

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

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\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 000 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLŮ

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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

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
	<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				
	<b>výměra</b>		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 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
2	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 vytýčení inženýrských sítí - geodetická činnosti v průběhu provádění stavebních prací včetně vytýčení 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				
3	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>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
4	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				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
5	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	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				
	<b>technická specifikace</b>		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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
6	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 - 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 - převímka zemní pláň				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
7	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0	0,00 Kč
<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 platnosti				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
8	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- ochrana stávajícího podzemního vodovodního vedení dle požadavku správce				
<b>výměra</b>			1 = 1,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 001 - BOURÁNÍ A PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 001 - BOURÁNÍ A PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

### 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
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 001 - BOURÁNÍ A PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	73,980	0	0,00 Kč
doplňující popis			- zemina				
výměra			z pol. č. 12273: 41,1m <sup>3</sup> *1,8t/m <sup>3</sup> = 73,980 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2025				
2	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	1 530,320	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 pol. č. 11332: $695,6\text{m}^3 \cdot 2,2\text{t}/\text{m}^3 = 1530,320 \Rightarrow \text{A t}$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
3	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	14,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- kámen				
	<b>výměra</b>		z pol. č. 96613: $5,8\text{m}^3 \cdot 2,5\text{t}/\text{m}^3 = 14,500 \Rightarrow \text{A t}$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
4	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	8,976	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- prostý beton				
	<b>výměra</b>		z pol. č. 96615: $4,08\text{m}^3 \cdot 2,2\text{t}/\text{m}^3 = 8,976 \Rightarrow \text{A t}$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
5	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	0,138	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- plast				
	<b>výměra</b>		z pol. č. 966346: $11,5\text{m} \cdot 12\text{kg}/\text{m}/1000 = 0,138 \Rightarrow \text{A t}$				
	<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
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	21,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- odstranění křovin a náletových dřevin - včetně naložení odvozu a likvidace				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace 21,0m2 = 21,000 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		odstranění křovin a stromů do průměru 100 mmdoprava dřevin bez ohledu na vzdálenostspálení na hromadách nebo štěpkování				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
7	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	9,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- kácení stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení) - včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku (včetně roztřídění, nakrácení a uložení dle podmínek vlastníka pozemku)				
	<b>výměra</b>		9 = 9,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- 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 pařezechPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
8	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	7,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- kácení stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení) - včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku (včetně roztřídění, nakrácení a uložení dle podmínek vlastníka pozemku)				

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			7 = 7,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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, 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
9	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	5,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kácení stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení)</li> <li>- včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace</li> <li>- dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku (včetně roztřídění, nakrácení a uložení dle podmínek vlastníka pozemku)</li> </ul>				
	<b>výměra</b>		5 = 5,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		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, 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
10	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	14,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kácení stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení)</li> <li>- včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace</li> <li>- dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo předána vlastníkovu pozemku (včetně roztřídění, nakrácení a uložení dle podmínek vlastníka pozemku)</li> </ul>				
	<b>výměra</b>		14 = 14,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- 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 pařezechPoložka nezahrnuje:- způsob měření:- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
11	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	695,600	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		odstranění podkladních vrstev vozovky - odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva nestmeleného - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.c				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace odstranění na úroveň zemní pláň, tloušťka 37 cm: 1880,0m2*0,37m = 695,600 => A m3				
	<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 dojednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	224,250	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		odstranění krytu stávající vozovky - včetně naložení a odvozu na mezideponii nebo místo určení - část materiálu (14,40 m3) bude využita v rámci stavby - do položky 56360 (SO 101) - část materiálu (53,5 m3) bude využita v rámci stavby - do položky 56960 (SO 101) - zbývající část materiálu (156,35 m3) bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace tl. 10 cm: 1880,0*0,1 = 188,000 => A tl. 10 cm: 355,0*0,1 = 35,500 => B ZÚ tl. 5 cm: 7,0*0,05 = 0,350 => C KÚ tl. 5 cm: 8,0*0,05 = 0,400 => D A+B+C+D = 224,250 => E				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<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 dojednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
13	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	287,340	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- sejmutí ornice v tl. 100mm - včetně naložení a odvozu na mezideponii k dalšímu využití na stavbě - bude rozprostřeno a využito pro zpětné ohumusování - do položky 18220 - 279,84 m3 (SO 101) a do položky 18230 - 7,5 m3 (SO 101)				
<b>výměra</b>			digitálně odměřeno ze situace plocha ve svahu: $1778,4\text{m}^2 \cdot 0,1\text{m} = 177,840 \Rightarrow \text{A m}^3$ plocha v rovině: $1095,0\text{m}^2 \cdot 0,1\text{m} = 109,500 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 287,340 \Rightarrow \text{C m}^3$				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
14	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	41,100	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				
<b>výměra</b>			digitálně odměřeno ze situace stržení nezpevněné krajnice v tl. 100 mm: $411,0\text{m}^2 \cdot 0,1\text{m} = 41,100 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plániznehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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**				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				
			OTSKP 2025				
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	41,100	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			- trvalá skládka				
			<b>výměra</b>				
			uložení zeminy na trvalou skládku z pol. č. 12273: 41,1m3 = 41,100 => A m3				
			<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				
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	287,340	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			- deponie - ornice				
			<b>výměra</b>				
			uložení ornice na deponii z pol. č. 12110: 287,34m3 = 287,340 => A m3				



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

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
17	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	5,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.d				
	<b>výměra</b>		čelo na vtoku a výtoku: $2 \times 2,0 \text{ m}^3 = 4,000 \Rightarrow A \text{ m}^3$ vybourání dlažby u svahového kužele: $6,0 \text{ m}^2 \times 0,3 \text{ m} = 1,800 \Rightarrow B \text{ m}^3$ Celkem: $A+B = 5,800 \Rightarrow C \text{ m}^3$				
	<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				
18	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	4,080	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.e				
	<b>výměra</b>		odstranění betonových patníků: $0,2 \text{ m} \times 0,2 \text{ m} \times 1,0 \text{ m} \times 102 \text{ ks} = 4,080 \Rightarrow A \text{ m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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				
19	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	t	4,082	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně odvozu do sběrných surovin				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace demontáž ocelového lana: $3,14 \cdot 0,025\text{m} \cdot 0,025\text{m} \cdot 265,0\text{m} \cdot 7,85\text{t/m}^3 = 4,082 \Rightarrow \text{A t}$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- rozebrání 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				
20	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	11,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PROPUST PLAST DN 350 mm - kompletní vybourání propustku, včetně obetonování - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.f				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace $11,5\text{m} = 11,500 \Rightarrow \text{A m}$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- 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- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

**0,00 Kč**

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 101 - MODERNIZACE SILNICE III/20912

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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 101 - MODERNIZACE SILNICE III/20912

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLŮ

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
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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 101 - MODERNIZACE SILNICE III/20912

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	1 974,474	0	0,00 Kč
doplňující popis			- zemina - výkopek				
výměra			z pol. č. 12373.a: $1054,00 \cdot 1,8 = 1897,200 \Rightarrow A$ z pol. č. 13173: $23,49 \cdot 1,8 = 42,282 \Rightarrow B$ z pol. č. 13273: $19,44 \cdot 1,8 = 34,992 \Rightarrow C$ $A+B+C = 1974,474 \Rightarrow D$				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	540,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zemina - výkopek - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
<b>výměra</b>			z pol. č. 12373.b: 300,0*1,8 = 540,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	60,848	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- poplatek za zemník - ornice do položky 18220				
<b>výměra</b>			z pol. č. 12573: 60,848m3 = 60,848 => A m3				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
<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
4	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 054,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				
<b>výměra</b>			dle výkazu hmot výkopové práce - hlavní: 1054,0m <sup>3</sup> = 1054,000 => A m <sup>3</sup>				
<b>technická specifikace</b>			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- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plázní 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**				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
5	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	300,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- pro sanaci podloží násypu - včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.b - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
<b>výměra</b>			dle výkazu hmot výkopové práce - úprava podloží násypu: 300,0m <sup>3</sup> = 300,000 => A m <sup>3</sup>				

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.- 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 pláničném hodnocené 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				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	60,848	0	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- chybějící ornice do položky 18220, poplatek za zemník v položce 014211				
		<b>výměra</b>	<p>natěžení a dovoz chybějící ornice  dle pol. č. 18220: <math>340,688\text{m}^3 = 340,688 \Rightarrow \text{A m}^3</math>  dle pol. č. 18230: <math>7,5\text{m}^3 = 7,500 \Rightarrow \text{B m}^3</math>  odpočet z pol. č. 12110 (SO 001): <math>-287,34\text{m}^3 = -287,340 \Rightarrow \text{C m}^3</math>  Celkem: <math>\text{A}+\text{B}+\text{C} = 60,848 \Rightarrow \text{D m}^3</math></p>				
		<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- 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</p>				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
7	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	23,490	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				
	<b>výměra</b>		dle výkazu hmot výkop pro vsakovací jámy: $9,0\text{m}^3 = 9,000 \Rightarrow \text{A m}^3$ výkop pro revizní šachty(rozměr výkopu: šířka 1.5 m, hloubka 1.0 m od zemní pláně): $5\text{ks} \cdot (1,5\text{m} \cdot 1,5\text{m} \cdot 1,0\text{m}) = 11,250 \Rightarrow \text{B m}^3$ výkop pro uliční vpusti (hloubka 0.75 m od úrovně zemní pláně, plocha výkopu - $1.2\text{ m} \times 1.2\text{ m} = 1.44\text{ m}^2$ $3\text{ks} \cdot (0,75\text{m} \cdot 1,44\text{m}^2) = 3,240 \Rightarrow \text{C m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 23,490 \Rightarrow \text{D m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		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- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plániznehodnocené 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**				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	19,440	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce viz položka 014102.a				
	<b>výměra</b>		výkop pro přípojku revizních šachet (rozměr výkopu: šířka 0.6m, hloubka 0.9m od úrovně zemní pláně): $36,0\text{m} \cdot 0,6\text{m} \cdot 0,9\text{m} = 19,440 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
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- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláničnehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 vpoložce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2025				
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 096,930	0	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení na trvalou skládku				
výměra			uložení zeminy na skládku z pol. č. 12373.a: 1054,0m3 = 1054,000 => A m3 z pol. č. 13173: 23,49m3 = 23,490 => B m3 z pol. č. 13273: 19,44m3 = 19,440 => C m3 Celkem: A+B+C = 1096,930 => D 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				
10	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	300,000	0	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení na trvalou skládku - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			uložení zeminy na skládku z pol. č. 12373.b: 300,0m3 = 300,000 => A m3				
	<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				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	543,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zemina vhodná, popř. podmíněčně vhodná dle ČSN 73 6133, včetně zkoušek hutnění - včetně dodání a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		hodnota odečtena z výkazu hmot 543,0m3 = 543,000 => A m3				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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				
12	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	93,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zemina podmíněčně vhodná nenamrzavá dle ČSN 73 6133, včetně zkoušek hutnění na parametry dle TZ - včetně dodání a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		hodnota odečtena z výkazu hmot dosypání zemní krajnice: 93,0m3 = 93,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- svahování, hutnění a 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			
13	17481	a	ZÁSYPIAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,100	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	- zemina dle TKP 4 A ČSN 73 6133, včetně zkoušek hutnění na parametry dle TZ - včetně dodání a nákupu materiálu			
			<b>výměra</b>	zásyp uliční vpusti (výkop - lože - objem vpusti po úroveň zemní pláň) $3,24\text{m}^3 - 1,69\text{m}^3 - (3 \cdot 0,15\text{m}^3) = 1,100 \Rightarrow \text{A m}^3$			
			<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			
14	17481	b	ZÁSYPIAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,000	0	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	- HDK 63/125, včetně zkoušek hutnění na parametry dle TZ - včetně dodání a nákupu materiálu			
			<b>výměra</b>	zásyp vsakovacího prostoru, objem materiálu totožný s objemem výkopu: $9,0\text{m}^3 = 9,000 \Rightarrow \text{A m}^3$			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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				
15	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	36,450	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- ŠP FR. 0-22 mm, hutněno po vrstvách max. tl. 15 cm - včetně zkoušek hutnění na parametry dle TZ - včetně dodání a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		obsyp propustku č. 1: 1,35m <sup>2</sup> *14,0m = 18,900 => A m3 obsyp propustku č. 2: 1,35m <sup>2</sup> *13,0m = 17,550 => B m3 Celkem: A+B = 36,450 => C 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.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
16	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,020	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- ŠP FR. 8-16 mm, včetně zkoušek hutnění na parametry dle TZ - včetně dodání a nákupu materiálu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		zásyp revizní šachty (výkop - lože - objem šachty) $11,25\text{m}^3 - 1,13\text{m}^3 - 5 \cdot 0,45\text{m}^3 = 7,870 \Rightarrow \text{A m}^3$ zásyp přípojky, objem trouby - 1.13 m <sup>3</sup> (výkop - lože - objem trouby) $19,44\text{m}^3 - 2,16\text{m}^3 - 1,13\text{m}^3 = 16,150 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: A+B = 24,020 $\Rightarrow$ C m <sup>3</sup>				
	<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.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 385,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		konstrukce vozovky: $2196,50\text{m}^2 = 2196,500 \Rightarrow \text{A m}^2$ konstrukce nezpevněného sjezdu: $91,80\text{m}^2 = 91,800 \Rightarrow \text{B m}^2$ konstrukce zpevněného sjezdu: $97,20\text{m}^2 = 97,200 \Rightarrow \text{C m}^2$ Celkem: A+B+C = 2385,500 $\Rightarrow$ D m <sup>2</sup>				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	340,688	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- rozprostření ornice tl. 150 mm - využití materiálu ze stavby - z položky 12110 - 279,84 m <sup>3</sup> (SO 001) - včetně naložení a dovozu z deponie - zbývající část ornice (60,848 m <sup>3</sup> ) bude nakoupena - poplatek za zemník v položce 014211 (SO 101), vykopávky ze zemníku v položce 12573 (SO 101)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace: $2271,25\text{m}^2 \cdot 0,15\text{m} = 340,688 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
19	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	7,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- rozprostření ornice tl. 150 mm - využití materiálu ze stavby - z položky 12110 (SO 001) - včetně naložení a dovozu z deponie				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace: $50,0\text{m}^2 \cdot 0,15\text{m} = 7,500 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	2 321,250	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- založení trávniku na rozprostřené ornice - včetně nákupu a dodání travního semene - včetně následné péče				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace v rovině: $50,0\text{m}^2 = 50,000 \Rightarrow \text{A m}^2$ ve svahu: $2271,25\text{m}^2 = 2271,250 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 2321,250 \Rightarrow \text{C m}^2$				
	<b>technická specifikace</b>		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
21	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	748,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- protierozní zatravňovací kokosová rohož min. 700 g/m <sup>2</sup> - včetně kotvení systémovými kotvami, min. 4 ks/m <sup>2</sup> , včetně travního semene				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace $748,0\text{m}^2 = 748,000 \Rightarrow \text{A m}^2$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>technická specifikace</b>			Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
22	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	15,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- náhradní výsadba provedena v počtu 15 ks na pozemcích 959/1, 283 a 279/2</li> <li>- uvažovaná poloha nových stromů je patrna z přílohy C.3 Koordinační situační výkres</li> <li>- druhy stromů vhodné k výsadbě jsou Javor klen a Jilm horský</li> <li>- položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS</li> </ul>				
<b>výměra</b>			náhradní výsadba za pokácené stromy: 15ks = 15,000 => A ks				
<b>technická specifikace</b>			Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. 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				
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
23	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	111,300	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- filtrační geotextilie				
<b>výměra</b>			dílčí šířka: 3.0 m, délka potrubí: 371.0 m výpočet: 371,0m*0,3m = 111,300 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
24	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	371,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PP DN 150 SN 8 - částečně perforované potrubí s plným dnem, včetně pískového lože tl. 100 mm - včetně obsypu se ŠD FR 8-16 mm - včetně zásypu ze ŠD FR 4-8 mm do úrovně zemní pláně				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace 371,0m = 371,000 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp- zřízení spojovací vrstvy- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu- obsyp trativodu předepsaným materiálem- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
25	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	300,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- úprava podloží násypu pomocí štěrkového polštáře - ŠD FR 0-63 mm tl. 0,5 m - staničení 0 - 0,040 ; 0,120 - 0,300 - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	<b>výměra</b>		hodnota odečtena z výkazu hmot 300 = 300,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
26	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	2 127,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- aktivní zóna tl. 0,5 m (v případě výskytu nevhodných zemin = chemická úprava přidáním vhodného pojiva) - přesné dávkování pojiva bude stanoveno laboratorní zkouškou - včetně vlastní laboratorní zkoušky pro stanovení množství pojiva - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace úprava aktivní zóny: 1850,0m2*1,15koef. = 2127,500 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m- zhutnění- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentacePoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
27	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	4 255,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- přesné dávkování pojiva bude stanoveno laboratorní zkouškou - včetně vlastní laboratorní zkoušky pro stanovení množství pojiva - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace úprava aktivní zóny: 1850,0m2*1,15koef.*2 = 4255,000 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2%- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentacePoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
28	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	59,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- filtrační geotextilie - vsakovací prostor pro zadržování vody v krajině				
	<b>výměra</b>		vsakovací prostor: 13,0m2*1,15koef. rozš.*4ks = 59,800 => 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				
29	28997E		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	1 690,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- netkaná separační geotextilie - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	<b>výměra</b>		260,0m*(2,75m+0,5m+2,75m+0,5m) = 1690,000 => 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				

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

## 2 - Základy 0,00 Kč

### 4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	9,900	0	0,00 Kč
doplňující popis			- beton C30/37n-XF3				
výměra			podkladní beton tl. 100 mm pod odlážděním svahů na vtoku a výtoku zatrubněného sjezdu: 99,0m2*0,1m = 9,900 => A m3				
technická specifikace			<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 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 se zemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
cenová soustava			OTSKP 2025				
31	45157	c	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	14,085	0	0,00 Kč
doplňující popis			- ŠP tl. 100 mm, včetně hutnění				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		šterkopískový podsyp tl. 100 mm pod odlážděním svahů na vtoku a výtoku zatrubněného sjezdu: $99,0\text{m}^2 \cdot 0,1\text{m} = 9,900 \Rightarrow \text{A m}^3$ podkladní vrstva pod korugovaným potrubím z PP DN 400: $0,75\text{m} \cdot 27,0\text{m} \cdot 0,1\text{m} = 2,025 \Rightarrow \text{B m}^3$ lože pod přípojku uliční vpusti: $0,6\text{m} \cdot 36,0\text{m} \cdot 0,1\text{m} = 2,160 \Rightarrow \text{C m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 14,085 \Rightarrow \text{D m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
32	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	18,900	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- pohoz svahů za silniční obrubou z kameniva FR. 63/128 mm				
	<b>výměra</b>		$42 \cdot 1,5 \cdot 0,3 = 18,900 \Rightarrow \text{A}$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného kameniva- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiálPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	19,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dlažba z lomového kamene tl. 200 mm - včetně podkladního betonového lože z betonu C25/30n-XF2, spárování cementovou maltou M25-XF4				
	<b>výměra</b>		zpevnění svahů na vtoku a výtoku zatrubněného sjezdu: $99,0\text{m}^2 \cdot 0,2\text{m} = 19,800 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
34	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	2,768	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- beton C30/37n-XF3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		betonový práh skluzu šířka 0.60m, délka 1.50 m, výška 0.80 m výpočet: 3ks*(0,6m*0,8m*1,5m) = 2,160 => A m3 v místě ukončení lomového kamene na vtoku a výtoku šířka 0.40m, délka 1.90 m, výška 0.80 m výpočet: 1ks*(0,4m*0,8m*1,9m) = 0,608 => B m3 Celkem: A+B = 2,768 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2025				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

## 5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
35	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	2 062,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		MZK tl. 150 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m <sup>2</sup> *1,08koef. rozš. = 2062,800 => A m <sup>2</sup>				
	<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				
36	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	85,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		FR. 32-63 mm (výplňové kamenivo FR. 8-16 mm, 0-4 mm) tl. 200 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu (nezpevněný): 85,0m <sup>2</sup> = 85,000 => A m <sup>2</sup>				
	<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				
37	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	91,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠD B, FR. 0-32 mm, tl. 150 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu (nezpevněný): 85,0m <sup>2</sup> *1,08koef. rozš. = 91,800 => A m <sup>2</sup>				
	<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				
38	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	2 196,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠD A, FR. 0-32 mm, tl. 200 mm				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m2*1,15koef. rozš. = 2196,500 => 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	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	97,200	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠD A, FR. 0-32 mm, tl. 250 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu (zpevněný): 90,0m2*1,08koef. rozš. = 97,200 => 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				
40	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	14,400	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- asfaltový recyklát tl. 200 mm - použit bude materiál z položky 11372 - včetně naložení a dovozu z mezideponie				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace zpevnění lesní cesty: 72,0m2*0,2m = 14,400 => A m3				
	<b>technická specifikace</b>		- 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
41	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	53,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- asfaltový recyklát tl. 100 mm - použit bude materiál z položky 11372 - včetně naložení a dovozu z mezideponie				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace nezpevněná krajnice: 535,0m2*0,10m = 53,500 => A m3				
	<b>technická specifikace</b>		- 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				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
42	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 417,800	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PI-C C60 B6, 1,0 kg/m2				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m2*1,08koef. rozš. = 2062,800 => A m2 oprava asfalt. krytu: 355,0m2 = 355,000 => B m2 Celkem: A+B = 2417,800 => C m2				
	<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	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 322,300	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PS-C C60 B4, 0,30 kg/m2				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m2*1,03koef. rozš. = 1967,300 => A m2 oprava asfalt. krytu: 355,0m2 = 355,000 => B m2 Celkem: A+B = 2322,300 => C m2				
	<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				
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	2 265,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m2 = 1910,000 => A m2 oprava asfalt. krytu: 355,0m2 = 355,000 => B m2 Celkem: A+B = 2265,000 => C m2				



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	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	2 332,950	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACP 16+ 50/70 tl. 80 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1910,0m2*1,03koef. rozš. = 1967,300 => A m2 oprava asfalt. krytu: 355,0m2*1,03koef. rozš. = 365,650 => B m2 Celkem: A+B = 2332,950 => C m2				
	<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				
46	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	97,200	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dlažba velká tl. 150 mm 150 mm - včetně ložné vrstvy z betonu C25/30n-XF2, tl. 50 mm				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu (zpevněný): 90,0m2*1,08koef. rozš. = 97,200 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
47	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	160,200	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- pracovní správa se ošetří dle VL2 211.07 a TP 115				
<b>výměra</b>			začátek úseku: 6,0m = 6,000 => A m konec úseku: 7,2m = 7,200 => B m podél dlážděných kostek: 147,0m = 147,000 => C m Celkem: A+B+C = 160,200 => D m				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				

## 5 - Komunikace 0,00 Kč

### 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
48	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	36,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			digitálně odměřeno ze situace přípojka DN 200: 36,0m = 36,000 => 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				
49	89486		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 800MM	KUS	5,000	0	0,00 Kč

OTSKP 2025

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		- revizní šachta nad drenážním potrubím, včetně poklopu D400 - včetně podkladního lože ze ŠP FR. 0-16 mm, tl. 100 mm				
	<b>výměra</b>		5 = 5,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
50	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- vpusti včetně podkladního betonu tl. 100 mm - beton C12/15-X0				
	<b>výměra</b>		3 = 3,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>8 - Potrubí</b>							<b>0,00 Kč</b>

### 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
51	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	158,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- betonový silniční obrubník 150/250/1000 mm - včetně betonového lože C25/30n-XF2, spárování cementovou maltou M25-XF4				
	<b>výměra</b>		digitálně odměřeno ze situace ohraničení přídlažby: 158,0m = 158,000 => A m				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací- betonové lože i boční betonovou opěrkuPoložka nezahrnuje:- x				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
52	9181A5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	4,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- výtokové čelo pro DN 200 mm - vyústění potrubí DN 200 ve svahu násypu pomocí skluzů z příkopových tvárnic (pol. 935842) - včetně podkladního betonového lože tl. 150 mm z betonu C25/30nXF2				
<b>výměra</b>			4 = 4,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)- 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,- dodání a osazení výztuže,- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,- 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 se zemínou nebo kamenivem,- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.Nezahrnuje zábradlí.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
53	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	27,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- korugovaná trouba z PP DN 400 SN 12, spojování pomocí hrdlových trub s těsnícím kroužkem - šikmo seříznutá čela				
<b>výměra</b>			propustek č. 1: 14,0m = 14,000 => A m propustek č. 2: 13,0m = 13,000 => B m Celkem: A+B = 27,000 => C m				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
54	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	160,200	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- řezání stávající vozovky				
<b>výměra</b>			začátek úseku: 6,0m = 6,000 => A m konec úseku: 7,2m = 7,200 => B m podél dlážděných kostek: 147,0m = 147,000 => C m Celkem: A+B+C = 160,200 => D m				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
55	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	69,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- přídlažba z kamenných kostek 10x10x10 - včetně podkladního betonového lože z betonu C25/30n-XF2, spárování cementovou maltou M25-XF4				
<b>výměra</b>			digitálně odměřeno ze situace přídlažba: 69,0m2 = 69,000 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
56	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	7,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- opevnění skluzu z tvárnic - včetně podkladního betonového lože z betonu C25/30n-XF2, spárování cementovou maltou M25-XF4				
<b>výměra</b>			digitálně odměřeno ze situace skluz z příkopových tvárnic: 7,0m2 = 7,000 => A m2				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00 Kč

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 191 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

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\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 191 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

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



## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 191 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

### POLOŽKY ROZPOČTU

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	66,500	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- silniční ocelové svodidlo - úroveň ZADRŽENÍ N2, PROVEDENÍ DLE TP 114 A TP 203 - kompletní osazení a dodávka				
	<b>výměra</b>		plná výška svodidla: 54,5m = 54,500 => A m koncové náběhy: 12,0m = 12,000 => B m Celkem: A+B = 66,500 => C m				
	<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 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				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
2	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	39,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- směrové sloupky				
	<b>výměra</b>		bílá barva: 37ks = 37,000 => A ks červená barva: 2ks = 2,000 => B ks Celkem: A+B = 39,000 => C ks				
	<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				
3	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- směrové sloupky - nástavce na svodidla				
	<b>výměra</b>		8 = 8,000 => 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				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
4	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1-DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	24,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- osazení a montáž - nové DZ				
	<b>výměra</b>		Z3 - Vodící tabule: 24ks = 24,000 => A ks				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
5	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- montáž demontovaných stávajících značek - včetně dovozu z místa určení				
	<b>výměra</b>		A2a - Dvojitá zatáčka, první vpravo: 1ks = 1,000 => A ks E 1 - Počet: 1ks = 1,000 => B ks E 4 - Délka úseku: 1ks = 1,000 => C ks IZ 4a - Obec: 1ks = 1,000 => D ks IZ 4b - Konec obce: 1ks = 1,000 => E ks Celkem: A+B+C+D+E = 5,000 => F ks				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dopravu demontované značky z dočasné skládky- osazení a montáž značky na místě určeném projektem- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
6	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- demontáž stávajícího DZ - včetně odvozu a uložení na místo určení pro zpětné osazení				
	<b>výměra</b>		A2a - Dvojitá zatáčka, první vpravo: 1ks = 1,000 => A ks E 1 - Počet: 1ks = 1,000 => B ks E 4 - Délka úseku: 1ks = 1,000 => C ks IZ 4a - Obec: 1ks = 1,000 => D ks IZ 4b - Konec obce: 1ks = 1,000 => E ks Celkem: A+B+C+D+E = 5,000 => F ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsanémísto				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	27,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- nové sloupky pro DZ - včetně montáže a ukotvení do patky				
<b>výměra</b>			pro Z3 - Vodící tabule: 24 = 24,000 => A pro A2a + E1 + E4 1 = 1,000 => B pro IZ 4a 1 = 1,000 => C pro IZ 4b 1 = 1,000 => D A+B+C+D = 27,000 => E				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	3,000	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- demontáž stávajících sloupků dopravních značek - včetně naložení a odvozu na místo určení investorem (na středisko údržby) - včetně odstranění patky a její likvidace				
<b>výměra</b>			A2a + E1 + E4 1 = 1,000 => B IZ 4a 1 = 1,000 => C IZ 4b 1 = 1,000 => D B+C+D = 3,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2025				
9	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	97,250	0	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- VDZ barvou				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		V4 - vodící čára (0.125 m): 778,0m*0,125m = 97,250 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
10	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	97,250	0	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- VDZ plast				
	<b>výměra</b>		V4 - vodící čára (0.125 m): 778,0m*0,125m = 97,250 => A m2				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2025				
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 192 - 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\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 192 - 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\_S\_025 - III/210 35 + III/209 12 Modernizace silnice Vřesová - Tatrovice, úsek 7

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: SO 192 - 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
	<b>doplňující popis</b>		Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, případné semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Součástí fakturace bude podrobný rozpis fakturovaných značek a zařízení v rámci této položky. Předpoklad stavebních prací 4 měsíce.				
	<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				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>