

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
		0,00 Kč	,00	0,00 Kč

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

### POLOŽKY ROZPOČTU

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
						0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
							0,00 Kč

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: 000.1 - Všeobecné a ostatní náklady - KSÚS KK

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: 000.1 - Všeobecné a ostatní náklady - KSÚS KK

### 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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část 000.1 - Všeobecné a ostatní náklady - KSÚS KK

### POLOŽKY ROZPOČTU

## 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců - zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech				
	<b>výměra</b>		Vytýčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění pro všechny stavební objekty vč. Případných sond pro zajištění polohy sítí				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Zaměření skutečného provedení: - zaměření skutečného provedení stavby - zaměření skutečného stavu po dokončení stavby, vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace, včetně předání a zanesení do digitální technické mapy Karlovarského kraje - včetně formátů DWG či DGN (otevřené i uzavřené formáty)				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
3	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- vytyčení všech podzemních sítí a jejich zajištění s protokolárním zápisem příslušných správců - určení přesné polohy podzemního vedení kopanými sondami				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
4	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		- veškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou a během výstavby, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
5	02911	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- realizační dokumentace stavby pro všechny objekty - havarijní a povodňový plán				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dokumentace skutečného provedení celé stavby - dokumentace skutečného provedení inženýrských sítí - v počtu 3 paré + 1 x elektronicky otevřené i uzavřené formáty				
	<b>výměra</b>						
	<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 2023				
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- podklady pro majetkoprávní vypořádání stavby - vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ - včetně digitální verze GP ověřené KÚ  - 50% KSÚS KK, 50% město ML				
		<b>výměra</b>					
		<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 2023				
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- pasportizace nemovitostí v zájmovém území celé akce před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení , vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru) - projednání pasportizace provedené před zahájením prací - následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci  - 50% KSÚS KK, 50% město ML				
		<b>výměra</b>					
		<b>technická specifikace</b>	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- dle údajů v zadávací dokumentaci, min. rozměr 2x1m  - 50% KSÚS KK, 50% město ML				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra						
	<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 2023				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - KSÚS KK

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - KSÚS KK

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - KSÚS KK

### POLOŽKY ROZPOČTU

## 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	120,634	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zemina				
<b>výměra</b>			odkop pro nové konstrukce viz položka 12373.a: $54,656 \cdot 2 = 109,312 \Rightarrow A$ viz položka 12110: $(8,87/100 \cdot 30) \cdot 2 = 5,322 \Rightarrow B$ (70% zpětné použití v rámci objektu SO 102) viz položka 13173: $3 \cdot 2 = 6,000 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 120,634 \Rightarrow D$				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	2 194,680	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zemina - pro aktivní zónu - čerpáno se souhlasem TDI				
<b>výměra</b>			odkop pro aktivní zónu viz položka 12373.b: $1097,34 \cdot 2 = 2194,680 \Rightarrow A$ Celkem: $A = 2194,680 \Rightarrow B$				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	t	2 646,638	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- suť				
<b>výměra</b>			nestmelené vrstvy viz položka 11332: $1201,564 \cdot 2,2 = 2643,441 \Rightarrow A$ stávající dlažba viz položka 11318: $0,832 \cdot 2,4 = 1,997 \Rightarrow B$ viz položka 96687: $1 \cdot 0,5 \cdot 2,4 = 1,200 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 2646,638 \Rightarrow D$				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
4	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	t	165,983	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- asfalt				
	<b>výměra</b>		Asfaltové vrstvy viz položka 11313: $66,393 \cdot 2,5 = 165,983 \Rightarrow A$ Celkem: $A = 165,983 \Rightarrow B$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>



## 1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	66,393	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014122 - položka bude čerpána po odsouhlasení TDS				
	<b>výměra</b>		střed OK pod novými pojezdovými kostkami $79,275 \cdot 0,04 = 3,171 \Rightarrow A$ pod novou komuniakcí $292,11 \cdot 0,04 = 11,684 \Rightarrow B$ severní větev pod novou komunikací $790,335 \cdot 0,04 = 31,613 \Rightarrow C$ jižní větev pod novou komuniakcí $498,12 \cdot 0,04 = 19,925 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 66,393 \Rightarrow E$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
6	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	17,242	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a očištění kostek - odvoz na místo určené investorem				
	<b>výměra</b>		střed OK stávající komuniakce z kostek pod pojezdovými kostkami $19,95 \cdot 0,1 = 1,995 \Rightarrow A$ stávající komuniakce z kostek pod novou komunikací $138,81 \cdot 0,1 = 13,881 \Rightarrow B$ severní větev stávající komuniakce z kostek pod novou komunikací $11,655 \cdot 0,1 = 1,166 \Rightarrow C$ jižní větev stávající komuniakce z kostek pod novou komunikací $1,995 \cdot 0,1 = 0,200 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 17,242 \Rightarrow E$ * kostky budou uloženy na investorem určené místo				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2023				
7	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	0,832	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
výměra			severní větev stávající chodník pod novou komunikací $4,935 \cdot 0,06 = 0,296 \Rightarrow A$ jižní větev stávající chodník pod novou komunikací $8,925 \cdot 0,06 = 0,536 \Rightarrow B$ Celkem: $A+B = 0,832 \Rightarrow C$				
technická specifikace			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
cenová soustava			OTSKP 2023				
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 201,564	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
			střed OK stávající komunikace pod pojezdovými kostkami- ŠD: $90,6 \cdot 0,22 = 19,932 \Rightarrow A$ stávající komunikace pod pojezdovými kostkami- písčité zemina s HTK do prům. 32 mm: $90,6 \cdot 0,07 = 6,342 \Rightarrow B$ stávající komunikace pod pojezdovými kostkami- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou: $90,6 \cdot 0,36 = 32,616 \Rightarrow C$ stávající komunikace pod novou komunikací: $333,84 \cdot 0,22 = 73,445 \Rightarrow D$ stávající komunikace pod novou komunikací- písčité zemina s HTK do prům. 32 mm: $333,84 \cdot 0,07 = 23,369 \Rightarrow E$ stávající komunikace pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou: $333,84 \cdot 0,28 = 93,475 \Rightarrow F$ stávající komunikace kostky pod novými pojezdovými kostkami: $22,8 \cdot 0,04 = 0,912 \Rightarrow G$ $22,8 \cdot 0,22 = 5,016 \Rightarrow H$ stávající komunikace kostky pod novými pojezdovými kostkami- písčité zemina s HTK do prům. 32 mm: $22,8 \cdot 0,07 = 1,596 \Rightarrow I$ stávající komunikace kostky pod novými pojezdovými kostkami- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou: $22,8 \cdot 0,3 = 6,840 \Rightarrow J$ stávající komunikace kostky pod novou komunikací: $158,64 \cdot 0,22 = 34,901 \Rightarrow K$ $158,64 \cdot 0,04 = 6,346 \Rightarrow L$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		<p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům. 32 mm:158,64*0,07 = 11,105 =&gt; M</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:158,64*0,22 = 34,901 =&gt; N</p> <p>severní větev</p> <p>stávající chodník pod novou komunikací5,64*0,18 = 1,015 =&gt; O</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací903,24*0,22 = 198,713 =&gt; P</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům. 32 mm:903,24*0,07 = 63,227 =&gt; Q</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:903,24*0,28 = 252,907 =&gt; R</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací13,32*0,04 = 0,533 =&gt; S</p> <p>13,32*0,22 = 2,930 =&gt; T</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům. 32 mm:13,32*0,07 = 0,932 =&gt; U</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:13,32*0,22 = 2,930 =&gt; V</p> <p>jižní větev</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací569,28*0,22 = 125,242 =&gt; W</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům. 32 mm:569,28*0,07 = 39,850 =&gt; X</p> <p>stávající komunikace pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:569,28*0,28 = 159,398 =&gt; Y</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací2,28*0,04 = 0,091 =&gt; Z</p> <p>2,28*0,22 = 0,502 =&gt; AA</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům. 32 mm:2,28*0,07 = 0,160 =&gt; AB</p> <p>stávající komunikace kostky pod novou komunikací- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:2,28*0,22 = 0,502 =&gt; AC</p> <p>stávající chodník pod novou komunikací10,2*0,18 = 1,836 =&gt; AD</p> <p>Celkem:A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD = 1201,564 =&gt; AE</p>				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	cenová soustava		OTSKP 2023				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	165,984	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>- včetně naložení a odvozu na místo určení</p> <p>- část materiálu (2,1 m3) bude využita v rámci stavby - do položky 56960 (SO 101)</p> <p>- zbývající část materiálu (163,884 m3) bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			- OBRUSNÁ VRSTVA: střed OK pod novými pojezdovými kostkami $79,275 \cdot 0,04 = 3,171 \Rightarrow A$ pod novou komuniakcí $292,11 \cdot 0,04 = 11,684 \Rightarrow B$ severní větev pod novou komunikací $790,335 \cdot 0,04 = 31,613 \Rightarrow C$ jižní větev pod novou komuniakcí $498,12 \cdot 0,04 = 19,925 \Rightarrow D$ - PODKLADNÍ VRSTVA (po odsouhlasení TDS, ve výpočtech je uvažováno s průměrnou tloušťkou frézování): střed OK pod novými pojezdovými kostkami $79,275 \cdot 0,06 = 4,757 \Rightarrow E$ pod novou komuniakcí $292,11 \cdot 0,06 = 17,527 \Rightarrow F$ severní větev pod novou komunikací $790,335 \cdot 0,06 = 47,420 \Rightarrow G$ jižní větev pod novou komuniakcí $498,12 \cdot 0,06 = 29,887 \Rightarrow H$ $A+B+C+D+E+F+G+H = 165,984 \Rightarrow I$				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	8,870	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravunezahrnuje uložení na trvalou skládku				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
11	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	54,656	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.a				
<b>výměra</b>			severní větev stávající chodník pod novou komunikací $5,64 \cdot 0,41 = 2,312 \Rightarrow A$ stávající zeleň pod novou komunikací $4,32 \cdot 0,55 = 2,376 \Rightarrow B$ jižní větev stávající zeleň pod novou komunikací $81,36 \cdot 0,55 = 44,748 \Rightarrow C$ stávající chodník pod novou komunikací $10,2 \cdot 0,41 = 4,182 \Rightarrow D$ stávající zeleň pod novou krajnicí komuniakce $20,76 \cdot 0,05 = 1,038 \Rightarrow E$ Celkem: $A+B+C+D+E = 54,656 \Rightarrow F$				
<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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
12	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 097,340	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			odkop pro aktivní zónu - čerpáno se souhlasem TDI - včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.b				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			střed OK				
			stávající komunikace asphalt pod pojezdovými kostkami $90,6 \cdot 0,5 = 45,300 \Rightarrow A$				
			stávající komunikace asphalt pod novou komunikací:				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $333,84 \cdot 0,08 = 26,707 \Rightarrow B$				
			- odkop zeminy $333,84 \cdot 0,42 = 140,213 \Rightarrow C$				
			stávající komunikace kostky pod pojezdovými kostkami				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $22,8 \cdot 0,06 = 1,368 \Rightarrow D$				
			- odkop zeminy $22,8 \cdot 0,44 = 10,032 \Rightarrow E$				
			stávající komunikace kostky pod novou komunikací				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $158,64 \cdot 0,14 = 22,210 \Rightarrow F$				
			- odkop zeminy $158,64 \cdot 0,36 = 57,110 \Rightarrow G$				
			severní větev				
			stávající chodník pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $5,64 \cdot 0,5 = 2,820 \Rightarrow H$				
			stávající zeleň pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $4,32 \cdot 0,5 = 2,160 \Rightarrow I$				
			stávající komunikace asphalt pod novou komunikací:				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $903,24 \cdot 0,08 = 72,259 \Rightarrow J$				
			- odkop zeminy $903,24 \cdot 0,42 = 379,361 \Rightarrow K$				
			stávající komunikace kostky pod novou komunikací				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $13,32 \cdot 0,14 = 1,865 \Rightarrow L$				
			- odkop zeminy $13,32 \cdot 0,36 = 4,795 \Rightarrow M$				
			jižní větev				
			stávající komunikace asphalt pod novou komunikací:				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $569,28 \cdot 0,08 = 45,542 \Rightarrow N$				
			- odkop zeminy $568,28 \cdot 0,42 = 238,678 \Rightarrow O$				
			stávající komunikace kostky pod pojezdovými kostkami				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $2,28 \cdot 0,14 = 0,319 \Rightarrow P$				
			- odkop zeminy $2,28 \cdot 0,36 = 0,821 \Rightarrow Q$				
			stávající zeleň pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $81,36 \cdot 0,5 = 40,680 \Rightarrow R$				
			stávající chodník pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $10,2 \cdot 0,5 = 5,100 \Rightarrow S$				
			Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S = 1097,340 \Rightarrow T$				

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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhuštění 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>technická specifikace</b>					
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	<p>pro UV  - včetně naložení, odvozu a uložení na skládce  - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.a</p>				
		<b>výměra</b>	jižní větev 3 = 3,000 => A				
		<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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	60,317	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- uložení na skládku nebo deponii				
	<b>výměra</b>		- z položky 12373a: $54,656 = 54,656 \Rightarrow A$ - z položky 13173: $3 = 3,000 \Rightarrow B$ - z položky 12110: $8,87 \cdot 0,3 = 2,661 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 60,317 \Rightarrow D$				
	<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 2023				
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 086,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		aktivní zóna (realizováno dle skutečnosti po odsouhlasení TDI a investora) zemina nenamrzavá vhodná dle ČSN 73 6133 nebo drcené kamenivo a ŠD (dle zhodnocení geologa na stavbě) včetně nákupu, dodání a dovozu materiálu				
	<b>výměra</b>		střed OK - komunikace $498 \cdot 0,5 = 249,000 \Rightarrow A$ - pojížděné kostky $88,2 \cdot 0,5 = 44,100 \Rightarrow B$ severní větev $922,8 \cdot 0,5 = 461,400 \Rightarrow C$ jižní větev $664,2 \cdot 0,5 = 332,100 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 1086,600 \Rightarrow E$				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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 2023				
16	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,920	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		zásyp UV včetně nákupu, dodání a dovozu materiálu				
	<b>výměra</b>		jižní větev 1,92 = 1,920 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 173,200	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		střed OK - vozovka 498 = 498,000 => A - pojižděný střed 88,2 = 88,200 => B severní větev 922,8 = 922,800 => C jižní větev 664,2 = 664,200 => D Celkem: A+B+C+D = 2173,200 => E				
	technická specifikace		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	cenová soustava		OTSKP 2023				
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
18	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	301,070	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		střed OK 112,2 = 112,200 => A severní část 176 = 176,000 => B jižní část 12,87 = 12,870 => C Celkem: A+B+C = 301,070 => D				
	technická specifikace		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				
	cenová soustava		OTSKP 2023				
19	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	662,354	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		trativody				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		střed OK 246,84 = 246,840 => A severní větev 387,2 = 387,200 => B jižní větev 28,314 = 28,314 => C Celkem: A+B+C = 662,354 => D				
	<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 2023				

## 2 - Základy 0,00 Kč

### 5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
20	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	391,176	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SC C3/4 tl. 180 mm				
	<b>výměra</b>		střed OK: pod komunikací 498*0,18 = 89,640 => A pod pojezdným prstencem 88,2*0,18 = 15,876 => B severní větev: 922,8*0,18 = 166,104 => C jižní větev: 664,2*0,18 = 119,556 => D Celkem: A+B+C+D = 391,176 => E				
	<b>technická specifikace</b>		- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
21	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	543,300	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠDA 0/32 min. tl. 250 mm				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		střed OK: pod vozovkou $498 \cdot 0,25 = 124,500 \Rightarrow A$ pod poježděným prstencem $88,2 \cdot 0,25 = 22,050 \Rightarrow B$ severní větev $922,8 \cdot 0,25 = 230,700 \Rightarrow C$ jižní větev $664,2 \cdot 0,25 = 166,050 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 543,300 \Rightarrow E$				
	<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 2023				
22	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	2,100	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dosypání krajnic z R-mat tl. 0,15 m dle TP 210 - využití materiálu z položky 11372				
	<b>výměra</b>		$2,1 = 2,100 \Rightarrow A$				
	<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 2023				
23	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 648,750	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PS - CP 0,4 kg/m2				
	<b>výměra</b>		střed OK $435,75 \cdot 2 = 871,500 \Rightarrow A$ severní větev $807,45 \cdot 2 = 1614,900 \Rightarrow B$ jižní větev $581,175 \cdot 2 = 1162,350 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 3648,750 \Rightarrow D$				
	<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 2023				
24	574C08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S	M3	145,950	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACL 22S				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		<p>střed OK <math>435,75 \cdot 0,08 = 34,860 \Rightarrow A</math>  severní větev <math>807,45 \cdot 0,08 = 64,596 \Rightarrow B</math>  jižní větev <math>581,175 \cdot 0,08 = 46,494 \Rightarrow C</math>  Celkem: <math>A+B+C = 145,950 \Rightarrow D</math></p>				
	<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 2023				
25	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	182,438	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACP 22S				
	<b>výměra</b>		<p>střed OK <math>435,75 \cdot 0,1 = 43,575 \Rightarrow A</math>  severní větev <math>807,45 \cdot 0,1 = 80,745 \Rightarrow B</math>  jižní větev <math>581,175 \cdot 0,1 = 58,118 \Rightarrow C</math>  Celkem: <math>A+B+C = 182,438 \Rightarrow D</math></p>				
	<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 2023				
26	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	72,975	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SMA 11S PMB 45/80-60				
	<b>výměra</b>		<p>střed OK <math>435,75 \cdot 0,04 = 17,430 \Rightarrow A</math>  severní větev <math>807,45 \cdot 0,04 = 32,298 \Rightarrow B</math>  jižní větev <math>581,175 \cdot 0,04 = 23,247 \Rightarrow C</math>  Celkem: <math>A+B+C = 72,975 \Rightarrow D</math></p>				

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 2023				
27	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	80,850	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		kamenná dlažební kostka DL 0,16x0,16 tl. 160 mm				
	<b>výměra</b>		střed OK - pojezdový prstenec 80,85 = 80,850 => A				
	<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 2023				
<b>5 - Komunikace</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
28	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			jižní větev 2 = 2,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				

**8 - Potrubí** **0,00 Kč**

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	21,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			střed OK 4 = 4,000 => A severní větev 9 = 9,000 => B jižní větev 8 = 8,000 => C Celkem: A+B+C = 21,000 => D				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
30	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			demontáž značek včetně sloupků				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severní větev 6 = 6,000 => A jižní větev 2 = 2,000 => B Celkem: A+B = 8,000 => C *odvoz na investorem určené místo				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
31	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	14,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		střed OK 4 = 4,000 => A severní větev 5 = 5,000 => B jižní větev 5 = 5,000 => C Celkem: A+B+C = 14,000 => D				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
32	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	215,490	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		střed OK 11,99 = 11,990 => A severní část 95,5 = 95,500 => B jižní část 108 = 108,000 => C Celkem: A+B+C = 215,490 => D				
	<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 2023				
33	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	215,490	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		střed OK 11,99 = 11,990 => A severní část 95,5 = 95,500 => B jižní část 108 = 108,000 => C Celkem: A+B+C = 215,490 => D				
	<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 2023				
34	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		severní větev 1 = 1,000 => A jižní větev 1 = 1,000 => B Celkem: A+B = 2,000 => C				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení- základy				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
35	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	41,470	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		střed OK - nášlap +20 cm (0,15*0,3*1) 41,47 = 41,470 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
36	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	55,330	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		betonový zkosený obrubník k okružním křižovatkám 0,3 x 0,195 x 0,6				
	<b>výměra</b>		střed OK 55,33 = 55,330 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
37	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	44,990	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			severní větev 25,74 = 25,740 => A jižní větev 19,25 = 19,250 => B Celkem: A+B = 44,990 => C				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
38	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	48,990	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			navázání na stávající stav severní větev 25,74 = 25,740 => A jižní větev 19,25 = 19,250 => B kolem vpustí jižní větev 4 = 4,000 => C Celkem: A+B+C = 48,990 => D				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
39	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
<b>výměra</b>			jižní větev 1 = 1,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: SO 180.1 - Dopravně inženýrská opatření - KSÚS KK

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část: SO 180.1 - Dopravně inženýrská opatření - KSÚS KK

### 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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 01 - část KSÚS KK

Část SO 180.1 - Dopravně inženýrská opatření - KSÚS KK

### 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	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení - položka dále zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby, přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby - součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a vyřízení DIO včetně jeho projednání a povolení  - jedná se o 50% celkového dopravně inženýrského opatření stavby (50% KSÚS KK, 50% město ML)				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
		0,00 Kč	,00	0,00 Kč

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

### POLOŽKY ROZPOČTU

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
						0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
							0,00 Kč

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: 000.2 - Všeobecné a ostatní náklady - město Mariánské Lázně

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: 000.2 - Všeobecné a ostatní náklady - město Mariánské Lázně

### 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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část 000.2 - Všeobecné a ostatní náklady - město Mariánské Lázně

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01441		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Manipulace na síti náhradní zásobování pitnou vodou				
	<b>výměra</b>		1,000000 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje náklady na náhradní zásobení				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Vytýčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění pro všechny stavební objekty vč. případných sond pro zajištění polohy sítí.				
	<b>výměra</b>		Vytýčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění pro všechny stavební objekty vč. Případných sond pro zajištění polohy sítí				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Zaměření skutečného provedení: - zaměření skutečného provedení stavby - zaměření skutečného stavu po dokončení stavby, vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace, včetně předání a zanesení do digitální technické mapy Karlovarského kraje - včetně formátů DWG či DGN (otevřené i uzavřené formáty)				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
4	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Vytýčení všech podzemních sítí a jejich zajištění s protokolárním zápisem příslušných správců. Určení přesné polohy podzemního vedení kopanými sondami.				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla.				
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
6	02911	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.				
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			Realizační dokumentace stavby pro všechny objekty. Havarijní povodňový plán.				
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- dokumentace skutečného provedení celé stavby - dokumentace skutečného provedení inženýrských sítí - v počtu 3 paré + 1 x elektronicky otevřené i uzavřené formáty				
<b>výměra</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- podklady pro majetkoprávní vypořádání stavby - vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ - včetně digitální verze GP ověřené KÚ  - 50% KSÚS KK, 50% město ML				
<b>výměra</b>							
<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 2023				
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			Fotodokumentace v elektronické podobě.				
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu - předpoklad 2 ks				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			"Pasportizace nemovitostí v zájmovém území celé akce před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení , vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci.  - 50% KSÚS KK, 50% město ML				



P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
12	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dle údajů v zadávací dokumentaci, min. rozměr 2x1m				
			- 50% KSÚS KK, 50% město ML				
	<b>výměra</b>						
	<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 2023				
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		1,000000 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy - město Mariánské Lázně

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy - město Mariánské Lázně

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy - město Mariánské Lázně

### POLOŽKY ROZPOČTU

## 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	772,474	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zemina				
<b>výměra</b>			odkop pro nové konstrukce viz položka 12373.a: $319,955 \cdot 2 = 639,910 \Rightarrow A$ viz položka 12110: $(185,94/100 \cdot 30) \cdot 2 = 111,564 \Rightarrow B$ (70% znovupoužití) viz položka 13173: $10,5 \cdot 2 = 21,000 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 772,474 \Rightarrow D$				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	1 251,958	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- zemina - pro aktivní zónu - čerpáno se souhlasem TDI				
<b>výměra</b>			odkop pro aktivní zónu viz položka 12373.b: $625,979 \cdot 2 = 1251,958 \Rightarrow A$ Celkem: $A = 1251,958 \Rightarrow B$				
<b>technická specifikace</b>			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	t	1 720,844	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- suť				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			obruby viz položka 11352: $204,4 \cdot 0,1 = 20,440 \Rightarrow A$ viz položka 11351: $314,9 \cdot 0,02 = 6,298 \Rightarrow B$ stávající dlažba viz položka 11318: $42,127 \cdot 2,4 = 101,105 \Rightarrow C$ nestmelené vrstvy viz položka 11332: $722,455 \cdot 2,2 = 1589,401 \Rightarrow D$ viz položka 96687: $3 \cdot 0,5 \cdot 2,4 = 3,600 \Rightarrow E$ Celkem: $A+B+C+D+E = 1720,844 \Rightarrow F$				
		<b>technická specifikace</b>	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
4	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	t	150,053	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- asfalt - položka bude čerpána se souhlasem TDS				
		<b>výměra</b>	Asfaltové vrstvy viz položka 11313: $44,825 \cdot 2,5 = 112,063 \Rightarrow A$ viz položka 11372 (část ZAS T3): $15,196 \cdot 2,5 = 37,990 \Rightarrow B$ $A+B = 150,053 \Rightarrow C$				
		<b>technická specifikace</b>	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	124,562	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>					
		<b>výměra</b>	do položky 18230: $124,562 = 124,562 \Rightarrow A$				
		<b>technická specifikace</b>	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
<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	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	1 = 1,000 => A			
			<b>technická specifikace</b>	Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezích.			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	44,825	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce</li> <li>- poplatek za uložení na skládku viz položka 014122</li> <li>- položka bude čerpána po odsouhlasení TDS</li> </ul>			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>střed OK</p> <p>pod novou zelení <math>112,875 \cdot 0,04 = 4,515 \Rightarrow A</math></p> <p>severní větev</p> <p>pod novým ostrůvkem <math>27,405 \cdot 0,04 = 1,096 \Rightarrow B</math></p> <p>severozápadní část</p> <p>pod novou zelení <math>57,54 \cdot 0,04 = 2,302 \Rightarrow C</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>3,255 \cdot 0,04 = 0,130 \Rightarrow D</math></p> <p>pod novým autobusovým zálivem <math>51,975 \cdot 0,04 = 2,079 \Rightarrow E</math></p> <p>západní větev</p> <p>pod novou komunikací <math>161,28 \cdot 0,04 = 6,451 \Rightarrow F</math></p> <p>jihozápadní část</p> <p>pod novým chodníkem <math>28,56 \cdot 0,04 = 1,142 \Rightarrow G</math></p> <p>od novou zelení <math>31,815 \cdot 0,04 = 1,273 \Rightarrow T</math></p> <p>stávající asfaltový chodník pod novým chodníkem <math>41,37 \cdot 0,05 = 2,069 \Rightarrow R</math></p> <p>jižní větev</p> <p>pod novým ostrůvkem <math>31,29 \cdot 0,04 = 1,252 \Rightarrow H</math></p> <p>východní větev</p> <p>pod novou komunikací <math>234,255 \cdot 0,04 = 9,370 \Rightarrow I</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>16,275 \cdot 0,04 = 0,651 \Rightarrow J</math></p> <p>pod novou cyklostezkou <math>2,73 \cdot 0,04 = 0,109 \Rightarrow K</math></p> <p>severovýchodní část</p> <p>pod novou zelení <math>33,39 \cdot 0,04 = 1,336 \Rightarrow L</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>92,085 \cdot 0,04 = 3,683 \Rightarrow M</math></p> <p>pod novým chodníkem pojezdovým <math>12,705 \cdot 0,04 = 0,508 \Rightarrow N</math></p> <p>pod novým MHD zálivem <math>162,75 \cdot 0,04 = 6,510 \Rightarrow O</math></p> <p>pod novými pojezdovými kostkami <math>8,715 \cdot 0,04 = 0,349 \Rightarrow P</math></p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E+F+G+T+R+H+I+J+K+L+M+N+O+P = 44,825 \Rightarrow U</math></p>				
		<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
8	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	11,152	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- včetně naložení, odvozu a očištění kostek - odvoz na místo určené investorem				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severozápadní část stávající komunikace z kostek pod novou zelení $14,28 \cdot 0,1 = 1,428 \Rightarrow A$ stávající komunikace z kostek pod novým chodníkem $3,675 \cdot 0,1 = 0,368 \Rightarrow B$ západní větev stávající komunikace z kostek pod novou komunikací $88,515 \cdot 0,1 = 8,852 \Rightarrow C$ stávající komunikace z kostek pod pojezdovými kostkami $5,04 \cdot 0,1 = 0,504 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 11,152 \Rightarrow E$ * kostky budou uloženy na investorem určené místo				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	42,127	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			severozápadní část stávající chodník pod novým chodníkem $52,5 \cdot 0,06 = 3,150 \Rightarrow A$ stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem $12,39 \cdot 0,06 = 0,743 \Rightarrow B$ stávající chodník pod novou zelení $39,69 \cdot 0,06 = 2,381 \Rightarrow C$ jižní část stávající chodník pod novou komunikací $6,615 \cdot 0,06 = 0,397 \Rightarrow O$ jihozápadní část stávající chodník pod novým chodníkem $30,975 \cdot 0,06 = 1,859 \Rightarrow D$ stávající chodník pod novou zelení $37,8 \cdot 0,06 = 2,268 \Rightarrow Q$ jihovýchodní část stávající chodník pod novým chodníkem $16,17 \cdot 0,06 = 0,970 \Rightarrow E$ stávající chodník pod novou cyklostezkou $9,03 \cdot 0,06 = 0,542 \Rightarrow F$ stávající chodník pod novou zelení $22,155 \cdot 0,06 = 1,329 \Rightarrow G$ východní větev stávající chodník pod novou komunikací $13,545 \cdot 0,06 = 0,813 \Rightarrow H$ stávající chodník pod novou cyklostezkou $3,99 \cdot 0,06 = 0,239 \Rightarrow I$ severovýchodní část stávající chodník pod novým chodníkem $386,19 \cdot 0,06 = 23,171 \Rightarrow J$ stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem $40,32 \cdot 0,06 = 2,419 \Rightarrow K$ stávající chodník pod novou zelení $23,52 \cdot 0,06 = 1,411 \Rightarrow L$ stávající chodník pod novými pojezdovými kostkami $7,245 \cdot 0,06 = 0,435 \Rightarrow M$ Celkem: $A+B+C+O+D+Q+E+F+G+H+I+J+K+L+M = 42,127 \Rightarrow R$				
		<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
10	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	722,455	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
			střed OK stávající komunikace pod novou zelení (pod SO 801) $129 \cdot 0,22 = 28,380 \Rightarrow A$ stávající komunikace pod novou zelení (pod SO 801)- písčité zeminu s HTK do prům 32 mm: $129 \cdot 0,07 = 9,030 \Rightarrow BA$ stávající komunikace pod novou zelení (pod SO 801) - lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou: $129 \cdot 0,1 = 12,900 \Rightarrow BB$ severní větev				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			stávající komunikace pod novým ostrůvkem31,32*0,16 = 5,011 => B				
			severozápadní část				
			stávající chodník pod novým chodníkem60*0,18 = 10,800 => C				
			stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem12,39*0,18 = 2,230 => D				
			stávající chodník pod novou zelení45,36*0,09 = 4,082 => E				
			stávající komunikace pod novou zelení65,76*0,07 = 4,603 => F				
			stávající komunikace pod novým chodníkem3,72*0,16 = 0,595 => G				
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD59,4*0,22 = 13,068 => H				
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:59,4*0,07 = 4,158 => AM				
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD - lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:59,4*0,36 = 21,384 => AN				
			stávající komunikace z dlažby pod novou zelení16,32*0,04 = 0,653 => I				
			16,32*0,01 = 0,163 => J				
			stávající komunikace z dlažby pod novým chodníkem4,2*0,04 = 0,168 => K				
			4,2*0,1 = 0,420 => L				
			západní větev				
			stávající komunikace z dlažby pod novou komunikací101,16*0,04 = 4,046 => M				
			101,16*0,22 = 22,255 => N				
			stávající komunikace z dlažby pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:101,16*0,07 = 7,081 => AO				
			stávající komunikace z dlažby pod novou komunikací-lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:101,16*0,22 = 22,255 => AP				
			stávající komunikace z dlažby pod novými pojezdovými kostkami5,76*0,04 = 0,230 => O				
			5,76*0,22 = 1,267 => P				
			stávající komunikace z dlažby pod novými pojezdovými kostkami- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:5,76*0,07 = 0,403 => AQ				
			stávající komunikace z dlažby pod novými pojezdovými kostkami-lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:5,76*0,3 = 1,728 => AR				
			stávající komunikace pod novou komunikací184,32*0,22 = 40,550 => Q				
			stávající komunikace pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:184,32*0,07 = 12,902 => AS				
			stávající komunikace pod novou komunikací-lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:184,32*0,28 = 51,610 => AT				
			stávající chodník pod novou komunikací7,56*0,18 = 1,361 => BD				
			jihozápadní část				
			stávající chodník pod novým chodníkem35,4*0,18 = 6,372 => R				
			stávající komunikace pod novým chodníkem32,64*0,16 = 5,222 => S				
			stávající chodník asfalt pod novým chodníkem47,28*0,15 = 7,092 => T				
			stávající chodníkpod novou zelení43,2*0,09 = 3,888 => BF				
			stávající komunikace pod novou zelení36,36*0,07 = 2,545 => BH				

výměra

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			jižní větev				
			stávající komunikace pod novým chodníkem	35,76*0,16 = 5,722 => U			
			jihovýchodní část				
			stávající chodník pod novým chodníkem	18,48*0,18 = 3,326 => V			
			stávající chodník pod novou cyklostezkou	10,32*0,18 = 1,858 => W			
			stávající chodník pod novou zelení	25,32*0,09 = 2,279 => X			
			východní větev				
			stávající komunikace pod novou komunikací	267,72*0,22 = 58,898 => Y			
			stávající komunikace pod novou komunikací- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:	267,72*0,07 = 18,740 => AU			
			stávající komunikace pod novou komunikací - lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:	267,72*0,28 = 74,962 => AV			
			stávající chodník pod novou komunikací	15,48*0,18 = 2,786 => Z			
			stávající komunikace pod novým chodníkem	18,6*0,16 = 2,976 => AA			
			stávající chodník pod novou cyklostezkou	4,56*0,18 = 0,821 => AB			
			stávající komunikace pod novou cyklostezkou	3,12*0,21 = 0,655 => AC			
			severovýchodní část				
			stávající chodník pod novým chodníkem	441,36*0,18 = 79,445 => AD			
			stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem	40,32*0,18 = 7,258 => AE			
			stávající chodník pod novou zelení	26,88*0,09 = 2,419 => AF			
			stávající chodník pod novými pojezdovými kostkami	8,28*0,18 = 1,490 => AG			
			stávající komunikace pod novou zelení	38,16*0,07 = 2,671 => AH			
			stávající komunikace pod novým chodníkem	105,24*0,16 = 16,838 => AI			
			stávající komunikace pod novým pojezdovým chodníkem	14,52*0,24 = 3,485 => AJ			
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD	186*0,22 = 40,920 => AK			
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:	186*0,07 = 13,020 => AW			
			stávající komunikace pod novým zálivem MHD- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:	186*0,36 = 66,960 => AX			
			stávající komunikace pod novými pojezdovými kostkami	9,96*0,22 = 2,191 => AL			
			stávající komunikace pod novými pojezdovými kostkami- písčítá zemina s HTK do prům 32 mm:	9,96*0,07 = 0,697 => AY			
			stávající komunikace pod novými pojezdovými kostkami- lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou:	9,96*0,36 = 3,586 => AZ			
			Celkem: A+BA+BB+B+C+D+E+F+G+H+AM+AN+I+J+K+L+M+N+AO+AP+O+P+AQ+AR+Q+AS+AT+BD+R+S+T+BF+BH+U+V+W+X+Y+AU+AV+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AW+AX+AL+AY+AZ = 722,455 => BI				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
11	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	314,900	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
	<b>výměra</b>		severozápadní část 72,6 = 72,600 => A jihozápadní část 30,7 = 30,700 => B jihovýchodní část 62 = 62,000 => C severovýchodní část 149,6 = 149,600 => D Celkem: A+B+C+D = 314,900 => E				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	204,400	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014112				
	<b>výměra</b>		severozápadní část 116,6 = 116,600 => A jihozápadní část 87,8 = 87,800 => B Celkem: A+B = 204,400 => C				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
13	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	224,300	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		severozápadní část 11 = 11,000 => A jihovýchodní část 62,8 = 62,800 => B severovýchodní část 150,5 = 150,500 => C Celkem: A+B+C = 224,300 => D *kamenné obruby budou uloženy na investorem určené místo				

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 do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
14	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	102,213	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení a odvozu na místo určení - část materiálu - frézování podkladní vrstvy ul. Polní - 15,196 m3 ZAS T3 - bude uloženo na skládku, poplatek za skládkovné viz položka 014122 - zbývající část materiálu (87,017 m3) bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy - OBRUSNÁ VRSTVA: střed OK pod novou zelení 112,875*0,04 = 4,515 => A severní větev pod novým ostrůvkem 27,405*0,04 = 1,096 => B severozápadní část pod novou zelení 57,54*0,04 = 2,302 => C pod novým chodníkem 3,255*0,04 = 0,130 => D pod novým autobusovým zálivem 51,975*0,04 = 2,079 => E západní větev pod novou komunikací 161,28*0,04 = 6,451 => F jihozápadní část pod novým chodníkem 28,56*0,04 = 1,142 => G pod novou zelení 31,815*0,04 = 1,273 => R jižní větev pod novým ostrůvkem 31,29*0,04 = 1,252 => H východní větev pod novou komunikací 234,255*0,04 = 9,370 => I pod novým chodníkem 16,275*0,04 = 0,651 => J pod novou cyklostezkou 2,73*0,04 = 0,109 => K severovýchodní část pod novou zelení 33,39*0,04 = 1,336 => L pod novým chodníkem 92,085*0,04 = 3,683 => M pod novým chodníkem pojezdovým 12,705*0,04 = 0,508 => N pod novým MHD zálivem 162,75*0,04 = 6,510 => O				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		<p>pod novými pojezdovými kostkami <math>8,715 \cdot 0,04 = 0,349 \Rightarrow P</math></p> <p>- PODKLADNÍ VRSTVA (po odsouhlasení TDS, ve výpočtech je uvažováno s průměrnou tloušťkou frézování): střed OK</p> <p>pod novou zelení <math>112,875 \cdot 0,06 = 6,773 \Rightarrow Q</math></p> <p>severní větev</p> <p>pod novým ostrůvkem <math>27,405 \cdot 0,06 = 1,644 \Rightarrow S</math></p> <p>severozápadní část</p> <p>pod novou zelení <math>57,54 \cdot 0,06 = 3,452 \Rightarrow T</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>3,255 \cdot 0,06 = 0,195 \Rightarrow U</math></p> <p>pod novým autobusovým zálivem <math>51,975 \cdot 0,06 = 3,119 \Rightarrow V</math></p> <p>západní větev</p> <p>pod novou komunikací <math>161,28 \cdot 0,06 = 9,677 \Rightarrow W</math></p> <p>jihozápadní část</p> <p>pod novým chodníkem <math>28,56 \cdot 0,06 = 1,714 \Rightarrow X</math></p> <p>pod novou zelení <math>31,815 \cdot 0,06 = 1,909 \Rightarrow Y</math></p> <p>jižní větev</p> <p>pod novým ostrůvkem <math>31,29 \cdot 0,06 = 1,877 \Rightarrow Z</math></p> <p>východní větev</p> <p>pod novou komunikací <math>234,255 \cdot 0,06 = 14,055 \Rightarrow [</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>16,275 \cdot 0,06 = 0,977 \Rightarrow \backslash</math></p> <p>pod novou cyklostezkou <math>2,73 \cdot 0,06 = 0,164 \Rightarrow ]</math></p> <p>severovýchodní část</p> <p>pod novou zelení <math>33,39 \cdot 0,06 = 2,003 \Rightarrow ^</math></p> <p>pod novým chodníkem <math>92,085 \cdot 0,06 = 5,525 \Rightarrow _</math></p> <p>pod novým chodníkem pojezdovým <math>12,705 \cdot 0,06 = 0,762 \Rightarrow `</math></p> <p>pod novým MHD zálivem <math>162,75 \cdot 0,06 = 9,765 \Rightarrow a</math></p> <p>pod novými pojezdovými kostkami <math>8,715 \cdot 0,06 = 0,523 \Rightarrow b</math></p> <p><math>A+B+C+D+E+F+G+R+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+S+T+U+V+W+X+Y+Z+[+\backslash+]+^+_+`+A+B = 102,213 \Rightarrow c</math></p>				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
15	12110		SEJMU TÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	185,940	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- sejmutá ornice bude protříděna</li> <li>- zpětně se uvažuje použití 70% ornice v rámci objektu SO 102 - položka 18230</li> <li>- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce</li> <li>- poplatek za uložení nevyhovující ornice na skládku viz položka 014102.a</li> </ul>				
	<b>výměra</b>		<p>severozápadní část</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novým chodníkem <math>105,1 \cdot 0,1 = 10,510 \Rightarrow A</math></li> <li>- pod novou zelení <math>218,2 \cdot 0,1 = 21,820 \Rightarrow B</math></li> <li>- pod novým zálivem MHD <math>30,5 \cdot 0,1 = 3,050 \Rightarrow C</math></li> </ul> <p>západní část</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novou komunikací <math>10,1 \cdot 0,1 = 1,010 \Rightarrow D</math></li> </ul> <p>jihozápadní část</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novým chodníkem <math>19,7 \cdot 0,1 = 1,970 \Rightarrow E</math></li> <li>- pod novou zelení <math>218,8 \cdot 0,1 = 21,880 \Rightarrow F</math></li> <li>- pod novou cyklostezkou <math>10,4 \cdot 0,1 = 1,040 \Rightarrow G</math></li> </ul> <p>jihovýchodní část</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novým chodníkem <math>129,8 \cdot 0,1 = 12,980 \Rightarrow H</math></li> <li>- pod novou cyklostezkou <math>151,2 \cdot 0,1 = 15,120 \Rightarrow I</math></li> <li>- pod pojezdovými kostkami <math>35,8 \cdot 0,1 = 3,580 \Rightarrow J</math></li> <li>- pod novou zelení <math>588,9 \cdot 0,1 = 58,890 \Rightarrow K</math></li> </ul> <p>východní větev</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novou komunikací <math>99,4 \cdot 0,1 = 9,940 \Rightarrow L</math></li> <li>- pod novým chodníkem <math>11 \cdot 0,1 = 1,100 \Rightarrow M</math></li> </ul> <p>severovýchodní část</p> <p>stávající zeleň</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod novým chodníkem <math>32,2 \cdot 0,1 = 3,220 \Rightarrow N</math></li> <li>- pod novým zálivem MHD <math>4,8 \cdot 0,1 = 0,480 \Rightarrow O</math></li> <li>- pod novými pojezdovými kostkami <math>18,2 \cdot 0,1 = 1,820 \Rightarrow P</math></li> <li>- pod novou zelení <math>175,3 \cdot 0,1 = 17,530 \Rightarrow Q</math></li> </ul> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 185,940 \Rightarrow R</math></p>				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<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 2023				
16	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	319,955	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.a				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			severozápadní část				
			stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem $14,16 \cdot 0,08 = 1,133 \Rightarrow$ A				
			stávající zeleň pod novým chodníkem $126,12 \cdot 0,14 = 17,657 \Rightarrow$ B				
			stávající zeleň pod novou zelení $261,84 \cdot 0,05 = 13,092 \Rightarrow$ C				
			stávající zeleň pod novým zálivem MHD $36,6 \cdot 0,59 = 21,594 \Rightarrow$ D				
			západní větev				
			stávající zeleň pod novou komunikací $12,12 \cdot 0,55 = 6,666 \Rightarrow$ E				
			stávající chodník pod novou komunikací $7,56 \cdot 0,41 = 3,100 \Rightarrow$ Z				
			jihozápadní část				
			stávající zeleň pod novým chodníkem $23,64 \cdot 0,14 = 3,310 \Rightarrow$ F				
			stávající zeleň pod novou zelení $262,56 \cdot 0,05 = 13,128 \Rightarrow$ G				
			stávající zeleň pod novou cyklostezkou $12,48 \cdot 0,19 = 2,371 \Rightarrow$ H				
			stávající chodník asfalt pod novým chodníkem $47,28 \cdot 0,04 = 1,891 \Rightarrow$ I				
			jihovýchodní část				
			stávající chodník pod novou cyklostezkou $10,32 \cdot 0,06 = 0,619 \Rightarrow$ J				
			stávající zeleň pod novým chodníkem $155,76 \cdot 0,14 = 21,806 \Rightarrow$ K				
			stávající zeleň pod novou cyklostezkou $181,44 \cdot 0,2 = 36,288 \Rightarrow$ L				
			stávající zeleň pod pojezdovými kostkami $42,96 \cdot 0,63 = 27,065 \Rightarrow$ M				
			stávající zeleň pod novou zelení $706,68 \cdot 0,05 = 35,334 \Rightarrow$ N				
			východní větev				
			stávající zeleň pod novou komunikací $119,28 \cdot 0,55 = 65,604 \Rightarrow$ O				
			stávající chodník pod novou komunikací $15,48 \cdot 0,41 = 6,347 \Rightarrow$ P				
			stávající zeleň pod novým chodníkem $13,2 \cdot 0,14 = 1,848 \Rightarrow$ Q				
			stávající chodník pod novou cyklostezkou $4,56 \cdot 0,06 = 0,274 \Rightarrow$ R				
			severovýchodní část				
			stávající zeleň pod novým chodníkem $38,64 \cdot 0,14 = 5,410 \Rightarrow$ S				
			stávající zeleň pod novým zálivem MHD $5,76 \cdot 0,59 = 3,398 \Rightarrow$ T				
			stávající zeleň pod pojezdovými kostkami $21,84 \cdot 0,63 = 13,759 \Rightarrow$ U				
			stávající zeleň pod novou zelení $210,36 \cdot 0,05 = 10,518 \Rightarrow$ V				
			stávající chodník pod novým pojezdovým chodníkem $46,08 \cdot 0,08 = 3,686 \Rightarrow$ W				
			stávající chodník pod pojezdovými kostkami $8,28 \cdot 0,49 = 4,057 \Rightarrow$ X				
			Celkem: $A+B+C+D+E+Z+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X = 319,955 \Rightarrow$ AA				

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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				OTSKP 2023
17	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	625,979	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<p>odkop pro aktivní zónu - čerpáno se souhlasem TDI  - včetně naložení, odvozu a uložení na skládce  - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.b</p> <p>severozápadní část  stávající komunikace dlažba pod novým zálivem MHD:  - odkop zeminy <math>59,4 \times 0,5 = 29,700 \Rightarrow A</math>  západní část  stávající komuniakce kostky pod novou komuniakcí  - odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou <math>101,16 \times 0,14 = 14,162 \Rightarrow B</math>  - odkop zeminy <math>101,16 \times 0,36 = 36,418 \Rightarrow C</math>  stávající komuniakce kostky pod pojezdovými kostkami  - odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou <math>5,76 \times 0,06 = 0,346 \Rightarrow D</math>  - odkop zeminy <math>5,76 \times 0,44 = 2,534 \Rightarrow E</math>  stávající komuniakce pod novou komunikací  - odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou <math>184,32 \times 0,08 = 14,746 \Rightarrow F</math>  - odkop zeminy <math>184,32 \times 0,42 = 77,414 \Rightarrow G</math>  stávající zeleň pod novou komuniakcí <math>12,12 \times 0,5 = 6,060 \Rightarrow H</math>  jihozápadní část  stávající zeleň pod novou cyklostezkou <math>12,48 \times 0,5 = 6,240 \Rightarrow Z</math></p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		jihovýchodní část				
			stávající chodník pod novou cyklostezkou $10,32 \cdot 0,5 = 5,160 \Rightarrow$ I				
			stávající zeleň pod novou cyklostezkou $181,44 \cdot 0,5 = 90,720 \Rightarrow$ J				
			stávající zeleň pod jezdovými kostkami $42,96 \cdot 0,5 = 21,480 \Rightarrow$ K				
			východní větev				
			stávající komunikace pod novou komunikací				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $267,72 \cdot 0,08 = 21,418 \Rightarrow$ L				
			- odkop zeminy $267,72 \cdot 0,42 = 112,442 \Rightarrow$ M				
			stávající zeleň pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $119,28 \cdot 0,5 = 59,640 \Rightarrow$ N				
			stávající chodník pod novou komunikací				
			- odkop zeminy $15,48 \cdot 0,5 = 7,740 \Rightarrow$ O				
			stávající chodník pod novou cyklostezkou				
			- odkop zeminy $4,56 \cdot 0,5 = 2,280 \Rightarrow$ P				
			stávající komunikace pro novou cyklostezku				
			- zemina písčitá s HTK do průměru 32 mm $3,12 \cdot 0,07 = 0,218 \Rightarrow$ Q				
			- odstranění podkladů lomový kámen prosypaný jílovitou zeminou $3,12 \cdot 0,36 = 1,123 \Rightarrow$ R				
			- odkop zeminy $3,12 \cdot 0,07 = 0,218 \Rightarrow$ S				
			severovýchodní část				
			stávající chodník pod pojížděnými kostkami				
			- odkop zeminy $8,28 \cdot 0,5 = 4,140 \Rightarrow$ T				
			stávající zeleň pod BUS zálivem				
			- odkop zeminy $5,76 \cdot 0,5 = 2,880 \Rightarrow$ U				
			stávající zeleň pod jezdovými kostkami				
			- odkop zeminy $21,84 \cdot 0,5 = 10,920 \Rightarrow$ V				
			stávající komunikace pod zálivem MHD				
			- odkop zeminy $186 \cdot 0,5 = 93,000 \Rightarrow$ W				
			stávající komunikace pod jezdovými kostkami				
			- odkop zeminy $9,96 \cdot 0,5 = 4,980 \Rightarrow$ X				
			Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X = 625,979 \Rightarrow$ AA				

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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhuštění 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 2023				
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	261,032	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>					
		<b>výměra</b>	<p>severozápadní část 382,8*0,15 = 57,420 =&gt; A  jihozápadní část 358,536*0,15 = 53,780 =&gt; B  jihovýchodní část 731,52*0,15 = 109,728 =&gt; C  severovýchodní část 267,36*0,15 = 40,104 =&gt; D  Celkem: A+B+C+D = 261,032 =&gt; E</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 k pol. 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 otvůrkou zemníku</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2023				
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	10,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			pro UV - včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102.a				
výměra			severozápadní část 1,5 = 1,500 => A západní větev 1,5 = 1,500 => B jihozápadní větev 1,5 = 1,500 => C východní větev 4,5 = 4,500 => D severovýchodní část 1,5 = 1,500 => E Celkem: A+B+C+D+E = 10,500 => F				
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 k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2023				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	386,237	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení na skládku nebo deponii				
výměra			- z položky 12373a: 319,955 = 319,955 => A - z položky 13173: 10,5 = 10,500 => B - z položky 12110: 185,94*0,3 = 55,782 => C Celkem: A+B+C = 386,237 => D				

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 2023				
21	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	676,620	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		aktivní zóna (realizováno dle skutečnosti po odsouhlasení TDI a investora) zemina nenamrzavá vhodná dle ČSN 73 6133 nebo drcené kamenivo a ŠD (dle zhodnocení geologa na stavbě) včetně nákupu, dodání a dovozu materiálu				
	<b>výměra</b>		severní větev - ostrůvek $26,16 \cdot 0,5 = 13,080 \Rightarrow A$ severozápadní část - zastávka MHD $89,04 \cdot 0,5 = 44,520 \Rightarrow B$ západní větev - pojížděné kostky $2,88 \cdot 0,5 = 1,440 \Rightarrow C$ - komunikace $298,44 \cdot 0,5 = 149,220 \Rightarrow D$ jihozápadní část - cyklostezka $12,48 \cdot 0,5 = 6,240 \Rightarrow M$ jižní větev - ostrůvek $30,48 \cdot 0,5 = 15,240 \Rightarrow E$ jihovýchodní část - pojížděné kostky $42,96 \cdot 0,5 = 21,480 \Rightarrow F$ - cyklostezka $192 \cdot 0,5 = 96,000 \Rightarrow G$ východní větev - ostrůvek $38,4 \cdot 0,5 = 19,200 \Rightarrow H$ - cyklostezka $7,8 \cdot 0,5 = 3,900 \Rightarrow I$ - komunikace $391,2 \cdot 0,5 = 195,600 \Rightarrow J$ severovýchodní část - pojížděné kostky $18,3 = 18,300 \Rightarrow K$ zastávka MHD $184,8 \cdot 0,5 = 92,400 \Rightarrow L$ Celkem: $A+B+C+D+M+E+F+G+H+I+J+K+L = 676,620 \Rightarrow N$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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.)				
		cenová soustava	OTSKP 2023				
22	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,720	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	zásyp UV včetně nákupu, dodání a dovozu materiálu				
		výměra	severozápadní část 0,96 = 0,960 => A západní větev 0,96 = 0,960 => B jihozápadní část 0,96 = 0,960 => C východní část 2,88 = 2,880 => D severovýchodní část 0,96 = 0,960 => E Celkem: A+B+C+D+E = 6,720 => F				
		technická specifikace	položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		cenová soustava	OTSKP 2023				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 461,800	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis					



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severní větev - ostrůvek 26,16 = 26,160 => A severozápadní část - nový chodník 185,76 = 185,760 => B - nový chodník pojezdový 14,52 = 14,520 => C - záliv MHD 89,04 = 89,040 => D západní větev - komunikace 298,44 = 298,440 => E - pojižděné kostky 2,88 = 2,880 => F jihozápadní část - nový chodník 124,8 = 124,800 => G - cyklostezka 12,48 = 12,480 => T jižní větev - ostrůvek 30,48 = 30,480 => H jihovýchodní část - nový chodník 166,68 = 166,680 => I - pojižděné kostky 42,96 = 42,960 => J - cyklostezka 192 = 192,000 => K východní větev - ostrůvek 38,4 = 38,400 => L - cyklostezka 7,8 = 7,800 => M - komunikace 391,2 = 391,200 => N severovýchodní část - nový chodník 549,12 = 549,120 => O - nový chodník pojezdový 67,68 = 67,680 => P - pojižděné kostky 36,6 = 36,600 => Q - záliv MHD 184,8 = 184,800 => R Celkem: A+B+C+D+E+F+G+T+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R = 2461,800 => U				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
24	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	261,032	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- využití ornice z položky 12110 (SO 101) - 70% - 6,21 m3 - využití ornice z položky 12110 (SO 102) - 70% - 130,16 m3 - chybějící ornice 124,562 m3 bude nakoupena - včetně naložení a dovozu, včetně nákupu chybějící ornice - poplatek za zemník viz položka 014211				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severozápadní část $382,8 \times 0,15 = 57,420 \Rightarrow A$ jihozápadní část $358,536 \times 0,15 = 53,780 \Rightarrow B$ jihovýchodní část $731,52 \times 0,15 = 109,728 \Rightarrow C$ severovýchodní část $267,36 \times 0,15 = 40,104 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 261,032 \Rightarrow E$				
	<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 2023				
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 740,216	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		severozápadní část $382,8 = 382,800 \Rightarrow A$ jihozápadní část $358,536 = 358,536 \Rightarrow B$ jihovýchodní část $731,52 = 731,520 \Rightarrow C$ severovýchodní část $267,36 = 267,360 \Rightarrow D$ Celkem: $A+B+C+D = 1740,216 \Rightarrow E$				
	<b>technická specifikace</b>		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
26	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	146,300	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
	<b>výměra</b>		západní větev 46,2 = 46,200 => A jihovýchodní část 47,85 = 47,850 => B východní větev 52,25 = 52,250 => C Celkem: A+B+C = 146,300 => D				
	<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 2023				
27	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	321,860	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
	<b>výměra</b>		západní větev 101,64 = 101,640 => A jihovýchodní část 105,27 = 105,270 => B východní větev 114,95 = 114,950 => C Celkem: A+B+C = 321,860 => D				
	<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 2023				
<b>2 - Základy</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
28	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	188,268	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SC C3/4				
	<b>výměra</b>		západní větev komunikace $298,44 \cdot 0,18 = 53,719 \Rightarrow A$ pojížděné kostky $0,5184 = 0,518 \Rightarrow B$ jihovýchodní část - pojížděné kostky $42,96 \cdot 0,18 = 7,733 \Rightarrow C$ východní větev $391,2 \cdot 0,18 = 70,416 \Rightarrow D$ severovýchodní část - pojížděné kostky $36,6 \cdot 0,18 = 6,588 \Rightarrow E$ - zastávka MHD $33,264 = 33,264 \Rightarrow F$ severozápadní část - zastávka MHD $16,03 = 16,030 \Rightarrow G$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G = 188,268 \Rightarrow H$				
	<b>technická specifikace</b>		- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	488,586	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ŠDA 0/32 min. tl. 250 mm				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severní větev - ostrůvek $26,16 \cdot 0,15 = 3,924 \Rightarrow A$ severozápadní část - nový chodník $185,76 \cdot 0,15 = 27,864 \Rightarrow B$ - nový chodník pojezdový $14,52 \cdot 0,2 = 2,904 \Rightarrow C$ - záliv MHD $89,04 \cdot 0,25 = 22,260 \Rightarrow D$ západní větev - pojižděné kostky $2,88 \cdot 0,25 = 0,720 \Rightarrow E$ - komunikace $298,44 \cdot 0,25 = 74,610 \Rightarrow F$ jihozápadní část - nový chodník $124,8 \cdot 0,15 = 18,720 \Rightarrow G$ - cyklostezka $12,48 \cdot 0,2 = 2,496 \Rightarrow T$ jižní větev - ostrůvek $30,48 \cdot 0,15 = 4,572 \Rightarrow H$ jihovýchodní část - nový chodník $166,68 \cdot 0,15 = 25,002 \Rightarrow I$ - pojižděné kostky $42,96 \cdot 0,25 = 10,740 \Rightarrow J$ - cyklostezka $192 \cdot 0,2 = 38,400 \Rightarrow K$ východní větev - ostrůvek $38,4 \cdot 0,15 = 5,760 \Rightarrow L$ - cyklostezka $7,8 \cdot 0,2 = 1,560 \Rightarrow M$ - komunikace $391,2 \cdot 0,25 = 97,800 \Rightarrow N$ severovýchodní část - nový chodník $549,12 \cdot 0,15 = 82,368 \Rightarrow O$ - nový chodník pojezdový $67,68 \cdot 0,2 = 13,536 \Rightarrow P$ - pojižděné kostky $36,6 \cdot 0,25 = 9,150 \Rightarrow Q$ - záliv MHD $184,8 \cdot 0,25 = 46,200 \Rightarrow R$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+T+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R = 488,586 \Rightarrow U$				
	<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 2023				
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 206,870	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PS - CP 0,4 kg/m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		západní větev $261,135 \cdot 2 = 522,270 \Rightarrow A$ východní větev $342,3 \cdot 2 = 684,600 \Rightarrow B$ Celkem: $A+B = 1206,870 \Rightarrow C$				
	<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 2023				
31	574C08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S	M3	48,275	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACL 22S				
	<b>výměra</b>		západní větev $261,135 \cdot 0,08 = 20,891 \Rightarrow A$ východní větev $342,3 \cdot 0,08 = 27,384 \Rightarrow B$ Celkem: $A+B = 48,275 \Rightarrow C$				
	<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 2023				
32	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	91,219	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		ACP 22S				
	<b>výměra</b>		západní větev $261,135 \cdot 0,1 = 26,114 \Rightarrow A$ východní větev $342,3 \cdot 0,1 = 34,230 \Rightarrow B$ severní větev - konstrukce A+ (navázání na konstrukci BUS zastávky - směr z centra) $10,4 = 10,400 \Rightarrow C$ severní větev - konstrukce A+ (navázání na konstrukci BUS zastávky - směr do centra) $8,8 = 8,800 \Rightarrow D$ cyklostezka jihovýchodní část $176 \cdot 0,06 = 10,560 \Rightarrow E$ východní větev $7,15 \cdot 0,06 = 0,429 \Rightarrow F$ jihozápadní část $11,44 \cdot 0,06 = 0,686 \Rightarrow G$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G = 91,219 \Rightarrow H$				

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 2023				
33	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	24,137	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SMA 11S PMB 45/80-60				
	<b>výměra</b>		západní větev $261,135 \cdot 0,04 = 10,445 \Rightarrow A$ východní větev $342,3 \cdot 0,04 = 13,692 \Rightarrow B$ Celkem: $A+B = 24,137 \Rightarrow C$				
	<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 2023				
34	575B03		LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 11	M3	5,838	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		cyklostezka jihozápadní část $11,44 \cdot 0,03 = 0,343 \Rightarrow A$ jihovýchodní část $176 \cdot 0,03 = 5,280 \Rightarrow B$ východní větev $7,15 \cdot 0,03 = 0,215 \Rightarrow C$ Celkem: $A+B+C = 5,838 \Rightarrow D$				
	<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 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
35	58101		PŘÍPLATEK ZA ÚPRAVU POVRCHU CEMENTOBET KRYTU RAŽBOU	M2	273,840	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	zastávky MHD severozápadní část 89,04 = 89,040 => A severovýchodní část 184,8 = 184,800 => B Celkem: A+B = 273,840 => C			
			<b>technická specifikace</b>	- položka zahrnuje pouze předepsanou povrchovou úpravu- nezahrnuje žádný materiál			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
36	58130		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ	M3	71,200	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	zastávka MHD - ŽB deska s výztužnými vlákny severozápadní část 23,15 = 23,150 => A severovýchodní část 48,05 = 48,050 => B Celkem: A+B = 71,200 => C			
			<b>technická specifikace</b>	- dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství- očištění podkladu- uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže- úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1- navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách- nezahrnuje postřiky, nátěry			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
37	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	75,580	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	kamenná dlažební kostka DL 0,16x0,16 tl. 160 mm			
			<b>výměra</b>	jihovýchodní část - pojízdné kostky 39,39 = 39,390 => A severovýchodní část - pojízdné kostky 33,55 = 33,550 => B západní část 2,64 = 2,640 => C Celkem: A+B+C = 75,580 => D			



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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 2023				
38	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	53,130	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		kamenná dlažební kostka DL 0,10 x 0,10				
	<b>výměra</b>		severní větev- ostrůvek 15,62 = 15,620 => A jižní větev - ostrůvek 18,48 = 18,480 => B východní větev - ostrůvek 19,03 = 19,030 => C Celkem: A+B+C = 53,130 => D				
	<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 2023				
39	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	890,560	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		kolem reliéfní dlažby bude použita dlažba bez zkosených hran z důvodu zajištění hmatového kontrastu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		severní větev - ostrůvek $3,85 = 3,850 \Rightarrow A$ severozápadní část - nový chodník $153,78 = 153,780 \Rightarrow B$ jihozápadní část - nový chodník $108,57 = 108,570 \Rightarrow C$ jižní větev - ostrůvek $4,73 = 4,730 \Rightarrow D$ jihovýchodní část - nový chodník $125,07 = 125,070 \Rightarrow E$ východní větev - ostrůvek $11,55 = 11,550 \Rightarrow F$ severovýchodní část - nový chodník $483,01 = 483,010 \Rightarrow G$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G = 890,560 \Rightarrow H$				
	<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 2023				
40	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	67,540	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		kolem reliéfní dlažby bude použita dlažba bez zkosených hran z důvodu zajištění hmatového kontrastu				
	<b>výměra</b>		severozápadní část $10,45 = 10,450 \Rightarrow A$ severovýchodní část $57,09 = 57,090 \Rightarrow B$ Celkem: $A+B = 67,540 \Rightarrow C$				
	<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 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
41	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	10,560	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			severozápadní část - zastávka MHD 5,28 = 5,280 => A severovýchodní část - zastávka MHD 5,28 = 5,280 => B Celkem: A+B = 10,560 => C				
<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 2023				
42	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	73,700	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			severní větev - ostrůvek 4,51 = 4,510 => A severozápadní část - nový chodník 11,22 = 11,220 => B jihozápadní část - nový chodník 5,83 = 5,830 => C jižní větev - ostrůvek 4,73 = 4,730 => D jihovýchodní část - nový chodník 27,72 = 27,720 => E východní větev - ostrůvek 4,62 = 4,620 => F severovýchodní část - nový chodník 15,07 = 15,070 => G Celkem: A+B+C+D+E+F+G = 73,700 => H				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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 2023				
43	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	7,810	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		severozápadní část 2,86 = 2,860 => A severovýchodní část 4,95 = 4,950 => B Celkem: A+B = 7,810 => C				
	<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 2023				
<b>5 - Komunikace</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
44	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
	<b>výměra</b>		severozápadní část podobrubníková vpust 1 = 1,000 => A západní část klasická vpust 1 = 1,000 => B jihozápadní část podobrubníková vpust 1 = 1,000 => C východní část klasická vpust 3 = 3,000 => D severovýchodní část podobrubníková vpust 1 = 1,000 => E Celkem: A+B+C+D+E = 7,000 => F				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>8 - Potrubí</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
45	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	39,500	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			vč. odvozu na investorem určené místo				
<b>výměra</b>			severozápadní část 27 = 27,000 => A severovýchodní část 12,5 = 12,500 => B Celkem: A+B = 39,500 => C				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
46	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			severozápadní část 1 = 1,000 => A západní část 3 = 3,000 => B jihovýchodní část 5 = 5,000 => C východní část 5 = 5,000 => D severovýchodní část 6 = 6,000 => E Celkem: A+B+C+D+E = 20,000 => F				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
47	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- posun stávajícího dopravního značení				
<b>výměra</b>			severozápadní část 2 = 2,000 => A jihovýchodní část 3 = 3,000 => B Celkem: A+B = 5,000 => C				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- dopravu demontované značky z dočasné skládky- osazení a montáž značky na místě určeném projektem- nutnou opravu poškozených částínezahrnuje dodávku značky				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
48	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			demontáž značek včetně sloupků				
<b>výměra</b>			západní větev 1 = 1,000 => A východní větev 4 = 4,000 => B severovýchodní část 1 = 1,000 => C Celkem: A+B+C = 6,000 => D *odvoz na investorem určené místo				
<b>technická specifikace</b>			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
49	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	17,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>			severozápadní část 1+2 = 3,000 => A západní větev 2 = 2,000 => B jihovýchodní část 5 = 5,000 => C východní větev 2 = 2,000 => D severovýchodní část 5 = 5,000 => E Celkem: A+B+C+D+E = 17,000 => F				
<b>technická specifikace</b>			položka zahrnuje:- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
50	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	141,840	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			severozápadní část - BUS zastávka bílá 4,88 = 4,880 => A žlutá 5,1 = 5,100 => B západní větev 21,5 = 21,500 => C jihozápadní část - BUS zastávka 6,9 = 6,900 => D jihovýchodní část 13,16 = 13,160 => E východní větev 61,23 = 61,230 => F severovýchodní část - BUS zastávka bílá 24,65 = 24,650 => G žlutá 4,42 = 4,420 => H Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H = 141,840 => I				
		<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 2023				
51	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	141,840	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>					
			severozápadní část - BUS zastávka bílá 4,88 = 4,880 => A žlutá 5,1 = 5,100 => B západní větev 21,5 = 21,500 => C jihozápadní část - BUS zastávka 6,9 = 6,900 => D jihovýchodní část 13,16 = 13,160 => E východní větev 61,23 = 61,230 => F severovýchodní část - BUS zastávka bílá 24,65 = 24,650 => G žlutá 4,42 = 4,420 => H Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H = 141,840 => I				
		<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 2023				
52	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		severozápadní část -BUS zastávka 6 = 6,000 => A jihovýchodní část šipky na cyklostezce 4 = 4,000 => B kolo na cyklostezce 4 = 4,000 => C severovýchodní část - BUS zastávka 6 = 6,000 => D Celkem: A+B+C+D = 20,000 => E				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodání a pokládku předepsaného symbolu- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
53	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		východní část 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení- základy				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
54	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	562,980	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		severozápadní část 147,29 = 147,290 => A jihozápadní část 70,95 = 70,950 => B jihovýchodní část 222,31 = 222,310 => C východní větev - ostrůvek 2,75 = 2,750 => D severovýchodní část 119,68 = 119,680 => E Celkem: A+B+C+D+E = 562,980 => F				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
55	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	565,928	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	severní větev - nášlap +20 cm - ostrůvek (0,15*0,3*1) 23,32 = 23,320 => A - nášlap +2 cm - ostrůvek (0,15*0,25*1) 9,108 = 9,108 => B severovýchodní část - 0,15*0,25*1 112,31 = 112,310 => C jihozápadní část - 0,15*0,25*1 96,91 = 96,910 => D jižní větev - nášlap +20 cm - ostrůvek (0,15*0,3*1) 24,86 = 24,860 => E - nášlap +2 cm - ostrůvek (0,15*0,25*1) 9,02 = 9,020 => F jihovýchodní část - 0,15*0,25*1 89,1 = 89,100 => G východní větev - nášlap +20 cm - ostrůvek (0,15*0,3*1) 30,58 = 30,580 => H - nášlap +2 cm - ostrůvek (0,15*0,25*1) 14,85 = 14,850 => I severovýchodní část - 0,15*0,25*1 155,87 = 155,870 => J Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 565,928 => K			
			<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
56	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	96,910	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	krajníky podél obruby (jihozápadní část) = 96,91 = 96,910 => A Celkem: A = 96,910 => B			
			<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
57	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	28,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	severozápadní část - zastávka MHD 14 = 14,000 => A (včetně přechodových dílů) severovýchodní část - zastávka MHD 14 = 14,000 => B (včetně přechodových dílů) Celkem: A+B = 28,000 => C			
			<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
58	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	54,340	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	betonový zkosený obrubník k okružním křižovatkám 0,3 x 0,195 x 0,6			
			<b>výměra</b>	západní větev 10,12 = 10,120 => A jihovýchodní část 22,77 = 22,770 => B severovýchodní část 21,45 = 21,450 => C Celkem: A+B+C = 54,340 => D			
			<b>technická specifikace</b>	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
59	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	15,620	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	západní větev 8,8 = 8,800 => A východní větev 6,82 = 6,820 => B Celkem: A+B = 15,620 => C			
			<b>technická specifikace</b>	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
60	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	23,620	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
	<b>výměra</b>		západní větev navázání na stávající stav 8,8 = 8,800 => A kolem UV 2 = 2,000 => B východní větev navázání na stávající stav 6,82 = 6,820 => C kolem UV 6 = 6,000 => D Celkem: A+B+C+D = 23,620 => E				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
61	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- demontáž, přesun a zpětná montáž stávajícího přístřešku autobusové zastávky, včetně lavičky - včetně rozebrání stávající dlažby, vybourání sloupků (popř. odříznutí), zásypu děr a zpětného položení zámkové dlažby - včetně přesunutí přístřešku do nové polohy, rozebrání stávající dlažby a zabetonování sloupků - kompletní položka včetně všech souvisejících přesunů (použité techniky), montáží a prací, včetně případného naložení, odvozu vybouraných materiálů a poplatku za uložení na skládce				
	<b>výměra</b>		1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		Položka zahrnuje:- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu- nezbytné zemní práce a základové konstrukce- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
62	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládce viz položka 014112				
	<b>výměra</b>		severozápadní část 1 = 1,000 => A východní větev 2 = 2,000 => B Celkem: A+B = 3,000 => C				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 180.2 - Dopravně inženýrská opatření - město Mariánské Lázně

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 180.2 - Dopravně inženýrská opatření - město Mariánské Lázně

### 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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 180.2 - Dopravně inženýrská opatření - město Mariánské Lázně

### 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	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení - položka dále zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby, přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby - součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a vyřízení DIO včetně jeho projednání a povolení  - jedná se o 50% celkového dopravně inženýrského opatření stavby (50% KSÚS KK, 50% město ML)				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 301 - Dešťová kanalizace

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

0,000

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 301 - Dešťová kanalizace

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

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

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 301 - Dešťová kanalizace

### POLOŽKY ROZPOČTU

## 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	818,726	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zemina				
	<b>výměra</b>		z položky 13183: $197,738 \cdot 2 = 395,476 \Rightarrow A$ z položky 13283: $443,139 \cdot 2 = 886,278 \Rightarrow B$ odpočet položky 17411 (zásyp - využití stávajícího materiálu): $-231,514 \cdot 2 = -463,028 \Rightarrow C$ $A+B+C = 818,726 \Rightarrow D$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

<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
2	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M	HOD	400,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		čerpání drenážních vod				
	<b>výměra</b>		pracovní doba 10 h, doba stavby 40 dni $40 \cdot 10 = 400,000 \Rightarrow A$				
	<b>technická specifikace</b>		Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jámky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
3	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II	M3	198,738	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102				
	<b>výměra</b>		retenční nádrž $(13,76) \cdot (4,08) \cdot 3,54 = 198,738 \Rightarrow A$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<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 vc. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vc. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelne nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vc. přepažování (vyjma štetových sten)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**</p>				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
4	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	443,139	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<p>- část materiálu bude použita do položky 17411 (231,514 m3)  - zbývajících část materiálu bude odvezena na skládku (211,625 m3)  - včetně naložení, odvozu a uložení na skládce  - poplatek za uložení na skládku viz položka 014102</p>				
	<b>výměra</b>		<p>stoka A + B <math>(42,4 + 11,8) * 1,2 * 3,1 = 201,624 \Rightarrow A</math>  rozšíření pro šachty <math>4 * (2,5 * 2,5 * 4) = 100,000 \Rightarrow B</math>  přípojky <math>41,5 * 1,1 * 3,1 = 141,515 \Rightarrow C</math>  Celkové množství <math>443,139000 = 443,139 \Rightarrow D</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 vc. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vc. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vc. přepažování (vyjma štetových sten)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	640,877	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- uložení na skládku nebo deponii				
	<b>výměra</b>		z položky 13183: $197,738 = 197,738 \Rightarrow A$ z položky 13283: $443,139 = 443,139 \Rightarrow B$ $A+B = 640,877 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	231,514	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- částečné využití materiálu z položky 13283 - zásyp výkopkem - část materiálu (50%) bude nakoupena - viz položka 451573.1				
	<b>výměra</b>		stoka $A + B (42,4+11,8)*1,2*(3,1-0,12-0,15-0,25-0,3) = 148,291 \Rightarrow A$ rozšíření pro šachty $4*(2,5*2,5*(4-0,4-0,2)) = 85,000 \Rightarrow B$ přípojky $41,5*1,1*(3,1-0,15-0,2-0,3) = 111,843 \Rightarrow C$ retenční nádrž $(13,76)*(4,08)*(3,54-0,4-0,2) = 165,054 \Rightarrow D$ objem nádrže $-12,76*3,08*1,2 = -47,161 \Rightarrow E$ Mezisoučet $463,027000 = 463,027 \Rightarrow F$ $50\%$ náhrada nakupovaným materiálem $0/63\ 463,027*0,5 = 231,514 \Rightarrow G$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

**cenová soustava** OTSKP 2023

## 1 - Zemní práce 0,00 Kč

### 4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	75,201	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		podsyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - písek 0/4 index zhutnění ID do 0,9 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		stoka A + B $(42,4+11,8)*1,2*(0,15+0,25+0,3) = 45,528 \Rightarrow A$ přípojky $41,5*1,1*(0,15+0,2+0,3) = 29,673 \Rightarrow B$ Celkové množství $75,201000 = 75,201 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění 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 2023				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	180,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			založení kanalizačních šachet a nádrže				
<b>výměra</b>			šachty 4*(6*2,5) = 60,000 => A nádrž 30*4 = 120,000 => B Celkové množství 180,000000 = 180,000 => C				
<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 2023				
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,228	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			Podkladní beton pro kanalizační šachty a nádrž tl. 200 mm				
<b>výměra</b>			založení šachet 4*(2,5*2,5*0,2) = 5,000 => A založení nádrže (13,76)*(4,08)*0,2 = 11,228 => B Mezisoučet 16,228000 = 16,228 => C				
<b>technická specifikace</b>			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
10	451573	1	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	231,514	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		nakupovaný materiál k zásypu 0/63 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		50% náhrada nakupovaným materiálem (do položky 17411) 0/63 231,514 = 231,514 => 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 2023				
11	451573	2	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	32,456	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		založení šachet a nádrže, frakce 32/63 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		založení šachet $4 \cdot (2,5 \cdot 2,5 \cdot 0,4) = 10,000 \Rightarrow A$ založení nádrže $(13,76) \cdot (4,08) \cdot 0,4 = 22,456 \Rightarrow B$ $A+B = 32,456 \Rightarrow C$				
	<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 2023				
12	451573	3	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	7,805	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		$(42,4+11,8) \cdot 1,2 \cdot 0,12 = 7,805 \Rightarrow A$				
	<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 2023				
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
13	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	41,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	přípojky 41,5 = 41,500 => A			
			<b>technická specifikace</b>	<p>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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závesných 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 prostupu, průchodu 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</p>			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
14	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	54,200	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	včetně odboček pro UV - 3 ks			
			<b>výměra</b>	stoka A + B 42,4+11,8 = 54,200 => A			
			<b>technická specifikace</b>	<p>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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závesných 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 prostupu, průchodu 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</p>			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
15	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	54,200	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			drenáž ve dně výkopu				
<b>výměra</b>			stoka A + B (42,4+11,8) = 54,200 => A				
<b>technická specifikace</b>			<p>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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</p>				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
16	893118		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY PŘES 7,5M2	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			<b>RETENČNÍ NÁDRŽ</b> vnitřní rozměry 6,1*2,8*0,87 m včetně vystrojení a vstupních komínků				
<b>výměra</b>			2 = 2,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			<p>položka zahrnuje:- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.-, výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- předepsané podkladní konstrukce</p>				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
17	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	stoka A + B 4 = 4,000 => A			
			<b>technická specifikace</b>	položka zahrnuje:- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
18	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	95,700	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	stoka A + B 42,4+11,8 = 54,200 => A přípojky 41,5 = 41,500 => B Celkové množství 95,700000 = 95,700 => C			
			<b>technická specifikace</b>	- 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 2023			
19	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	54,200	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	stoka A + B 42,4+11,8 = 54,200 => A			
			<b>technická specifikace</b>	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2023				
8 - Potrubí							0,00 Kč

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 302 - Přeložka vodovodu

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

0,000

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 302 - Přeložka vodovodu

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 302 - Přeložka vodovodu

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	489,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zemina				
	<b>výměra</b>		z položky 13283: $411,710 \cdot 2 = 823,420 \Rightarrow A$ odpočet položky 17411 (zásyp - využití stávajícího materiálu): $-166,910 \cdot 2 = -333,820 \Rightarrow B$ $A+B = 489,600 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<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
2	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M	HOD	300,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			čerpání drenážních vod				
<b>výměra</b>			dobra realizace 30 dní 30*10 = 300,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jámky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	411,710	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- část materiálu bude použita do položky 17411 (166,910 m3)</li> <li>- zbývajících část materiálu bude odvezena na skládku (244,80 m3)</li> <li>- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce</li> <li>- poplatek za uložení na skládku viz položka 014102</li> </ul>				
<b>výměra</b>			řad A $59,2*1*2,2 = 130,240 \Rightarrow A$ řad B $47,5*1*2,1 = 99,750 \Rightarrow B$ rušené potrubí $(64,5+18,1)*1*2,2 = 181,720 \Rightarrow C$ Celkové množství $411,710000 = 411,710 \Rightarrow D$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>položka zahrnuje:- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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>technická specifikace</b>					
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	411,710	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- uložení na skládku nebo deponii				
		<b>výměra</b>	z položky 13283: 411,710 = 411,710 => A				
		<b>technická specifikace</b>	<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	166,910	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	<p>- částečné využití materiálu z položky 13283 - zásyp výkopkem - část materiálu (50%) bude nakoupena - viz položka 451573.1</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		řad A $59,2*1*(2,2-0,12-0,15-0,16-0,3) = 87,024 \Rightarrow A$ řad B $47,5*1*(2,1-0,12-0,15-0,16-0,3) = 65,075 \Rightarrow B$ rušené potrubí $(64,5+18,1)*1*2,2 = 181,720 \Rightarrow C$ Mezisoučet $333,819000 = 333,819 \Rightarrow D$ 50% náhrada nakupovaným materiálem $0/63\ 333,819*0,5 = 166,910 \Rightarrow E$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

#### 4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	65,087	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		podsyyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - písek 0/4 index zhutnění ID do 0,9 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		řad A $59,2 \times 1 \times (0,15 + 0,16 + 0,3) = 36,112 \Rightarrow A$ řad B $47,5 \times 1 \times (0,15 + 0,16 + 0,3) = 28,975 \Rightarrow B$ Celkové množství $65,087000 = 65,087 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění 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 2023				
7	451573	1	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	166,910	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		nakupovaný materiál k zásypu 0/63 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		50% náhrada nakupovaným materiálem (do položky 17411) $0/63 \ 166,91 = 166,910 \Rightarrow A$				
	<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 2023				
8	451573	2	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	12,804	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		(59,2+47,5)*1,0*0,12 = 12,804 => A				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2023				

#### 4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

#### 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
9	85226		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PRÍRUBOVÝCH DN DO 80MM	M	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			tvarovky a armatury - viz kladečské schéma				
výměra			podzemní hydrant 2 = 2,000 => A				
technická specifikace			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického predpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického predpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
cenová soustava			OTSKP 2023				
10	85227		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PRÍRUBOVÝCH DN DO 100MM	M	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			tvarovky a armatury - viz kladečské schéma				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		napojení na KÚ řadu A 2 = 2,000 => B napojení na KÚ řadu B 2 = 2,000 => A Mezisoučet 4,000000 = 4,000 => C				
	<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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení konce a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí náterem (vc. 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
11	85233		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PRÍRUBOVÝCH DN DO 150MM	M	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		tvarovky a armatury - viz kladečské schéma				
	<b>výměra</b>		napojení na KÚ řadu A 2 = 2,000 => B napojení na KÚ řadu B 2 = 2,000 => A Mezisoučet 4,000000 = 4,000 => C				
	<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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení konce a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí náterem (vc. 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
12	85234		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PRÍRUBOVÝCH DN DO 200MM	M	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		tvárovky a armatury - viz kladečské schéma				
	<b>výměra</b>		napojení na ZÚ řadu A 2 = 2,000 => A				
	<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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí- ochrana potrubí náterem (vc. 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
13	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 80MM	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí- ochrana potrubí náterem (vc. 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
14	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		drenáž ve dně výkopu				
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
15	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		šoupě DN 80 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
16	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		šoupě DN 150 8 = 8,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
17	891134		ŠOUPÁTKA DN DO 200MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		šoupě DN 200 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického predpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
18	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		včetně poklopů a podkladových desek				
	<b>výměra</b>		podzemní hydrant DN 80 1 = 1,000 => B				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
19	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		včetně podkladových desek				
	<b>výměra</b>		šoupě DN 80 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
20	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		šoupě DN 150 8 = 8,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického predpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
21	891934		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 200MM S POKLOPEM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		šoupě DN 200 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického predpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
22	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
23	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- 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 2023				
24	89943		VÝREZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	OTSKP 2023						123

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		napojení na KÚ řadu A 2 = 2,000 => A napojení na KÚ řadu B 2 = 2,000 => B Celkové množství 4,000000 = 4,000 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvoru pro zaústění, na obetonování útesu. U výrezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
25	89944		VÝREZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		napojení na ZÚ řadu A 1 = 1,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvoru pro zaústění, na obetonování útesu. U výrezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
26	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílce pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbocující rady.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
27	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	106,700	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		řad A 59,2 = 59,200 => A řad B 47,5 = 47,500 => B Celkové množství 106,700000 = 106,700 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

## 8 - Potrubí 0,00 Kč

### 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
28	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH	M	82,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce, včetně skládkovného - poplatku za uložení na skládce				
	<b>výměra</b>		stávající potrubí DN 150 a 200 64,5+18,1 = 82,600 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

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

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 303 - Přeložka kanalizace

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

0,000

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 303 - Přeložka kanalizace

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 303 - Přeložka kanalizace

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	639,178	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		- zemina				
	<b>výměra</b>		z položky 13283: $544,571 \cdot 2 = 1089,142 \Rightarrow A$ odpočet položky 17411 (zásyp - využití stávajícího materiálu): $-224,982 \cdot 2 = -449,964 \Rightarrow B$ $A+B = 639,178 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				



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

### 1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	11514		ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN	HOD	400,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			čerpání odpadních vod jednotné kanalizace po dobu stavby				
<b>výměra</b>			pracovní doba 10 h, doba stavby 40 dni 40*10 = 400,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
3	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M	HOD	400,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			čerpání drenážních vod				
<b>výměra</b>			pracovní doba 10 h, doba stavby 40 dni 40*10 = 400,000 => A				
<b>technická specifikace</b>			Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čistících) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
4	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	544,571	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- část materiálu bude použita do položky 17411 (224,982 m3)</li> <li>- zbývající část materiálu bude odvezena na skládku (319,589 m3)</li> <li>- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce</li> <li>- poplatek za uložení na skládku viz položka 014102</li> </ul>				
<b>výměra</b>			stoka 39,4*1,6*3,1 = 195,424 => A rozšíření pro šachty 4*(2,5*2,5*4) = 100,000 => B přípojka 7,5*1,2*3,1 = 27,900 => C bourané potrubí (8,7+46,2)*1,3*3,1 = 221,247 => D Celkové množství 544,571000 = 544,571 => E				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>položka zahrnuje:- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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>technická specifikace</b>					
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	544,571	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	- uložení na skládku nebo deponii				
		<b>výměra</b>	z položky 13283: 544,571 = 544,571 => A				
		<b>technická specifikace</b>	<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
		<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	224,982	0,00 Kč	0,00 Kč
		<b>doplňující popis</b>	<p>- částečné využití materiálu z položky 13283 - zásyp výkopkem - část materiálu (50%) bude nakoupena - viz položka 451573.1</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		stoka $39,4 \cdot 1,6 \cdot (3,1 - 0,12 - 0,15 - 0,6 - 0,3) = 121,667 \Rightarrow A$ rozšíření pro šachty $4 \cdot (2,5 \cdot 2,5 \cdot (4 - 0,4 - 0,2)) = 85,000 \Rightarrow B$ přípojka $7,5 \cdot 1,2 \cdot (3,1 - 0,15 - 0,2 - 0,3) = 22,050 \Rightarrow C$ bourané potrubí $(8,7 + 46,2) \cdot 1,3 \cdot 3,1 = 221,247 \Rightarrow D$ Mezisoučet $449,964000 = 449,964 \Rightarrow E$ 50% náhrada nakupovaným materiálem $0/63 \ 449,964 \cdot 0,5 = 224,982 \Rightarrow F$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

#### 4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	37,822	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		podsyyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - písek 0/4 index zhutnění ID do 0,9				
	<b>výměra</b>		stoka $39,4 \times 1,6 \times (0,25 + 0,3) = 34,672 \Rightarrow A$ přípojky $7,5 \times 1,2 \times (0,05 + 0,3) = 3,150 \Rightarrow B$ Celkové množství $37,822000 = 37,822 \Rightarrow C$				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění 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 2023				
8	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	60,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		založení kanalizačních šachet a nádrže				
	<b>výměra</b>		šachty $4 \times (6 \times 2,5) = 60,000 \Rightarrow A$				
	<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 2023				
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	39,220	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Podkladní beton pro kanalizační šachty $2,5 \times 2,5$ tl. 200 mm				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>výměra</b>		založení šachet $4 \cdot (2,5 \cdot 2,5 \cdot 0,2) = 5,000 \Rightarrow A$ podbetonávka potrubí stoky $39,4 \cdot 1,6 \cdot (0,15 + 0,35) = 31,520 \Rightarrow B$ podbetonávka potrubí přípojky $7,5 \cdot 1,2 \cdot (0,15 + 0,15) = 2,700 \Rightarrow C$ Celkové množství $39,220000 = 39,220 \Rightarrow D$				
	<b>technická specifikace</b>		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
10	451573	1	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	224,982	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		nakupovaný materiál k zásypu 0/63 - včetně dodání, dovozu a nákupu materiálu				
	<b>výměra</b>		50% náhrada nakupovaným materiálem(do položky 17411) $0/63 \cdot 224,982 = 224,982 \Rightarrow A$				
	<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 materiál				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
11	451573	2	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		založení šachet, frakce 32/63				
	<b>výměra</b>		založení šachet $4 \cdot (2,5 \cdot 2,5 \cdot 0,4) = 10,000 \Rightarrow A$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<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 2023				
12	451573	3	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	7,565	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16				
<b>výměra</b>			stoka 39,4*1,6*0,12 = 7,565 => 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 2023				
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
13	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	7,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	přípojka 7,5 = 7,500 => A			
			<b>technická specifikace</b>	<p>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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			
14	83458		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 600MM	M	39,400	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
			<b>výměra</b>	stoka 39,4 = 39,400 => A			
			<b>technická specifikace</b>	<p>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 tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránicích- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>			
			<b>cenová soustava</b>	OTSKP 2023			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
15	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	39,400	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			drenáž ve dně výkopu				
výměra			stoka 39,4 = 39,400 => A				
technická specifikace			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
cenová soustava			OTSKP 2023				
16	894158		ŠACHTY KANALIZACNÍ Z BETON DÍLCU NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Š2 - dno průměru šachty 1,5 m - viz skladba šachet				
výměra			stoka 4 = 4,000 => A				
technická specifikace			položka zahrnuje:- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílcu a pod.- predepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, vctne komplexní technologie výroby a montáže dílcu, ošetření a ochrana dílcu,- u dílcu železobetonových a predpjatých veškerá výztuž, případne i tuhé kovové prvky a závesná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílcu, vctne doplnkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbe vctne montážních zařízení, plošin a prahu a pod.,- výpln, tesnení a tmelení spár a spoju,- ocištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílcu,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované presnosti jeho osazení, vctne případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- predepsané podkladní konstrukce				
cenová soustava			OTSKP 2023				
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	46,900	0,00 Kč	0,00 Kč



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		stoka 39,4 = 39,400 => A přípojka 7,5 = 7,500 => B Celkové množství 46,900000 = 46,900 => C				
	<b>technická specifikace</b>		- 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 2023				
18	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	39,400	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>				
	<b>výměra</b>		stoka 39,4 = 39,400 => A				
	<b>technická specifikace</b>		položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				
<b>8 - Potrubí</b>							<b>0,00 Kč</b>

### 9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
19	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAC	M	8,700	0,00 Kč	0,00 Kč
			<b>doplňující popis</b>	- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce, včetně skládkovného - poplatku za uložení na skládce			
	<b>výměra</b>		přípojka 8,7 = 8,700 => A				
	<b>technická specifikace</b>		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu				
	<b>cenová soustava</b>		OTSKP 2023				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
20	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAC	M	46,200	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			- včetně naložení, odvozu a uložení na skládce, včetně skládkovného - poplatku za uložení na skládce				
<b>výměra</b>			stoka 38,8+3,5+3,9 = 46,200 => A				
<b>technická specifikace</b>			- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu				
<b>cenová soustava</b>			OTSKP 2023				
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 401 - Veřejné osvětlení

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 401 - Veřejné osvětlení

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
01	Materiály	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
02	Montážní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
03	Práce v HZS	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 401 - Veřejné osvětlení

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 01 - Materiály

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01		Stožár bezpaticový třístupňový silniční s manžetou, žárový zinek	1kus	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			JB 8 T, 159/133/114mm Do stožáru SN2 vrtat otvor pro kabelovou průchodku PG 11 (CYKY-J 3x1,5) - vánoční osvětlení.				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	02		Stožár bezpaticový třístupňový silniční s manžetou, žárový zinek - přechod 6m	1kus	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		STP 6-B				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
7	03		Výložník rovný, žárový zinek (V4/114-1000)	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		UD 1/89-500				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
9	04		Výložník rovný, žárový zinek (V2/114-1000/180)	1kus	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		UNI 1-1000				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
12	05		Výložník rovný, žárový zinek (V1/114-1000)	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		UD 1-1000/A				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
14	06		Výložník obloukový třmenový (VT 1 - 2000)	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			STP 6A, 133/89/76mm				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
16	07		Výložník rovný, žárový zinek (UD 1 - 2000/B)	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
18	08		Elektrovýzbroj 1 pojistka	1kus	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			SV-x9.35.4p vč. pojistky				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
20	09		Elektrovýzbroj 2 pojistky	1kus	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			SV-x9.35.4p vč. pojistek				
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
21	10		Elektrovýzbroj 4 pojistky	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SV-x9.35.4p vč. pojistek				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
24	11		Připojovací pojistková skříň	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		PS1 63A na sloup				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
25	12		Ocelová instalační trubka 3m	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		KOPOS 6032 ZNM				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
28	13		Svítlidlo LED, silniční	1kus	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		dle světelného výpočtu				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
29	14		Svítidlo LED, silniční, přechod pro chodce OK	1kus	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		dle světelného výpočtu				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
31	15		Zemní vedení	M	260,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		CYKY-J 4x16				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
33	16		Kabel pro svítidla - vánoční osvětlení	1M	35,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		CYKY-J 5x4				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
35	17		Kabel pro svítidla	1M	150,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		CYKY-J 3x1,5				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
38	18		Krabice instalační	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		IP 67					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
39	19		Kabelová průchodka PG 11	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		PG 11					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
42	20		Chráníč proudový kombinovaný	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		2p C 10A 300mA A 10kA					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
43	21		Svorka spojovací páska-drát	1kus	26,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		SR 3k					
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
46	22		Svorka spojovací páska-páska	1kus	14,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		SR 2				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
47	23		Kabelové oko šroubové	1kus	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		M10				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
50	24		Zemníčí pásek	KG	200,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		FeZn 30x4				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
<b>cenová soustava</b>							
51	25		Zemníčí drát	KG	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		FeZn 10				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
54	26		Chráníčka Kopoflex	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			průměr 50				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
55	27		Zinek ve spreji do 600°C 400ml	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			otvor pro průchodku				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
57	28		Systém Bandimex	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			sestava na jeden stožár				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
58	29		Výstražná folie	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			červená s bleskem				
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
59	30		Zemní kabelová spojka (Univerzální kabelový soubor Al+Cu 4x16 až 4x50)	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		SLV-SV 16-50					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
60	31		Pomocný materiál	SADA	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		2 % z celkové ceny materiálů					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
01 - Materiály							0,00 Kč

## 02 - Montážní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	01		Demontáž starých stožárů vč. patek a výložníků	HOD	12,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	02		Demontáž svítidel	HOD	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
8	03		Odpojení starého vedení	HOD	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
10	04		Hloubení rýh do šířky 600mm	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
11	05		Hloubení šachet pro patky	1kus	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
13	06		Obsyp kabelu, vč. položení výstražné folie	M3	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
15	07		Zásyp výkopu, zhutnění	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
17	08		Ukotvení sloupu včetně materiálu	1kus	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			beton a zásyp				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
19	09		Instalace stožáru	HOD	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
22	10		Montáž výložníků	1kus	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
23	11		Montáž svítidel s přívodem	1kus	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
26	12		Uložení zemního vedení - kabel silový s Cu jádrem 4x16mm <sup>2</sup>	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
27	13		Příplatek za zatahování do chráničky do 0,75kg/m	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	14		Uložení uzemnění - zemní pás	1M	205,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
32	15		Připojení odboček drát do 10mm, uzemnění, včetně ošetření nátěrem	HOD	13,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
34	16		Montáž kabelové zemní spojky	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
36	17		Dělení a montáž ocelových trubek	HOD	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
37	18		Montáž připojovací skříňe systémem Bandimex	HOD	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
40	19		Vyvtání a vyzávitování otvoru pro průchodku	HOD	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
41	20		Zinkování otvoru pro průchodku PG 11	HOD	0,500	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
44	21		Připojení svítidla a elektrovýzbroje stožáru (vč. připojovací skříňe)	HOD	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
45	22		Připojení zemních drátů ke stožárům	HOD	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
48	23		Práce plošiny	HOD	32,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
49	24		Poplatek za recyklaci svítidla	1kus	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
52	25		Poplatek za recyklaci světelného zdroje	1kus	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
53	26		Odvoz suti - beton do 20km, včetně likvidace	M3	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
56	27		Odvoz demontovaných stožárů, výložníků, svítidel do 10km	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			dle požadavku správce VO				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
02 - Montážní práce							0,00 Kč

### 03 - Práce v HZS

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	01		Práce v HZS	HOD	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
4	02		Revize	1sada	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
03 - Práce v HZS							0,00 Kč

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 501 - GasNet - přeložka plynovodu

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 501 - GasNet - přeložka plynovodu

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
01	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
02	Potrubní vedení v zemi	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
03	Ostatní práce - potrubní vedení v zemi	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací
--------------

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**STAVBA**

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

**INFORMACE**

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 501 - GasNet - přeložka plynovodu

**INFORMACE**

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 501 - GasNet - přeložka plynovodu

**INFORMACE**

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 501 - GasNet - přeložka plynovodu

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160

POLOŽKY ROZPOČTU							
01 - Zemní práce							
P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Štěrkopísek (A3),fr. 0-8 - obsyp	t	166,890	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
2	01	02	Štěrkodrt',fr. 0-22 - zásyp	t	34,200	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							160



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis						
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
39	119001402		Dočasné zajištění potrubí	M	15,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
40	119001421		Dočasné zajištění kabelů	M	25,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
41	129001101		Příplatek za ztížení vykopávky	M3	32,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		40*0,8*1 = 32,000 => A				
	technická specifikace						
	cenová soustava						
42	132351101		Hloubení rýh š. do 800mm v horn. tř. 4	M3	83,760	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
			výměra	a) komunikace 49*0,8*0,55 = 21,560 => A b) chydn.+cyklo 39*0,8*0,95 = 29,640 => B c) zeleň 37*0,8*1,1 = 32,560 => C Celkem: A+B+C = 83,760 => D			
			technická specifikace				
			cenová soustava				
43	133351102		Hloubení nezapaž. šachet v horň. tř. 4	M3	30,240	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
44	139911111		Bourání konstrukcí ze zdiva kam. na nast.	M3	1,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
45	151101102		Zřízení pažení příložné do hl. 2-4 m	M2	75,600	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	průměr 50			
			výměra	((4*2,1)+(2*2,1))*6 = 75,600 => A			
			technická specifikace				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
46	151101112		Odstranění pažení	M2	75,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		pol. č.6				
	<b>výměra</b>						
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
47	162751137		Vodorov. přemístění výkop. z hor. 4, 10 km	M3	99,200	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		obsyp, lože, zásyp, konstrukce pol. 4 + pol. 5a+5b (37,0x0,80x0,60) - z pol. 5c				
	<b>výměra</b>						
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
48	162751139		Příplatek za každých započatých 1000m	M3	992,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>		99,2*10 = 992,000 => A				
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
49	171201231		Skládkovné-poplatek za uložení na recyklační skládce	t	178,560	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>						
	<b>výměra</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
50	171251201		Uložení sypaniny na skládku	M3	99,200	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
51	174111101		Zásyp rýh a šachet se zhutněním - ŠD	M3	29,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra		15+14,8 = 29,800 => A					
technická specifikace							
cenová soustava							
52	175111101		Obsyp potrubí a dílů se zhutněním - písek	M3	71,320	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		část pol. 4 (15,24)+ pol. 5a+5b + část pol 5c (17,76), vše minus lože					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
78	451572111		Lože pod potrubí z kopaného písku	M3	12,880	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
79	899722114		Výstražná folie	1M	98,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
<b>01 - Zemní práce</b>							<b>0,00 Kč</b>

## 02 - Potrubní vedení v zemi

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	02	01	Osazení uzávěru	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
4	02	02	Trubka PE-střednětěžká řada SDR17,6	M	42,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			s OP průměr 160x9,1mm, PE 100				
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
5	02	03	Trubka PE-střednětěžká řada SDR17,6	M	88,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			s OP průměr 225x12,8mm, PE 100				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
6	02	04	Trubka PE min SDR 26	M	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			O 315x12,1mm, PE 100 - chránička				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
7	02	05	Trubka PE min SDR 26	M	14,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			O 400x15,3mm, PE 100 - chránička				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
8	02	06	Přechod zemní DN 200/225PE, PE 100	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
9	02	07	Přechod zemní DN 150/160PE, PE 100	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
10	02	08	Přesuvný kus (1/2), DN 250, PN 16	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
11	02	09	Přesuvný kus (1/2), DN 150, PN 16	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
12	02	10	Balonovací hrdlo + krycí víko	KPL	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
13	02	11	Šoupě plynové E2/E3 s PE navařovacími konci dn 160PE (PE 100)	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
14	02	12	Teleskopická zemní souprava + poklop	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
15	02	13	Deska pod uzávěr	KS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
16	02	14	Redukce DN 250/200, L 245	KS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
17	02	15	Elektrospojka O 160 (PE100)	KS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
18	02	16	Elektrospojka O 225 (PE100)	KS	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
19	02	17	Elektrokoleno O 160 (PE100) - 90st	KS	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
20	02	18	Elektrokoleno O 225 (PE100) - 90st	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
21	02	19	Elektrokoleno O 225 (PE100) - 45st	KS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
22	02	20	Elektrokoleno O 160 (PE100) - 30st	KS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
23	02	21	Elektrokoleno O 225 (PE100) - 30st	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
24	02	22	Elektro T kus O 225/225/225PE (PE100)	KS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
25	02	23	Redukce O 225/160 PE (PE100)	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
26	02	24	Oblouk O 160 PE (PE100) - 60st	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
27	02	25	Oblouk O 160 PE (PE100) - 11st	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
28	02	26	Izolační páska zastudena š. 100mm	M	210,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
29	02	27	Ochrana izolace - páska	M	130,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
30	02	28	Zajištění těsnosti při propojích	KPL	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
31	02	29	Propoje a odpoje DN 150-250	KPL	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			vč. zajištění, odplynění, napuštění				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
32	02	30	Napojení signal. vodiče na stávající potrubí	KS	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			vč. zaizolování				
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			2023_OTSKP				
53	230023089		Montáž trubních dílů DN 150, do 10kg	1kus	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PS1 63A na sloup				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
54	230024113		Montáž trubních dílů do DN 250, do 50kg	1kus	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
55	230082088		Demontáž potrubí DN 150 do 50kg	1kus	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
56	230082112		Demontáž potrubí DN 250 do 50kg	KS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
57	230083088		Demontáž potrubí DN 150 do 250kg	KS	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
58	230083112		Demontáž potrubí DN 250 do 250kg	KS	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
62	230200120s		Nasunutí potrubní sekce 150 do chráničky	M	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
63	230200121s		Nasunutí potrubní sekce 200 do chráničky	M	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
64	230200138s		Příplatek za mont. ve strm svazích	M	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
65	230200212		Jednostranné přerušení průtoku plynu	1kus	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
balony							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
66	230201311		Montáž trubních dílů PE do O 160mm	1kus	15,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
UNI 1-1000							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
67	230201326		Montáž trubních dílů PE do O 225mm	1kus	19,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
68	230205125		Montáž trub PE do O 160 mm	M	40,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
69	230205142		Montáž trub PE do O 225 mm	1M	84,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
70	230205155		Montáž trub PE do O 315 mm	M	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
71	230205175		Montáž trub PE do O 400 mm	M	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
<b>cenová soustava</b>							
72	230208515		Odplynění a inertizace potrubí do DN 300	M	135,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
73	230210013s		Ochrana opláštění a izolace svarů -ovin	M2	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
74	230210014		Oprava opláštění a izolace svarů za stud.	M2	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							
<b>cenová soustava</b>							
75	230220001		Montáž zemní soupravy	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>							
<b>výměra</b>							
<b>technická specifikace</b>							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
76	230220006		Montáž poklopu	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
77	230220036		Montáž desky pod armaturu	1kus	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
02 - Potrubní vedení v zemi							0,00 Kč

### 03 - Ostatní práce - potrubní vedení v zemi

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
33	03	1	Signalizační vodič CU.Y. 2,5 mm2	M	130,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
34	03	2	Odzkoušení propojů	KPL	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2023							178

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
35	03	3	Elektrojiskrová zkouška izolace	KPL	3,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
36	03	4	Proměření vodiče	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
37	03	5	Revize zařízení	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
38	03	6	Technické práce (doklady-přejímka-ostat.)	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
59	230170005		Příprava TZ do DN 200	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
60	230170021	1	Provedení hlavní tlakové zkoušky-pevnost	M	124,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
61	230170021	2	Provedení hlavní tlakové zkoušky-těsnost	M	124,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
<b>03 - Ostatní práce - potrubní vedení v zemi</b>							<b>0,00 Kč</b>

## KRYCÍ LIST OBJEKTU

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 801 - Vegetační úpravy

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\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část: SO 801 - Vegetační úpravy

### SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
01	Rostlinný materiál	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
02	Ostatní materiál	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
03	Zahradnické práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

## Soupis Prací

### STAVBA

TÚ\_S\_094 - III/211 4 Okružní křižovatka Plzeňská - Polní - Ke Kasárnům, Mariánské Lázně

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

### INFORMACE

Objekt: 02 - část město Mariánské Lázně

Část SO 801 - Vegetační úpravy

### POLOŽKY ROZPOČTU

#### 01 - Rostlinný materiál

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	01	01	Amelanchier alnifolia	KS	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Listnaté keře 120-150cm, K5l, mnohokmen				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	01	02	Calamagrostis acutifolia Overdam	KS	22,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
3	01	03	Deschampsia caespitosa Goldschleier	KS	22,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
4	01	04	Achillea Moonshine	KS	52,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
5	01	05	Aster amellus Silbersee	KS	53,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							



P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
6	01	06	Calamintha nepeta ssp. nepeta	KS	53,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
7	01	07	Echinacea angustifolia	KS	44,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
8	01	08	Papaver orientale Brillant	KS	44,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
9	01	09	Salvia nemorosa Mainacht	KS	71,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
10	01	10	Salvia officinalis Purpurascens	KS	35,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
11	01	11	Anaphalis triplinervis Silberregen	KS	71,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
12	01	12	Sedum Herbstfreude	KS	71,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
13	01	13	Euphorbia cyparissias Fens Ruby	KS	53,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
14	01	14	Gypsophila Rosenschleier	KS	71,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
15	01	15	Centranthus ruber Coccineus	KS	22,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
16	01	16	Linaria purpurea	KS	22,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Smíšený trvalkový záhon K9*9*10				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
17	01	17	Allium aflatunense Purple Sensation	KS	88,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		Cibulnaté a hlíznaté rostliny 10/12				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
18	01	18	Crocus tommasinianus Barrs Purple	KS	440,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Cibulnaté a hlíznaté rostliny 5/7				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
19	01	19	Crocus chrysanthus Goldilocks	KS	440,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Cibulnaté a hlíznaté rostliny 5/7				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
20	01	20	Tulipa tarda	KS	528,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		Cibulnaté a hlíznaté rostliny 5/7				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
21	01	21	Muscari armeniacum Christmas Pearl	KS	440,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Cibulnaté a hlíznaté rostliny 5/7				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
22	01	22	Tulipa praestans Fusilier	KS	440,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Cibulnaté a hlíznaté rostliny 5/7				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
23	01	23	Ztratiné	CELEK	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			5 % z celkové ceny za materiály 94244*0,05=4 712,20				
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
01 - Rostlinný materiál							0,00 Kč

## 02 - Ostatní materiál

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
24	02	01	Ornice pro výsadbu	M3	30,100	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ tl.45cm pod keře a 30cm pod trvalky				
výměra			18*0,45 = 8,100 => A 88*0,25 = 22,000 => B Celkem: A+B = 30,100 => C				
technická specifikace							
cenová soustava							
25	02	02	Herbucid před výsadbou	L	0,106	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ Glyfosát (např.:Roundup), 0,0005l/m2, opakování 2x				
výměra			106*0,0005*2 = 0,106 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
26	02	03	Zahradnický substrát pod keře	M3	0,035	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA KEŘŮ 5l/ks				
výměra			7*0,005 = 0,035 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
27	02	04	Hnojivo ke keřům	KG	0,900	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA KEŘŮ NPK, 50g NPK/m2				
výměra			18*0,05 = 0,900 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
28	02	05	Drcený žulový štěrk světlé barvy	M3	1,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA KEŘŮ frakce 8/16, vrstva 10cm				
výměra			18*0,1 = 1,800 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
29	02	06	Voda zálivková - zálivka keřů	L	1 440,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA KEŘŮ 40l/m2, opakování 2x				
výměra			18*40*2 = 1440,000 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
30	02	07	Voda zálivková - zálivka keřů - dokončovací práce	L	3 600,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Dokončovací péče 20l/m2, opakování 10x				
výměra			18*20*10 = 3600,000 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
31	02	08	Písek praný	M3	10,560	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA SMÍŠENÝCH TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ bez prachových částic, vrstva 120mm				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		88*0,12 = 10,560 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
32	02	09	Drcený žulový štěrk světlé barvy	M3	8,800	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VÝSADBA SMÍŠENÝCH TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ frakce 8/16, vrstva 10cm				
	výměra		88*0,1 = 8,800 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
33	02	10	Voda zálivková - zálivka trvalkových porostů	L	7 040,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VÝSADBA SMÍŠENÝCH TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ 40l/m2, opakování 2x				
	výměra		88*40*2 = 7040,000 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
34	02	11	Voda zálivková - zálivka trvalkových porostů - dokončovací práce	L	17 600,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VÝSADBA SMÍŠENÝCH TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ Dokončovací péče 20l/m2, opakování 10x				
	výměra		88*20*10 = 17600,000 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
<b>02 - Ostatní materiál</b>							<b>0,00 Kč</b>



### 03 - Zahradnické práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
35	119005121		Vytyčení výsadeb zapojených nebo v záhonu plochy do 100 m2 s rozmístěním rostlin ve sponu	M2	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN				
			<b>výměra</b>				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				
36	119005123		Vytyčení výsadeb zapojených nebo v záhonu plochy do 100 m2 s rozmístěním rostlin nepravidelně ve stejnorodých skupinách	M2	88,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			VÝSADBA TRVALEK				
			<b>výměra</b>				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				
37	181111111	1	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	M2	106,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ				
			<b>výměra</b>				
			<b>technická specifikace</b>				
			<b>cenová soustava</b>				
38	181111111	2	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	M2	88,000	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>doplňující popis</b>			VÝSADBA TRVALEK				
			<b>výměra</b>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
39	183111111		Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,002 m3 v rovině a svahu do 1:5	1kus	706,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		VÝSADBA TRVALEK					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
40	183111212		Hloubení Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	1kus	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
41	183211313		Výsadba cibulí nebo hlíz	1kus	2 376,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		VÝSADBA TRVALEK					
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava							
42	183211322		Výsadba květin krytokořenných průměru kontejneru do 120 mm	1kus	706,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis		VÝSADBA TRVALEK					

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
43	183403153		Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5, opakování 2x	M2	212,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ				
	výměra		106*2 = 212,000 => A				
	technická specifikace						
	cenová soustava						
44	183403161		Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	M2	106,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
45	184102112		Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	1kus	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN				
	výměra						
	technická specifikace						
	cenová soustava						
46	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5, opakování 2x	M2	212,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	<b>doplňující popis</b>		<b>PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ</b>				
	<b>výměra</b>		106*2 = 212,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
47	184911161	1	Mulčování záhonů kačírkem tl. vrstvy do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	M2	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<b>VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN</b>				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
48	184911161	2	Mulčování záhonů kačírkem tl. vrstvy do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	M2	88,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<b>VÝSADBA TRVALEK</b>				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
49	185802113		Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		<b>VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN</b>				
	<b>výměra</b>		18*0,05/1000 = 0,001 => A				
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
50	185804211		Vypletí záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5, opakování 2x	M2	176,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		VÝSADBA TRVALEK Dokončovací péče				
	<b>výměra</b>		88*2 = 176,000 => A				
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
51	185804214		Vypletí záhonu dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	M2	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN Dokončovací péče				
	<b>výměra</b>						
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
52	185804312	1	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2, opakování 2x	M3	7,040	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		VÝSADBA TRVALEK				
	<b>výměra</b>		88*40*2/1000 = 7,040 => A				
	<b>technická specifikace</b>						
	<b>cenová soustava</b>						
53	185804312	2	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 20l/m2, opakování 10x	M3	17,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	<b>doplňující popis</b>		VÝSADBA TRVALEK Dokončovací péče				
	<b>výměra</b>		88*20*10/1000 = 17,600 => A				
	<b>technická specifikace</b>						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava							
54	185804312	3	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2, opakování 2x	M3	1,440	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN				
výměra			18*40*2/1000 = 1,440 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
55	185804312	4	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 20l/m2, opakování 10x	M3	3,600	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN Dokončovací péče				
výměra			18*20*10/1000 = 3,600 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
56	185851121	1	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	1,440	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN				
výměra			18*40*2/1000 = 1,440 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
57	185851121	2	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	3,600	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN Dokončovací péče				
výměra			18*20*10/1000 = 3,600 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava							
58	185851121	3	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	7,040	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA TRVALEK				
výměra			88*40*2/1000 = 7,040 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
59	185851121	4	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	17,600	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VÝSADBA TRVALEK Dokončovací péče				
výměra			88*20*10/1000 = 17,600 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
60	R	1	Doplnění zeminy	M3	30,100	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ				
výměra			18*0,45+88*0,25 = 30,100 => A				
technická specifikace							
cenová soustava							
61	R	2	Doplnění písku	M3	10,560	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			88*0,12 = 10,560 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
62	R	3	Doprava rostlin a materiálů	CELEK	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
63	R	4	Doprava osob	CELEK	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra							
technická specifikace							
cenová soustava			2023_OTSKP				
<b>03 - Zahradnické práce</b>						<b>0,00 Kč</b>	