření vozovky - zásyp stávajícího rigolu - včetně dodání, nákupu a dopravy vhodného materiálu				
	<b>výměra</b>		22,8 = 22,800 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
19	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	88,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zřízení zemních hrázek pro provizorní převedení vody v korytě, včetně dopravy, dodání, natěžení a nákupu vhodného těsnicí materiálu, včetně PE fólie tl. 2 mm - včetně zpětného rozebrání a likvidace zemních hrázek, včetně odvozu a uložení materiálu na skládce				
	<b>výměra</b>		provizorní těsnicí hrázky: 110*1*0,8 = 88,000 => A M3				
	<b>technická specifikace</b>		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.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1 - Zemní práce							0,00 Kč

## 2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
20	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	250,125	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		provizorní rozšíření vozovky geotextilie 400 g/m2				
	<b>výměra</b>		217,5*1,15 = 250,125 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
21	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	t	21,210	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		zápory HEB 140 dl. 7,0 m (34,5 kg/m) převázky 2x UPN200 (25,3 kg/m) - včetně zpětného odstranění převázek a jejich likvidace				
	<b>výměra</b>		zápory: $71 \cdot 7,0 \cdot 34,5 / 1000 = 17,147 \Rightarrow A \text{ t}$ převázky: $2 \cdot 1,8 \cdot 35 \cdot 25,3 / 1000 = 3,188 \Rightarrow B \text{ t}$ opěrné klíny apod.: $25,0 \cdot 35 / 1000 = 0,875 \Rightarrow C \text{ t}$ Celkem: $A+B+C = 21,210 \Rightarrow D \text{ t}$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
22	22595		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (KUBATURA)	M3	38,807	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		pažiny - fošny 10x250 mm - vkládat za rub zápor - včetně zpětného odstranění pažin a jejich likvidace				
	<b>výměra</b>		$388,07 \cdot 0,1 = 38,807 \Rightarrow A \text{ m3}$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
23	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM	M	105,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		vrty pro tyčové zemní kotvy vrt prům. 180 mm ukloněn 25° od svislé  - materiál z vrtání bude uložen na skládku, včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				
	<b>výměra</b>		30% tř. vrtatelnosti IV 35*10,0*0,3 = 105,000 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtuvodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
24	26154		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM	M	245,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		vrty pro tyčové zemní kotvy vrt prům. 180 mm ukloněn 25° od svislé  - materiál z vrtání bude uložen na skládku, včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				
	<b>výměra</b>		70% tř. vrtatelnosti V 35*10,0*0,7 = 245,000 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtuvodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
25	264415		VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	149,100	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		vrt průměr 250 mm  - materiál z vrtání bude uložen na skládku, včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			30% ve tř. IV 71*7,0*0,3 = 149,100 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládkunevykazuje se hluché vrtání				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
26	264515		VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM	M	347,900	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		vrt průměr 250 mm - materiál z vrtání bude uložen na skládku, včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				
	<b>výměra</b>		70% ve tř. V 71*7,0*0,7 = 347,900 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládkunevykazuje se hluché vrtání				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
27	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	149,040	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- beton C30/37 XF3 XC2 konstrukčně vyztužen Kari sítí 6/100 při všech površích - bednění jednostranné				
	<b>výměra</b>		0,9*1,8*92 = 149,040 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>- 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,</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
28	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	t	11,700	0	0,00 Kč
		doplňující popis	- konstrukční výztuž základu - kari síť 6/100 při všech površích, krytí min. 50 mm				
		výměra	149,04*7,85*0,01 = 11,700 => A				
		technická specifikace	<p>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.</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2025				
29	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	22,836	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		- aktivovaná cementová suspenze c/v=2,2/1 (zalití zápor ve vrtu)				
	<b>výměra</b>		zalití kořene zápor $3,14 \cdot 0,125 \cdot 0,125 \cdot 71 \cdot 4 = 13,934 \Rightarrow A \text{ m}^3$ zalití tyčových kotev $3,14 \cdot 0,09 \cdot 0,09 \cdot 35 \cdot 10 = 8,902 \Rightarrow B \text{ m}^3$ Celkem: $A+B = 22,836 \Rightarrow C \text{ m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
30	282611		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	8,400	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- aktivovaná cementová suspenze c/v 2,2/1 (dočasné kotvy)				
	<b>výměra</b>		tyčové kotvy $0,03 \cdot (4/0,5) \cdot 35 = 8,400 \Rightarrow A \text{ m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
31	285378		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	35,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- tyčové (CKT) zemní kotvy - táhlo pr. 28 mm dl. 10 m - injektáž vzestupně - aktivovaná cementová suspenze c/v=2,2/1 - napnutí kotev - 50 kN				
	<b>výměra</b>		$35 = 35,000 \Rightarrow A$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrt				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
32	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	131,208	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- drenážní geokompozit HDPE laminovaný PP geotextilií a na druhé straně hydroizolační folií - ochrana trubek pro odvodnění rubu zdi				
<b>výměra</b>			2,84*1,4*33 = 131,208 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				

## 2 - Základy 0,00 Kč

### 3 - Svislé konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
33	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	116,204	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			kamenný líc dříku zdi (žula 0,3 x 0,3 x 0,3) s vazáky (2 ks/m2) - ztracené bednění pro betonové jádro zdi - vč. spárování cca 391 m2				
<b>výměra</b>			1,19*93*1,05 = 116,204 => A m3				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
34	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	281,520	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- tížná opěrná zeď z betonu C30/37 XF3, XC2 dřík zdi do ztraceného bednění z žulového kamene				
<b>výměra</b>			3,06*92 = 281,520 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- 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				
			technická specifikace				
			cenová soustava	OTSKP 2025			
			35	327366		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z KARI SÍTÍ	t
			doplňující popis				
			výměra				
			dřík opěrné zdi 281,52*0,015*7,85 = 33,149 => A t				
			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			
3 - Svislé konstrukce							0,00 Kč

#### 4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
36	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15	M3	18,048	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- podkladní beton pod základ zdi v tl. 80 mm - beton C12/15				
<b>výměra</b>			2,4*94*0,08 = 18,048 => A m3				
<b>technická specifikace</b>			<p>- 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</p>				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
37	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	159,400	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			<p>- balvanité kamenivo s průměrem středního zrna 600 mm (včetně dodání, nákupu a dopravy vhodného materiálu)</p> <p>- rovnanina s vyklínováním kamennými odštěpky</p> <p>- před zdí s vypracováním líce</p>				
<b>výměra</b>			1,09*76+4,73*8+4,84*8 = 159,400 => A m3				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravynení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
38	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	241,800	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- ŠDA tl. 150 mm, fr. 0-63				
<b>výměra</b>			241,8 = 241,800 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			- 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				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
39	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	241,800	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- ŠDB tl. 150 mm, fr. 0-63				
<b>výměra</b>			241,8 = 241,800 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapáchPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
40	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	28,245	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- dosyp krajnice ze štěrkodrti - nezpevněná krajnice z ŠD FR. 0-32				
<b>výměra</b>			1*(92+40)*0,1 = 13,200 => A (0,703+0,3)*150*0,1 = 15,045 => B A+B = 28,245 => C				
<b>technická specifikace</b>			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
41	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	265,300	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- infiltrační postřik PIA 0,8 kg/m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		265,3 = 265,300 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
42	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	507,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- spojovací postřík PSE 0,4 kg/m2 - emulzní s modifikovaným asfaltem				
	<b>výměra</b>		507,5 = 507,500 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	507,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- ACO 11+ tl. 40 mm				
	<b>výměra</b>		507,5 = 507,500 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- 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.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
44	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	265,300	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- ACP 16+ tl. 70 mm				
	<b>výměra</b>		265,3 = 265,300 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		- 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.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
45	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	140,400	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Místa napojení nového krytu vozovky na stávající kryt vozovky silnice (příčné spáry), napojení nového krytu vozovky stavby (podélná spára) a spára podél římsy opěrné zdi - boční stěny vyříznuté spáry se opatří adhezním nátěrem a vyplní se modifikovanou asfaltovou zálivkou (zálivka za horka dle ČSN 14188-1 pro podélné spoje a spáry, „typ N2“) dle vzorového listu VL1 42-04				
	<b>výměra</b>		příčné spáry: $4,2+4,2 = 8,400 \Rightarrow A$ podélná spára: $92,0+20,0+20,0 = 132,000 \Rightarrow B$ $A+B = 140,400 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu- vyčištění a výplň spar tímto materiálemPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>5 - Komunikace</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
46	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM	M	42,900	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- odvodnění rubu zdi - příčný prostup - potrubí PEHD DN 120 - vytažena cca 100 mm před líc zdi				
<b>výměra</b>			1,3*33 = 42,900 => A m				
<b>technická specifikace</b>			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 vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
47	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	82,500	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- ve svislém směru - perforovaná korugovaná trubka PVC DN 100 předizolovaná separační geotextilií				
<b>výměra</b>			2,5*33 = 82,500 => A m				
<b>technická specifikace</b>			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				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>8 - Potrubí</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
48	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	92,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- dvoumadlové zábradlí pozink dl. 92 m, v.1,1 m s patkou - kotvené na chemickou kotvu do koruny zdi				
<b>výměra</b>			92 = 92,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdiPoložka nezahrnuje:- x				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
49	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	127,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- demontáž stávajících svodidel - včetně naložení a odvozu na místo určení nebo do sběrných surovin				
<b>výměra</b>			127 = 127,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
50	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	127,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- svodidlo zádržnosti H1 s beraněnými sloupky - kompletní dodávka včetně dodání a montáže				
<b>výměra</b>			svodidlo: 111,0 = 111,000 => A m 2x náběh: 2*8,0 = 16,000 => B m Celkem: A+B = 127,000 => C m				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
51	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	102,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dočasná betonová svodidla po dobu stavby, včetně osazení a dodání DZ Z4b  - předpoklad užití betonových svodidel, která má zhotovitel k dispozici, popř. nová svodidla, včetně nákupu a dodání, popř. včetně případného poplatku za pronájem - včetně dovozu, naložení a osazení (montáže)				
	<b>výměra</b>		102,0 = 102,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků- osazení svodidla- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěrPoložka nezahrnuje:- odrazky nebo retroreflexní fólie- podkladní vrstvuZpůsob měření:- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
52	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	102,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- demontáž dočasných betonových svodidel po dokončení stavby, včetně naložení a odvozu - včetně demontáže nástavců směrových sloupků - včetně demontáže o odvozu DZ Z4b				
	<b>výměra</b>		102,0 = 102,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
53	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	5,000	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	5 = 5,000 => A			
			<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fóliePoložka nezahrnuje:- x			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2025			
54	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	5,000	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	5 = 5,000 => A			
			<b>technická specifikace</b>	položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2025			
55	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	140,400	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	příčné spáry: 4,2+4,2 = 8,400 => A podélná spára: 92,0+20,0+20,0 = 132,000 => B A+B = 140,400 => C			
			<b>technická specifikace</b>	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2025			
56	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	150,000	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	- vystrojení stávajícího odvodňovacího příkopu - prefabrikované betonové žlabovky 600 x 330 - včetně betonového lože beton C25/30			
			<b>výměra</b>	150 = 150,000 => A			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
57	93867		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR BROUŠENÍM	M2	190,152	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- očištění zápor od zbytků betonu před betonáží dířku zdi				
	<b>výměra</b>		(0,14*5)*3,826*71 = 190,152 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
58	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	163,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		bourání stávající kamenné zdi - - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.d				
	<b>výměra</b>		163,0 = 163,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>