

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	<b>J. Koziny - Přejchod pro chodce</b>	JKSO	
		EČO	
		Místo	Teplice
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	Marius Pedersen a.s.		
Zpracoval	Marius Pedersen a.s.		
	Rozpočet číslo		CZ-CPV
		Dne	
		18. 5. 2023	
		CZ-CPA	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy
4	Montáž	11	0,00	16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Jiné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)
20	HZS 387 516,05	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 387 516,05</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">DPH</th> <th style="width: 15%;">%</th> <th style="width: 20%;">Základ daně</th> <th style="width: 50%;">DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>387 516,05</td> <td>81 378,37</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td><b>468 894,42</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0			základní	21,0	387 516,05	81 378,37	<b>Cena s DPH</b>			<b>468 894,42</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem														
snížená	15,0																
základní	21,0	387 516,05	81 378,37														
<b>Cena s DPH</b>			<b>468 894,42</b>														
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Dodá zadavatel</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td></td> </tr> </table>	Dodá zadavatel		Klouzavá doložka		Zvýhodnění											
Dodá zadavatel																	
Klouzavá doložka																	
Zvýhodnění																	

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>REKAPITULACE ROZPOČTU</b>						
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přechod pro chodce</b>						
3	<b>Objekt: Komunikace</b>						
4							
5							
6	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.					Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice					Datum: 19. 5. 2023	
9							
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
13	<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>	<b>44 733,00</b>	<b>127 961,79</b>	<b>172 694,79</b>		
14	1	Zemní práce	4 300,00	19 345,50	23 645,50		
15	2	Zakládání		1 674,24	1 674,24		
16	5	Komunikace	13 789,00	18 680,00	32 469,00		
17	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 044,00	69 477,20	94 521,20		
18	997	Přesun sutě		7 755,40	7 755,40		
19	998	Přesun hmot		1 503,05	1 503,05		
20	21-M	Elektromontáže	1 600,00	672,00	2 272,00		
21	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích		2 354,40	2 354,40		
22	HZS	Hodinové zúčtovací sazby		6 500,00	6 500,00		
23		<b>Celkem</b>	<b>44 733,00</b>	<b>127 961,79</b>	<b>172 694,79</b>		

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>ROZPOČET</b>							
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přechod pro chodce</b>							
3	<b>Objekt: Komunikace</b>							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice						Datum: 19. 5. 2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
12								
13		<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>172 694,79</b>	
14		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>23 645,50</b>	
15	1	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	39,000	60,00	2 340,00	
16	2	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	39,000	75,00	2 925,00	
17	3	113204111.1	Vytrhání obrub záhonových	m	34,000	60,00	2 040,00	
18	4	120001101.1	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	10,238	100,00	1 023,80	
19	5	122351102.1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	13,650	200,00	2 730,00	
20	6	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	0,512	850,00	435,20	
21	7	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	0,512	100,00	51,20	
22	8	162751137.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,650	50,00	682,50	
23	9	171201231.1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	13,650	150,00	2 047,50	
24	10	171251201.1	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,650	22,00	300,30	
25	11	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,000	150,00	300,00	
26	12	58344155.1	šterkodrt' frakce 0/22	t	4,000	400,00	1 600,00	
27	13	180404111.1	Založení hřišřového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	20,000	80,00	1 600,00	
28	14	005724100.1	osivo směs travní parková	kg	0,500	96,00	48,00	
29	15	181351103.1	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	20,000	60,00	1 200,00	
30	16	10364100.1	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	6,800	390,00	2 652,00	
31	17	181951111.1	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	20,000	25,00	500,00	
32	18	181951114.1	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	39,000	30,00	1 170,00	
33		<b>2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>1 674,24</b>	
34	19	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,512	3 270,00	1 674,24	
35		<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>32 469,00</b>	
36	20	564861111.1	Podklad ze šterkodrtě SD tl 200 mm	m2	39,000	170,00	6 630,00	
37	21	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	39,000	300,00	11 700,00	
38	22	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	32,000	285,00	9 120,00	
39	23	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	7,000	667,00	4 669,00	
40	24	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	7,000	50,00	350,00	
41		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>94 521,20</b>	
42	25	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	5,500	1 500,00	8 250,00	
43	26	553912001R	zábradlí dle projektu - pozink	m	5,500	2 500,00	13 750,00	
44	27	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	700,00	1 400,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
45	28	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
46	29	40445257R	svorka upínací na VO včetně spojovacího materiálu	kus	4,000	50,00	200,00	
47	30	915221111-S	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	200,000	85,00	17 000,00	
48	31	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m2	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
49	32	915321119-U	Vodorovné dopravní značení přechod pro chodce	m2	10,000	500,00	5 000,00	
50	33	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	200,000	8,00	1 600,00	
51	34	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,000	65,00	1 300,00	
52	35	916231213.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	34,000	220,00	7 480,00	
53	36	59217016.1	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	34,000	91,00	3 094,00	
54	37	916991121.1	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,360	3 270,00	4 447,20	
55	38	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	10,000	300,00	3 000,00	
56		<b>997</b>	<b>Přesun sutě</b>				<b>7 755,40</b>	
57	39	997221551.1	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,810	45,00	1 026,45	
58	40	997221559.1	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	228,100	6,00	1 368,60	
59	41	997221611.1	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	22,810	85,00	1 938,85	
60	42	997221861.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	11,500	150,00	1 725,00	
61	43	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,310	150,00	1 696,50	
62		<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>1 503,05</b>	
63	44	998223011.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	30,061	50,00	1 503,05	
64		<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>2 272,00</b>	
65	45	210010020R	Montáž trubek plastových tuhých D 110 mm uložených volně	m	16,000	42,00	672,00	
66	46	345713700R	trubka elektroinstalační ohebná Kopos 06110/2 BA Kopohalf	m	16,000	100,00	1 600,00	
67		<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>2 354,40</b>	
68	47	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	0,720	3 270,00	2 354,40	
69		<b>HZS</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>6 500,00</b>	
70	48	HZS1212.1	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	20,000	100,00	2 000,00	
71	49	HZS1291.1	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	20,000	100,00	2 000,00	
72	50	HZS1301.1	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	25,000	100,00	2 500,00	
73			<b>Celkem</b>				<b>172 694,79</b>	

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>REKAPITULACE ROZPOČTU</b>						
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přechod pro chodce</b>						
3	<b>Objekt: Veřejné osvětlení</b>						
4							
5							
6	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.					Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice					Datum: 19. 5. 2023	
9							
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
13	<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>	<b>101 549,28</b>	<b>78 271,98</b>	<b>179 821,26</b>		
14	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>	<b>4 814,40</b>	<b>28 800,00</b>	<b>33 614,40</b>		
15	<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>	<b>88 909,25</b>	<b>14 253,98</b>	<b>103 163,23</b>		
16	<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>	<b>7 825,63</b>	<b>30 218,00</b>	<b>38 043,63</b>		
17	<b>58-M</b>	<b>Revize vyhrazených technických zařízení</b>		<b>5 000,00</b>	<b>5 000,00</b>		
18		<b>Celkem</b>	<b>101 549,28</b>	<b>78 271,98</b>	<b>179 821,26</b>		

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>ROZPOČET</b>							
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přechod pro chodce</b>							
3	<b>Objekt: Veřejné osvětlení</b>							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice						Datum: 19. 5. 2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
12								
13		<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>179 821,26</b>	
14		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>33 614,40</b>	
15	1	141721212	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	12,000	2 400,00	28 800,00	
16	2	28613416	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 návin se signalizační vrstvou 110x6,6mm	m	12,036	400,00	4 814,40	
17		<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>103 163,23</b>	
18	3	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	10,000	10,00	100,00	
19	4	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	16,000	10,00	160,00	
20	5	210100281	Ukončení vodičů izolovaných smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm2	kus	4,000	80,00	320,00	
21	6	35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	4,000	110,60	442,40	
22	7	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	2,000	180,00	360,00	
23	8	SV01	svítidlo venkovní LED dle specifikace	kus	2,000	12 800,00	25 600,00	
24	9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	700,00	1 400,00	
25	10	ST01	stožár pro přechod výška 6 m	kus	2,000	16 251,00	32 502,00	
26	11	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	360,00	720,00	
27	12	VL01	výložník dle specifikace	kus	1,000	4 576,00	4 576,00	
28	13	VL02	výložník dle specifikace	kus	1,000	3 798,70	3 798,70	
29	14	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	2,000	360,00	720,00	
30	15	SR01	svorka SR 721-17 Z Cu	kus	2,000	616,60	1 233,20	
31	16	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	75,000	28,00	2 100,00	
32	17	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	46,500	75,48	3 509,82	
33	18	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	75,000	17,00	1 275,00	
34	19	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2	m	86,250	192,00	16 560,00	
35	20	210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	25,000	14,00	350,00	
36	21	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2	m	28,750	23,90	687,13	
37	22	PM	Přidružený materiál	%	3,000	964,14	2 892,42	
38	23	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2,000	964,14	1 928,28	
39	24	ZV	Zednické výpomoci	%	2,000	964,14	1 928,28	
40		<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>38 043,63</b>	
41	25	460010024	Výtyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,025	12 000,00	300,00	
42	26	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 4	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	
43	27	460080014.1	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	3,000	3 100,00	9 300,00	
44	28	460202034	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 40 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	m	25,000	120,00	3 000,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
45	29	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	9,000	900,00	8 100,00	
46	30	460421171	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 25 cm	m	25,000	60,00	1 500,00	
47	31	34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x9x4mm	m	37,500	50,20	1 882,50	
48	32	58331200	štěrkopísek netříděný zásyrový	t	3,200	550,00	1 760,00	
49	33	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	75,000	22,24	1 668,00	
50	34	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	86,250	48,50	4 183,13	
51	35	460560024	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 4	m	25,000	70,00	1 750,00	
52		<b>58-M</b>	<b>Revize vyhrazených technických zařízení</b>				<b>5 000,00</b>	
53	36	580108011	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
54			<b>Celkem</b>				<b>179 821,26</b>	

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>REKAPITULACE ROZPOČTU</b>						
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přejchod pro chodce</b>						
3	<b>Objekt: Vedlejší a ostatní náklady - Přejchod</b>						
4							
5							
6	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.					Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice					Datum: 19. 5. 2023	
9							
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
13	<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>		<b>35 000,00</b>	<b>35 000,00</b>		
14	<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>		<b>20 000,00</b>	<b>20 000,00</b>		
15	<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>		<b>15 000,00</b>	<b>15 000,00</b>		
16		<b>Celkem</b>		<b>35 000,00</b>	<b>35 000,00</b>		



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>ROZPOČET</b>							
2	<b>Stavba: J. Koziny - Přejchod pro chodce</b>							
3	<b>Objekt: Vedlejší a ostatní náklady - Přejchod</b>							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Teplice						Datum: 19. 5. 2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
12								
13		<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>35 000,00</b>	
14		<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>20 000,00</b>	
15	1	011503000.1	Stavební průzkum bez rozlišení	Nh	10,000	200,00	2 000,00	
16	2	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou	Nh	10,000	300,00	3 000,00	
17	3	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	Nh	10,000	500,00	5 000,00	
18	4	012403000	Kartografické práce	100m	1,000	8 000,00	8 000,00	
19	5	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby	Nh	10,000	200,00	2 000,00	
20		<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>15 000,00</b>	
21	6	030001000.1	Zařízení staveniště	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
22	7	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
23			<b>Celkem</b>				<b>35 000,00</b>	