

## Rozpočet s výkazem výměr

**Stavba:** Malá vodní nádrž MVN 1 a vedlejší polní cesty VC14a a VC14c  
**Zakázka:** Výpustní zařízení

**Objednatel:** R-SPÚ- KPÚ pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb  
**Zhotovitel:** Street line s.r.o.  
**Místo:** k.ú. Štítary u Krásné, Karlovarský kraj

**Zpracoval:**  
**Datum:** 11.10.2022

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava	
<b>D</b>	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>698 936,60</b>		
<b>D</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>307 958,00</b>		
1	K	111151101	Odstranění travin a rákosu strojně, plocha celkové ploše do 100 m <sup>2</sup>	30,000	m <sup>2</sup>	45,00	1 350,00	CS ÚRS 2022 01
	P	1. Ceny nelze použít pro plochy, pro něž se oceňuje odstranění kůvin cenami souboru 111 2 Odstranění kůvin a stromů s odstraněním kůvin. 2. Travinami se rozumí také všechny zemědělské plodiny kromě vinné révy, chmele, maliní apod., tyto se považují za kůviny. 3. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné umístění a uložení porostu na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Množství jednotek se určuje samostatně za každý objekt v m <sup>2</sup> dorysné plochy, z níž má být porost odstraněn.						
	VV	15*2						
49	K	115001104	Přivedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	15,000	m	20 000,00	300 000,00	CS ÚRS 2022 01
56	K	122251402	Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v horninách těžkých žitnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	44,950	m <sup>3</sup>	140,00	6 293,00	CS ÚRS 2022 01
	VV	3,5*3,5*1,4+13,9*2						
3	K	171151103	Uložení sypanin do násypu strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv těžkých žitnosti	5,250	m <sup>3</sup>	60,00	315,00	CS ÚRS 2022 01
	P	1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozproštění zbylého výkopu na místě po zásepě jam a rýh pro podzemní vedení a zásep pro podzemní vedení; toto množství se určuje v m <sup>3</sup> uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypu pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netěsné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netěsných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejich šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.						
	VV	3,5*1*1+1*2,5*0,7						
	<b>D</b>	<b>2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>4 851,00</b>	
5	K	272362021	Výztuž základ kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	0,067	t	33 000,00	2 211,00	CS ÚRS 2022 01
	P	1. Ceny platí pro desky rovné, s nábyhy, hřbíty nebo upnuté do žeber v etně výztuže těchto žeber.						
	VV	(3*22,49)/1000						
50	K	273361821	Výztuž základ desek z betonákové oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	0,043	t	33 000,00	1 419,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	278361111	Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	0,037	t	33 000,00	1 221,00	CS ÚRS 2022 01
	P	1. Položkou 278 36-1111 lze oceňovat i podezdívky píleky.						
	VV	(3*12,35)/1000						
	<b>D</b>	<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>138 639,00</b>	
7	K	311362021	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	0,006	t	33 000,00	198,00	CS ÚRS 2022 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		(1,3*1,6)*3/1000					
8	K	321213345R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb p ehrad, jez a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odb rných v ži a výpustných za izení, op rných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene loma sky upraveného s vyspárováním, do betonu	1,112	m3	2 200,00	2 446,40	
	P		1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu p es 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu p es 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin do 0,20 m3 jednotliv se od celkového objemu neode ítá.					
	VV		0,5*1,39*1,6					
9	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu p ehrad, jez a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader p ehrad, odb rných v ži a výpustných za izení, op rných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prost edí s mrazovými cykly t . C 30/37	5,410	m3	6 500,00	35 165,00	CS ÚRS 2022 01
	P		1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce t snících ostruh, vývar , patek, dotla ných klín , vtok hrází a vodních elektráren, injek ních, revizních a komunika ních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjime n použity v ástech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) p edsádkový beton; tento se oce uje cenami souboru cen 313 43- .1 P edsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oce uje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpl ové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou t snící nebo opev ovací vrstvu; tato se oce uje cenami souboru cen 457 31- T snící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prost edí, d) betonové zálivky kotevních šroub , ocelových konstrukcí, r zných dutin apod.; tyto se oce ují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroub , ocelových konstrukcí, r zných dutin apod.. 3. V cenách jsou zapo teny i náklady na : a) úpravu, opravování a ošet ení pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstran ním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošet ení a ochranu erstvého betonu proti pov rnostním vliv m a proti vysýchání, d) odstran ní drát z líce konstrukce a na úpravu líce v míst po odstran ných drátech, e) osazení kotevních želez p i betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvor , kapes, injek ních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou zapo teny náklady na t sn ní dilata ních a pracovních spar, tyto se oce ují cenami soubor cen 953 33 ásti A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zd né a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotliv do 0,20 m3 se od celkového objemu neode ítá.					
	VV		(2*2,5*0,9)+(2,6*0,35)					
10	K	321321116R	Konstrukce vodních staveb - požerák	1,000	kus	44 000,00	44 000,00	
	P		1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce t snících ostruh, vývar , patek, dotla ných klín , vtok hrází a vodních elektráren, injek ních, revizních a komunika ních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjime n použity v ástech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) p edsádkový beton; tento se oce uje cenami souboru cen 313 43- .1 P edsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oce uje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpl ové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou t snící nebo opev ovací vrstvu; tato se oce uje cenami souboru cen 457 31- T snící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prost edí, d) betonové zálivky kotevních šroub , ocelových konstrukcí, r zných dutin apod.; tyto se oce ují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroub , ocelových konstrukcí, r zných dutin apod.. 3. V cenách jsou zapo teny i náklady na : a) úpravu, opravování a ošet ení pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstran ním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošet ení a ochranu erstvého betonu proti pov rnostním vliv m a proti vysýchání, d) odstran ní drát z líce konstrukce a na úpravu líce v míst po odstran ných drátech, e) osazení kotevních želez p i betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvor , kapes, injek ních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou zapo teny náklady na t sn ní dilata ních a pracovních spar, tyto se oce ují cenami soubor cen 953 33 ásti A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zd né a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotliv do 0,20 m3 se od celkového objemu neode ítá.					
11	K	321351010	Bedn ní konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb p ehrad, jez a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader p ehrad, odb rných v ži a výpustných za izení, op rných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí z izení ploch rovinných	63,144	m2	450,00	28 414,80	CS ÚRS 2022 01

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
P		<p>1. Ceny jsou ur eny pro:</p> <p>a) bedn ní provád né v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bedn ní ploch vodorovných, svislých nebo sklon ných,</p> <p>c) bedn ní v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bedn ní provád né taženou lištou, taženým bedn ním, prefabrikovaným bedn ním apod., krom betonového prefabrikovaného bedn ní.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bedn ní pohledových beton . Tyto náklady se oce ují individuáln ;</p> <p>b) bedn ní konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oce ují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obedn ní a odbedn ní spirál a savek.</p> <p>c) bedn ní základových pas , tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou zapo teny i náklady na:</p> <p>a) podíl bedn ní otvor , kapes, rýh, prostup , výklenk apod. objemu jednotliv do 1 m3,</p> <p>b) bedn ní v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou zapo teny náklady na podp rné konstrukce; tyto se oce ují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stánoví v m2 rozvinuté plochy obed ované konstrukce.</p> <p>6. P i výpo tu rozvinuté plochy obed ované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotliv do 1 m3 .</p> <p>VV 2*(2*0,9)+2*(2,5*0,9)+(3,24*13,0)+9,25+3,052+0,622</p>	63,144	m2	450,00	28 414,80	CS ÚRS 2022 01
P		<p>1. Ceny jsou ur eny pro:</p> <p>a) bedn ní provád né v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bedn ní ploch vodorovných, svislých nebo sklon ných,</p> <p>c) bedn ní v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bedn ní provád né taženou lištou, taženým bedn ním, prefabrikovaným bedn ním apod., krom betonového prefabrikovaného bedn ní.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bedn ní pohledových beton . Tyto náklady se oce ují individuáln ;</p> <p>b) bedn ní konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oce ují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obedn ní a odbedn ní spirál a savek.</p> <p>c) bedn ní základových pas , tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou zapo teny i náklady na:</p> <p>a) podíl bedn ní otvor , kapes, rýh, prostup , výklenk apod. objemu jednotliv do 1 m3,</p> <p>b) bedn ní v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou zapo teny náklady na podp rné konstrukce; tyto se oce ují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stánoví v m2 rozvinuté plochy obed ované konstrukce.</p> <p>6. P i výpo tu rozvinuté plochy obed ované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotliv do 1 m3 .</p> <p>VV 2*(2*0,9)+2*(2,5*0,9)+(3,24*13,0)+9,25+3,052+0,622</p>				6 364,80	
K	452321171	Podkladní a zajiš ovací konstrukce z betonu železového v otev eném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu t . C 30/37	1,872	m3	3 400,00	6 364,80	CS ÚRS 2022 01
P		<p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.</p> <p>2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou ur eny pro jakékoliv úkosy sedel.</p> <p>VV 1*12,48*0,150</p>				31 550,00	
K	812392121R	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otev eném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým t sn ním DN 300	13,000	m	450,00	5 850,00	
M	PFB.1020001 R	Trouba hrdlová železobetonová TDH-30/240	6,000	kus	3 200,00	19 200,00	
K	899623181R	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem železovým v otev eném výkopu, beton t . C 30/37	2,600	m3	2 500,00	6 500,00	
P		<p>1. Obetonování zdíva stok ve štol se oce uje cenami souboru cen 359 31-02 Výpl za rubem cihelného zdíva stok ástí A 03 tohoto katalogu.</p> <p>VV 0,2*13,0</p>				209 573,80	
K	936501111	Limnigrafická la osazená v jakémkoliv sklonu	2,500	m	2 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
PSC		Osazení na bok požeráku					
M	54823010	la limnigrafická nam ení hladiny vody	1,000	kus	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02
K	936941116	Osazování dopl kových ocelových sou ástí hmotnosti p es 250 do 500 kg	427,900	kg	75,00	32 092,50	CS ÚRS 2022 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		213,4+5,6+29,68+48,02+131,2					
48	M	14011022	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 44,5x4mm	18,480	m	4 500,00	83 160,00	CS ÚRS 2022 01
46	M	30909044R	šroub samovrtný do ocelového plechu, d eva a deskových materiál s korozní odolností 15 cykl šestihranná hlava, D 4,8x80mm	0,040	100 kus	40 000,00	1 600,00	CS ÚRS 2022 01
47	M	55349677R	Al svorky pro stupa ky a lávky dvojité stojaté drážka sklon st echy 20-40°	44,000	kus	450,00	19 800,00	CS ÚRS 2022 01
34	M	SP1	Žárové pozinkování	427,900	kg	35,00	14 976,50	
	VV		213,4+5,6+29,68+48,02+131,2					
35	M	SP2	Zinková barva	0,428	kg	357,00	152,80	
	VV		(213,4+5,6+29,68+48,02+131,2)/1000					
36	M	SP3	Profil U180	213,400	kg	150,00	32 010,00	
38	K	SP4	Profil L50/5	35,280	kg	150,00	5 292,00	
	VV		5,6+29,68					
45	M	55347001R	rošt podlahový lisovaný žárov zinkovaný velikost 30/2mm 600x1000mm	5,000	kus	2 500,00	12 500,00	
52	M	KRN.56284639	pás t snící PVC do dilata ních spar betonových konstrukcí vnit ní D 190	6,000	m	150,00	900,00	
53	M	56284660	pás t snící PVC do dilata ních spár betonových konstrukcí uzavírací 130x20mm	0,600	m	150,00	90,00	CS ÚRS 2022 01

**Celkem**

**698 936,60**

## Rozpočet s výkazem výměr

**Stavba:** Malá vodní nádrž MVN 1 a vedlejší polní cesty VC14a a VC14c  
**Zakázka:** Hráz

**Objednatel:** R-SPÚ- KPÚ pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb  
**Zhotovitel:** Street line s.r.o.  
**Místo:** k.ú. Štítary u Krásné, Karlovarský kraj

**Zpracoval:**  
**Datum:** 11.10.2022

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava	
<b>D</b>	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 650 318,11</b>		
<b>D</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>1 192 133,31</b>		
25	K	111151103	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m <sup>2</sup>	969,800	m <sup>2</sup>	60,00	58 188,00	CS ÚRS 2022 01
	VV	(10,8*15)+(14,23*10)+(14,31*10)+(8,79*10)+(7,48*10)+(8,6*10)+(11,26*10)+(10,74*15)						
19	K	112101101	Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	13,000	kus	750,00	9 750,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	112101102	Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	10,000	kus	1 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
21	K	112101103	Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	1,000	kus	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm	13,000	kus	1 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	112155121	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm	10,000	kus	1 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	112155125	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm	1,000	kus	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	112201112	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na ezné ploše přes 200 do 300 mm	13,000	kus	1 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	112201114	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na ezné ploše přes 400 do 500 mm	10,000	kus	1 750,00	17 500,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	112201116	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na ezné ploše přes 600 do 700 mm	1,000	kus	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
26	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	969,800	m <sup>2</sup>	60,00	58 188,00	CS ÚRS 2022 01
	VV	(10,8*15)+(14,23*10)+(14,31*10)+(8,79*10)+(7,48*10)+(8,6*10)+(11,26*10)+(10,74*15)						
46	K	121151123.1	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	3 300,000	m <sup>2</sup>	60,00	198 000,00	CS ÚRS 2021 02
	P	<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na  a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.  b) vodorovné umístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné i trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.  2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorní.  3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamen, kořen apod.); tyto práce se oceňují individuálně.</p>						
	VV	54*30+37,7*20+29,1*20+17,2*20						
44	K	122151406	Vykopávky v zemních na suchu strojně zapážených i nezapážených v hornině třídy žitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	1 190,937	m <sup>3</sup>	140,00	166 731,18	CS ÚRS 2022 01
	VV	(12,43/2)*5+12,43*10+9,23*10+10,54*10+9,3*10+5,9*10+35,53*10+12,72*10+13,9*10+(13,9/2)*7+(0,49*10,3+3,18*2)+(1,95*1,4)+(0,21*7,5)						

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
K	162201421	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou do 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 100 do 300 mm	13,000	kus	750,00	9 750,00	CS ÚRS 2022 01
K	162201422	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou do 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 300 do 500 mm	10,000	kus	860,00	8 600,00	CS ÚRS 2022 01
K	162201423	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou do 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 500 do 700 mm	1,000	kus	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
K	162301971	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou P íplatek k cenám za každých dalších i zapo atých 1000 m p es 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 100 do 300 mm	13,000	kus	1 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2022 01
VV		p emíst ní-zbylých 27 km					
VV		13					
K	162301972	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou P íplatek k cenám za každých dalších i zapo atých 1000 m p es 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 300 do 500 mm	10,000	kus	1 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
VV		p emíst ní-zbylých 27 km					
VV		10					
K	162301973	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou P íplatek k cenám za každých dalších i zapo atých 1000 m p es 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 500 do 700 mm	1,000	kus	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
VV		p emíst ní-zbylých 27 km					
VV		1					
K	162751113	Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t ídy t žitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 5 000 do 6 000 m	1 190,937	m3	140,00	166 731,18	CS ÚRS 2022 01
VV		(12,43/2)*5+12,43*10+9,23*10+10,54*10+9,3*10+5,9*10+35,53*10+12,72*10+13,9*10+(13,9/2)*7+(0,49*10,3+3,18*2)+(1,95*1,4)+(0,21*7,5)					
K	171103201R	Uložení net íd ných sypanin do zemních hrází z hornin t ídy t žitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv ší ku koruny p ehradních a jiných vodních nádrží se zhutn ěním do 95 % PS - koef. C s p ěm sí jílové hlíny do 20 % objemu	1 495,525	m3	60,00	89 731,50	
P		1. Ceny nelze použít pro rozší ění návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož ší ka je menší než 3 m; toto rozší ění se ocení cenou 172 15-3102 Z ízení t sničího jádra nebo ší ky t sničí vrstvy p es 1 do 3 m.					
VV		(12,95/2)*5+12,95*10+15,21*10+16,07*10+12,13*10+16,81*10+39,01*10+15,85*10+13,56*10+(13,5/2)*7					
K	171151103	Uložení sypanin do násyp strojn s rozprost ěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutn ěných z hornin soudržných jakékoliv t ídy t žitelnosti	1 190,937	m3	60,00	71 456,22	CS ÚRS 2021 02
P		1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s p edepsaným zhutn ěním na trvalé skládky, do koryt vodote í a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprost ění zbylého výkopku na míst po zásyvu jam a rýh pro podzemní vedení a zá ez pro podzemní vedení; toto množství se ur í v m3 uloženého výkopku, m ěného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násyp pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení net íd ěné sypaniny do hrází se oce uje cenami souboru cen 171 uložení net íd ných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných val nebo t ch jejich ástí, jejichž ší ka je menší než 3 m. Toto uložení se oce uje cenami souboru cen 175 Obsyp objekt . 4. V cenách není zapo ěno hutn ění bok násyp . Toto hutn ění se oce uje cenami souboru cen 171 15-11 Hutn ění bok násyp z hornin soudržných a sypkých.					
VV		(12,43/2)*5+12,43*10+9,23*10+10,54*10+9,3*10+5,9*10+35,53*10+12,72*10+13,9*10+(13,9/2)*7+(0,49*10,3+3,18*2)+(1,95*1,4)+(0,21*7,5)					
K	181351103	Rozprost ění a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojn p i souvislé ploše p es 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	246,595	m2	60,00	14 795,70	CS ÚRS 2022 01
P		1. V cen ě jsou zapo ěny i náklady na p ípadné nutné p emíst ní hromad nebo do asných skládek na místo spot eby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V cen ě nejsou zapo ěny náklady na získání ornice; tyto se oce ují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.					
VV		(1,688*15)+(3,954*10)+(4,481*10)+(0*10)+(5,017*10)+(5,283*10)+(1,837*10)+(0,915*17)					
K	181351113	Rozprost ění a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojn p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	3 300,000	m2	50,00	165 000,00	CS ÚRS 2021 02

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
P		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné umístění hromad nebo do asných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice.					
VV		54*30+37,7*20+29,1*20+17,2*20					
10	K	181411122	Založení trávníku na ploše připravené plochy do 1000 m2 výševem v etn utážením lu ního na svahu přes 1:5 do 1:2	246,595	m2	15,00	3 698,93 CS ÚRS 2022 01
P		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu plochy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 soubor cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžných dnů; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV		(1,688*15)+(3,954*10)+(4,481*10)+(0*10)+(5,017*10)+(5,283*10)+(1,837*10)+(0,915*17)					
11	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	7,500	kg	180,00	1 350,00 CS ÚRS 2021 02
49	K	181451121	Založení trávníku na ploše připravené plochy přes 1000 m2 výševem v etn utážením lu ního v rovině nebo na svahu do 1:5	3 300,000	m2	15,00	49 500,00
P		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu plochy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 soubor cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžných dnů; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV		54*30+37,7*20+29,1*20+17,2*20					
50	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	17,570	kg	180,00	3 162,60 CS ÚRS 2021 02
	D	2	Zakládání				29 765,55
34	K	213111121	Stabilizace základové spáry z ízením vrstvy z geomíže tuhé	184,680	m2	45,00	8 310,60 CS ÚRS 2022 01
VV		(6,0*15,1)+(10,52*4)+(13,0*4)					
35	M	69321065	geomíže dvouosá PES s tahovou pevností podélně 80kN/m příčně 30kN/m	184,680	m2	90,00	16 621,20 CS ÚRS 2021 02
VV		(6,0*15,1)+(10,52*4)+(13,0*4)					
12	K	213141121	Z ízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:5 do 1:2, šířky do 3 m	131,800	m2	30,00	3 954,00 CS ÚRS 2022 01
P		1. Ceny jsou určeny pro z ízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií v etn přesah. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňují ve specifikaci. Ztratné v etn přesah lze stanovit ve výšce 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
VV		(0,5*15)+(1,67*10)+(2,5*10)+(2,26*10)+(2,35*10)+(2,40*10)+(0,5*10)+(0,5*15)					
13	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	19,550	m2	45,00	879,75 CS ÚRS 2021 02
VV		17 * 1,15 'P epo tené koeficientem množství					
	D	4	Vodorovné konstrukce				388 295,85
23	K	457531111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm	122,500	m3	860,00	105 350,00 CS ÚRS 2022 01
VV		((0,71*15)+(0,75*10)+(0,78*10)+(0,57*10)+(0,76*10)+(0,78*10)+(0,75*10)+(0,74*15))+((0,35*5)+(1,07*10)+(1,07*10)+(0,28*10)+(1,0*10)+(1,6*10)+(0,35*14))					
24	K	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	112,110	m3	860,00	96 414,60 CS ÚRS 2022 01
VV		(0,71*15)+(1,11*5)+(1,40*10)+(1,46*10)+(0,92*10)+(1,56*10)+(1,39*10)+(0,75*15)+(1,24*14)					
15	K	462511270R	Zához z lomového kamene bez proškrcování z terénu hmotnost do 80 kg	158,750	m3	1 175,00	186 531,25

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	P		<p>1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene.</p> <p>2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti p es 500 kg dodatečně ným rozpojením na místě uložení.</p> <p>4. Množství mřených jednotek</p> <p>a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu,</p> <p>b) plošnost se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.</p>					
	VV		(0,78*15)+(0,78*10)+(0,78*10)+(0,78*10)+(0,78*10)+(0,78*10)+(0,78*10)+(0,78*15)					
	VV		(0,95*15)+(0,99*10)+(1,04*10)+(0,79*10)+(1,08*10)+(1,05*10)+(1,01*10)+(0,98*15)					
	<b>D</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>39 883,40</b>	
18	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměr p es 150 do 200 mm	72,150	m	76,00	5 483,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		36,0+36,15					
33	M	PPL.DXZ200	Trubka drenážní Pipelife FLEXIBILNÍ DN 200 PVC	60,000	m	140,00	8 400,00	
37	M	28610404R	revizní šachta drenážního potrubí DN 200 bez lapa e písku	4,000	kus	6 500,00	26 000,00	
	<b>D</b>	<b>997</b>	<b>P esun sut</b>				<b>240,00</b>	
51	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) d evněného zatíd něho do Katalogu odpad pod kódem 17 02 01	1,500	t	160,00	240,00	CS ÚRS 2021 02
<b>Celkem</b>							<b>1 650 318,11</b>	



## Rozpočet s výkazem výměr

**Stavba:** Malá vodní nádrž MVN 1 a vedlejší polní cesty VC14a a VC14c  
**Zakázka:** Bezpečenostní projekt

**Objednatel:** R-SPÚ- KPÚ pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb  
**Zhotovitel:** Street line s.r.o.  
**Místo:** k.ú. Štítary u Krásné, Karlovarský kraj

**Zpracoval:**  
**Datum:** 11.10.2022

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
<b>D</b>	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>429 846,16</b>	
<b>D</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>41 455,76</b>	
1	K	111151101 Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše do 100 m <sup>2</sup>	38,950	m <sup>2</sup>	600,00	23 370,00	CS ÚRS 2022 01
P		1. Ceny nelze použít pro plochy, pro něž se oceňuje odstranění kůvin cenami souboru 111 2 Odstranění kůvin a stromů s odstraněním kůvin. 2. Travinami se rozumí také všechny zemědělské plodiny kromě vinné révy, chmele, maliní apod., tyto se považují za kůviny. 3. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné umístění a uložení porostu na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Množství jednotek se určuje samostatně za každý objekt v m <sup>2</sup> dorysné plochy, z níž má být porost odstraněn. VV 4,10*9,5					
18	K	112101102 Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	1,000	kus	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	121151103 Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	38,950	m <sup>2</sup>	60,00	2 337,00	CS ÚRS 2022 01
P		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné umístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné i trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsí (kamen, kůviny apod.); tyto práce se oceňují individuálně. VV 4,10*9,5					
3	K	122251402 Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapážených v hornině třídy t žitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	30,730	m <sup>3</sup>	150,00	4 609,50	CS ÚRS 2022 01
P		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. VV 4,39*7					
24	K	162751113 Vodorovné umístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy t žitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	30,730	m <sup>3</sup>	140,00	4 302,20	
P		1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se oceňuje cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m. (0,31*10,52)+(0,39*9,61)+(0,46*9,4)+(0,51*10,8)+(4,39*7) VV 4,39*7					
5	K	171103201R Uložení netěsnících sypanin do zemních hrází z hornin třídy t žitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny při ehradních a jiných vodních nádržích se zhuťnutím do 95 % PS - koef. C s průměrnou sílou jílové hlíny do 20 % objemu	47,571	m <sup>3</sup>	60,00	2 854,26	
P		1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se oceňuje cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m. (0,31*10,52)+(0,39*9,61)+(0,46*9,4)+(0,51*10,8)+(4,39*7) VV 4,39*7					
25	K	171151103 Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy t žitelnosti	30,730	m <sup>3</sup>	60,00	1 843,80	CS ÚRS 2021 02

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava	
P		<p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s p edepsaným zhutn ěním na trvalé skládky, do koryt vodote ř a do prohlubní terénu.</p> <p>2. Cenu 25-1101 lze použít i pro:</p> <p>a) rozproštění zbylého výkopu na místě po zásyvu jam a rýh pro podzemní vedení a zá ez pro podzemní vedení; toto množství se ur ěí v m3 uloženého výkopku, m ěného v rostlém stavu,</p> <p>b) uložení výkopku do násyp pod vodou.</p> <p>3. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení net říd ěné sypaniny do hrází se oce ůje cenami souboru cen 171 uložení net říd ěných sypanin do hrází,</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných val nebo t ěch jejich ěstí, jejichž ší ka je menší než 3 m. Toto uložení se oce ůje cenami souboru cen 175 Obsyp objekt .</p> <p>4. V cenách není zapo ěteno hutn ění bok násyp . Toto hutn ění se oce ůje cenami souboru cen 171 15-11 Hutn ění bok násyp z hornin soudržných a sypkých.</p>						
VV		4,39*7						
6	K	181351003	Rozproštění a urovnání ornice v rovin ě nebo ve svahu sklonu do 1:5 stroj ěn ě i souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	8,040	m2	60,00	482,40	CS ÚRS 2022 01
P		<p>1. V cen ě jsou zapo ěteny i náklady na p řipadné nutné p ěmíst ění hromad nebo do ěasných skládek na místo spot ěby ze vzdálenosti do 50 m.</p> <p>2. V cen ě nejsou zapo ěteny náklady na získání ornice; tyto se oce ůjí cenami souboru cen 121 Sejmut ě ornice.</p>						
VV		3,74+4,3						
7	K	181411121	Založení trávníku na p ěd ě p ědem p ěpravené plochy do 1000 m2 výsevem v ětn ě utažení lu ěního v rovin ě nebo na svahu do 1:5	8,040	m2	15,00	120,60	CS ÚRS 2022 01
P		<p>1. V cenách jsou zapo ěteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou zapo ěteny i náklady na zatrav ůvací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou zapo ěteny náklady na:</p> <p>a) p řpravu p ědy,</p> <p>b) trav ění semeno, tyto náklady se oce ůjí ve specifikaci,</p> <p>c) vyplet ě a zal ěvání; tyto práce se oce ůjí cenami ěst ě C02 soubor cen 185 80-42 Vyplet ě a 185 80-43 Zal ět ě rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání ter ěnu, tyto práce se oce ůjí souborem cen 181 1.-..Plošná ůprava ter ěnu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu p ěes 1:1 jsou uvaůovány podmínky pro svahy b ěůn ěsch dn ě; bez pouůit ě lezeck ěch technik. V p řpad ě pouůit ě lezeck ěch technik se tyto náklady oce ůjí individuáln ě.</p>						
VV		3,74+4,3						
8	M	00572472	osivo sm ěs trav ění krajinn ě-rovinn ě	0,200	kg	180,00	36,00	CS ÚRS 2022 01
	D	3	Svisl ě a kompletn ě konstrukce				30 016,80	
9	K	321351010	Bedn ění konstrukc ě z betonu prost ěho nebo ůelezov ěho vodn ěch staveb p ěehrad, jez ě a plavebn ěch komor, spodn ě stavby vodn ěch elektr ěren, jader p ěehrad, odb ěrn ěch v ůř ě a v ěpustn ěch za ěizen ě, op ěrn ěch zd ě, ůachet, ůahtic a ostatn ěch konstrukc ě z ěizen ě ploch rovin ěn ěch	33,352	m2	450,00	15 008,40	CS ÚRS 2022 01
P		<p>1. Ceny jsou ur ěeny pro:</p> <p>a) bedn ění provád ěné v prostor ěch zapaůen ěch nebo nezapaůen ěch,</p> <p>b) bedn ění ploch vodorovn ěch, svisl ěch nebo sklon ěn ěch,</p> <p>c) bedn ění v prostoru bez v ěztuůe nebo s v ěztuů ě jak ěkoliv hustoty,</p> <p>d) bedn ění provád ěné taůenou lištou, taůen ěm bedn ěním, p ěfabrikovan ěm bedn ěním apod., krom ě betonov ěho p ěfabrikovan ěho bedn ění.</p> <p>2. Ceny neplat ěí pro:</p> <p>a) bedn ění pohledov ěch beton ě. Tyto náklady se oce ůjí individuáln ě ;</p> <p>b) bedn ění konstrukc ě spir ěl a savek. Tyto náklady se oce ůjí cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obedn ění a odbedn ění spir ěl a savek.</p> <p>c) bedn ění základov ěch pas ě, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou zapo ěteny i náklady na:</p> <p>a) pod ěl bedn ění otvor ě, kapes, r ěh, prostup ě, v ěklenk ě apod. objemu jednotliv ě do 1 m3,</p> <p>b) bedn ění v proveden ě, kter ě nevyůaduje dal ů ě ůpravu betonov ěch a ůelezobetonov ěch konstrukc ě.</p> <p>4. V cenách nejsou zapo ěteny náklady na podp ěrn ě konstrukce; tyto se oce ůjí cenami katalogu 800-3 Leůení.</p> <p>5. Plocha se stanov ěí v m2 rozvinut ě plochy obed ěvan ě konstrukce.</p> <p>6. P ěi v ěp ětu rozvinut ě plochy obed ěvan ě konstrukce se neberou v ůvahu otvory, kapsy, r ěhy, prostupy, v ěklenky apod. objemu jednotliv ě do 1 m3.</p>						
10	K	321352010	Bedn ění konstrukc ě z betonu prost ěho nebo ůelezov ěho vodn ěch staveb p ěehrad, jez ě a plavebn ěch komor, spodn ě stavby vodn ěch elektr ěren, jader p ěehrad, odb ěrn ěch v ůř ě a v ěpustn ěch za ěizen ě, op ěrn ěch zd ě, ůachet, ůahtic a ostatn ěch konstrukc ě odstran ění ploch rovin ěn ěch	33,352	m2	450,00	15 008,40	CS ÚRS 2022 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	P		<p>1. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pásů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podprávné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy obědované konstrukce.</p> <p>6. P i výpotu rozvinuté plochy obědované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>.</p>				<b>358 373,60</b>	
12	K	451312111R	<b>Vodorovné konstrukce</b> Podklad pod dlažbu z betonu C15/20 tl. p es 100 do 150 mm	31,744	m2	250,00	7 936,00	
	P		<p>1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27. 31- . .</p> <p>Základové pásy z betonu prostého.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovností podloží.</p> <p>(3,97)+(4,05)+(8,48)+(10,3*1,48)</p>					
16	K	451316121	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prost edí t . C 30/37 tl. do 100 mm	17,315	m2	220,00	3 809,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		(10,45*0,4)+(9,61*0,4)+(7,94*0,4)+(12,23*0,5)					
19	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	42,110	m2	150,00	6 316,50	CS ÚRS 2022 01
	P		<p>1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů .</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování líce vrstvy.</p> <p>3. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> dlažby, pod kterou je lože určeno.</p>					
	VV		42,11					
20	K	452218142R	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch do betonu	8,249	m3	2 450,00	20 210,05	
	P		1. Do objemu prahu se započítává i objem základů nebo patek.					
	VV		(12,45*0,177)+(11,61*0,182)+(7,94*0,178)+(12,23*0,206)					
23	K	464511111R	Pohoz dna nebo svah jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tl. do 80 kg	4,125	m3	1 300,00	5 362,50	
	VV		(0,8*0,3*5)+(0,75*13,0*0,3)					
15	K	465513127R	Dlažba z lomového kamene loma sky upraveného do betonu, s vyspárováním, tl. kamene 200 mm	128,465	m2	2 450,00	314 739,25	
	P		<p>1. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) dlažby o sklonu p es 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Ždivo nadzákladové z lomového kamene upraveného.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého,</p> <p>b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva.</p> <p>3. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté lící plochy dlažby.</p>					
	VV		9,09*9,5+42,11					
<b>Celkem</b>							<b>429 846,16</b>	

## Rozpočet s výkazem výměr

**Stavba:** Malá vodní nádrž MVN 1 a vedlejší polní cesty VC14a a VC14c  
**Zakázka:** Zátopa

**Objednatel:** R-SPÚ- KPÚ pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb  
**Zhotovitel:** Street line s.r.o.  
**Místo:** k.ú. Štítary u Krásné, Karlovarský kraj

**Zpracoval:**  
**Datum:** 11.10.2022

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava	
<b>D</b>	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 619 205,52</b>		
<b>D</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>1 274 023,12</b>		
16	K	111151103	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše p es 500 m2	2 492,156	m2	60,00	149 529,36	CS ÚRS 2022 01
	VV	(54,74*16,9)+(55,9*10)+(52,24*10)+(36,9*10)+(23,33*5)						
27	K	112101101	Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene p es 100 do 300 mm	21,000	kus	1 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	112101102	Odstranění stromů s oděláním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene p es 300 do 500 mm	2,000	kus	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větvi v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm	21,000	kus	1 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	112155121	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větvi v zapojeném porostu, průměru kmene p es 300 do 500 mm	2,000	kus	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	112201112	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na ezné ploše p es 200 do 300 mm	21,000	kus	1 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	112201114	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na ezné ploše p es 400 do 500 mm	2,000	kus	2 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	3 752,456	m2	60,00	225 147,36	CS ÚRS 2022 01
	VV	(54,74*16,9)+(55,9*10)+(52,24*10)+(36,9*10)+(23,33*5)+168						
	VV	15,54*15+12,57*10+8,6*10						
	VV	5,7*15+5,3*10+5,3*10						
	VV	4,4*15+4,6*10+4,9*10						
	VV	3,3*15+2,8*10						
	VV	4,9*15+4,63*10+5,57*10+4,2*10						
18	K	122151406	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapážených v hornině třídy t žitelnosti I skupiny 1 a 2 p es 1 000 do 5 000 m3	2 247,660	m3	140,00	314 672,40	CS ÚRS 2022 01
	VV	76,72*8+75,77*10+50,89*10+26,61*10+10,12*10						
37	K	122703601	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna p es 15 kPa do 40 kPa	150,000	m3	245,00	36 750,00	CS ÚRS 2022 01
42	K	162201421	Vodorovné umístění v tví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru p es 100 do 300 mm	21,000	kus	1 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	162201422	Vodorovné umístění v tví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru p es 300 do 500 mm	2,000	kus	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
44	K	162301971	Vodorovné umístění v tví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou P íplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m p es 1000 m pařezů kmenů, průměru p es 100 do 300 mm	21,000	kus	90,00	1 890,00	CS ÚRS 2022 01
	VV	p umístění zbylých 27 km						
	VV	21						

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
45	K	162301972	Vodorovné p emíst ní v tví, kmen nebo pa ez s naložením, složením a dopravou P íplatek k cenám za každých dalších i zapo atých 1000 m p es 1000 m pa ez kmen , pr m ru p es 300 do 500 mm	2,000	kus	105,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		<i>p emíst ní-zbýlých 27 km</i>					
	VV		<i>2</i>					
46	K	162751113	Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t ídy t žitelnosti l skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 5 000 do 6 000 m	752,134	m3	140,00	105 298,76	CS ÚRS 2022 01
	VV		<i>2247,660-1495,526</i>					
60	K	171151103	Uložení sypanin do násyp stroj s rozprostem sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutn ných z hornin soudržných jakékoliv t ídy t žitelnosti	752,134	m3	60,00	45 128,04	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s p edepsaným zhutn ním na trvalé skládky, do koryt vodote í a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostení zbylého výkopu na míst po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zá ez pro podzemní vedení; toto množství se ur í v m3 uloženího výkopku, m eného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násyp pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení net íd né sypaniny do hrází se oce uje cenami souboru cen 171 uložení net íd ných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných val nebo t ch jejich ástí, jejichž ší ka je menší než 3 m. Toto uložení se oce uje cenami souboru cen 175 Obsyp objekt . 4. V cenách není zapo teno hutn ní bok násyp . Toto hutn ní se oce uje cenami souboru cen 171 15-11 Hutn ní bok násyp z hornin soudržných a sypkých.</i>					
	VV		<i>12*12,5+7,75*10+5,72*7,59</i>					
	VV		<i>2,13*12,5+0,37*10+0,96*7,7</i>					
	VV		<i>0,94*12,5+0,96*10+0,96*7,7</i>					
	VV		<i>0,37*12,5+0,18*7,5</i>					
	VV		<i>0,93*12,5+0,56*10+0,12*10+0,52*7,6</i>					
	VV		<i>Dopln ní TÚ SO 01.1 (Navýšení terénu)</i>					
	VV		<i>1608,075-1190,937-30,73</i>					
38	K	171251201R	Uložení sypaniny na zem d lské pozemky bez hutn ní s upravením uložené sypaniny do p edepsaného tvaru	150,000	m3	60,00	9 000,00	
39	K	181006111	Rozprostení zemin schopných zúrodn ní v rovin a ve sklonu do 1:5, tlouš ka vrstvy do 0,10 m	1 500,000	m2	60,00	90 000,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	181351113	Rozprostení a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 stroj p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	1 515,800	m2	60,00	90 948,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		<i>(6*10,5)+(10,1*10)+(8,1*10)+(10,6*10)+(14,5*5)</i>					
	VV		<i>15,54*15+12,57*10+8,6*10</i>					
	VV		<i>5,7*15+5,3*10+5,3*10</i>					
	VV		<i>4,4*15+4,6*10+4,9*10</i>					
	VV		<i>3,3*15+2,8*10</i>					
	VV		<i>4,9*15+4,63*10+5,57*10+4,2*10</i>					
77	K	181451121	Založení trávníku na p d p edem p ípravené plochy p es 1000 m2 výsevem v etn utažení lu ního v rovin nebo na svahu do 1:5	1 040,700	m2	15,00	15 610,50	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>1. V cenách jsou zapo teny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou zapo teny i náklady na zatrav ovací textilii. 3. V cenách nejsou zapo teny náklady na: a) p ípravu p dy, b) travní semeno, tyto náklady se oce ují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oce ují cenami ástí C02 soubor cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalítí rostlín vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oce ují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu p es 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy b žn sch dné; bez použití lezeckých technik. V p ípad použití lezeckých technik se tyto náklady oce ují individuáln .</i>					
	VV		<i>4,5*15+4,4*10+5,57*10+4,1*10</i>					
	VV		<i>3,2*15+2,6*10</i>					
	VV		<i>4,3*15+4,5*10+4,3*10</i>					
	VV		<i>5,3*15+5,3*10+5,25*10</i>					
	VV		<i>15,2*15+11,1*10+8,2*10</i>					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
78	M	00572472	osivo sm s travní krajinná-rovinná	5,590	kg	180,00	1 006,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		1,12					
	VV		0,4					
	VV		0,82					
	VV		0,99					
	VV		2,26					
20	K	181451122	Založení trávniku na p d p edem p ipravené plochy p es 1000 m2 výsevem v etn utažení lu niho na svahu p es 1:5 do 1:2	1 923,500	m2	15,00	28 852,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		(6*10,5)+(10,1*10)+(8,1*10)+(10,6*10)+(14,5*5)+1500					
10	M	00572474	osivo sm s travní krajinná-svahová	11,000	kg	180,00	1 980,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	183403112	Obd lání p dy oráním hl. p es 100 do 200 mm v rovin nebo na svahu do 1:5	1 500,000	m2	35,00	52 500,00	CS ÚRS 2022 01
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>44 002,40</b>	
29	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	16,924	m2	150,00	2 538,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		(2,4*2,76)+(10,3*1)					
30	K	465513127R	Dlažba z lomového kamene loma sky upraveného do betonu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	16,924	m2	2 450,00	41 463,80	
	P		1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu p es 1:1; tyto se oce ují p íslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Ždivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou zapo teny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oce uje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpl ové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oce uje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.					
	VV		(2,4*2,76)+(10,3*1)					
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>291 240,00</b>	
80	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutn ní s upravením uložené sypaniny do p edepsaného tvaru	150,000	m3	60,00	9 000,00	CS ÚRS 2021 02
22	K	584121111	Osazení silni ních dílc ze železového betonu s podkladem z kameniva t Źeného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotliv p es 50 do 200 m2	168,000	m2	200,00	33 600,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		28*2*3					
23	M	59381007	panel silni ní 3,00x2,00x0,18m	28,000	kus	6 400,00	179 200,00	CS ÚRS 2022 01
24	K	113151111	Rozebírání zpevn ných ploch s p emíst ním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prost edek ze silni ních panel	168,000	m2	250,00	42 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		28*2*3					
26	K	113152111	Odstran ní podklad zpevn ných ploch s p emíst ním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prost edek z kameniva t Źeného	5,600	m3	1 000,00	5 600,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		28*2*0.1					
25	K	451571111R	Lože pod dlažby ze št rkopisk , tl. vrstvy do 100 mm	168,000	m2	130,00	21 840,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		28*2*3					
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>9 760,00</b>	
54	K	919791063R	Montáž ochrany strom i bez vnit ní výpln s volným položením d ev něho rámu, plochy p es 1 m2	4,000	kus	450,00	1 800,00	
56	M	60515111	ezivo jehli naté bo ní prkno 20-30mm	0,360	m3	10 000,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		(1,5*0,2*0,02)*60					
82	M	31413000	h ebík pro suchou podlahu	1,000	1	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
57	M	60514103	ezivo jehli naté la 30x50mm	0,036	m3	10 000,00	360,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		(0,03*0,05)*24					
58	K	919791863R	Odstran ní ochrany strom bez vnit ní výpln s voln položeným d ev ným rámem, plochy p es 1 m2	4,000	kus	250,00	1 000,00	
	D	997	<b>P esun sut</b>				<b>180,00</b>	

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
81	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dle ev. něho zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	1,200	t	150,00	180,00	CS ÚRS 2021 02
<b>Celkem</b>							<b>1 619 205,52</b>	

## Rozpočet s výkazem výměr

**Stavba:** Malá vodní nádrž MVN 1 a vedlejší polní cesty VC14a a VC14c  
**Zakázka:** Vedlejší rozpočtové náklady

**Objednatel:** R-SPÚ- KPÚ pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb  
**Zhotovitel:** Street line s.r.o.  
**Místo:** k.ú. Štítary u Krásné, Karlovarský kraj

**Zpracoval:**  
**Datum:** 11.10.2022

Číslo	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	<b>D</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>419 900,00</b>	
	<b>D</b>	<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>144 900,00</b>	
1	K	011324000	Archeologický průzkum	2,000	kompletně	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
PSC			Náklady na zabezpečení před zahájením archeologického průzkumu					
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	11 700,000	kompletně	2,00	23 400,00	CS ÚRS 2022 01
P			1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
PSC			Výtyčení stavebních objektů včetně osazení pevného výškového bodu					
VV			9400					
VV			2300					
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	9 800,000	kompletně	2,00	19 600,00	CS ÚRS 2022 01
P			1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
PSC			Výtyčení a zaměření konstrukcí					
VV			7500					
VV			2300					
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	47 900,000	kompletně	1,00	47 900,00	CS ÚRS 2022 01
P			1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
PSC			geometrický plán hráze a zaměření skutečného provedení					
VV			37500					
VV			10400					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	17 000,000	kompletně	2,00	34 000,00	CS ÚRS 2022 01
VV			12000					
VV			5000					
	<b>D</b>	<b>VRN2</b>	<b>Příprava stavenišť</b>				<b>45 000,00</b>	
12	K	024002000	Pěstování lidí, zvířat	1,000	kompletně	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 01
PSC			Záchranný transfer ropuchy obecné (Bufo bufo)					
	<b>D</b>	<b>VRN3</b>	<b>Zařízení stavenišť</b>				<b>70 000,00</b>	
15	K	030001000	Zařízení stavenišť	1,000	kompletně	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	034503000	Informační tabule na staveništi	2,000	kompletně	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01



.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
<i>PSC</i>			<i>Ozna ení stavby cedulí (název stavby, délka realizace, jména stavbyvedoucího, tel. kontakt)</i>					
	<b>D</b>	<b>VRN4</b>	<b>Inženýrská innost</b>				<b>85 000,00</b>	
22	K	041903000	Dozor jiné osoby	1,000	kompl et	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	011314000	Archeologický dohled	1,000	kompl et	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
21	K	043203000	M ení, monitoring, rozborý bez rozlišení	1,000	kompl et	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	049002000R	Provozní a manipula ní ád vodního díla	1,000	kompl et	15 000,00	15 000,00	
	<b>D</b>	<b>VRN7</b>	<b>Provozní vlivy</b>				<b>30 000,00</b>	
14	K	072002000	Silni ní provoz	2,000	kompl et	15 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2022 01
<i>PSC</i>			<i>Provizorní dopravní zna ení - projednání, montáž, pronájem, údržba, demontáž</i>					
	<b>D</b>	<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>45 000,00</b>	
6	K	091504000	Náklady související s publika ní inností	2,000	kompl et	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
<i>PSC</i>			<i>Umíst ní prezenta ní tabule 1ks, instalace na opracovaný lomový kámen</i>					
10	K	093002000R	Povod ový a havarijní plán stavby	1,000	kompl et	15 000,00	15 000,00	
20	K	093103000	Odstran ní následk havárie, živelné pohromy	1,000	kompl et	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
<i>PSC</i>			<i>Souprava absorp níh látek a materiál pro likvidaci havárie</i>					
<b>Celkem</b>							<b>419 900,00</b>	