

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018\_020

**Stavba: MOKŘAD 3 v k.ú. BYNOVEC**

Místo: Mokřad Bynovec

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Děčín

Uchazeč:

Projektant:



Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Datum: 17.11.2018

IČ: 01312774

DIČ: CZ01312774

IČ:

DIČ:

IČ: 66820316

DIČ: CZ66820316

Cena bez DPH

555 832,25

Sazba daně

Základ daně

Výše daně

DPH základní

21,00%

555 832,25

116 724,77

**Cena s DPH**

**v CZK**

**672 557,02**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
2018_020	MOKŘAD 3 v k.ú. BYNOVEC	555 832,25	116 724,77	672 557,02
IO.01	Vegetační úpravy	102 991,46	21 628,21	124 619,67
SO.01	Příprava pozemku	36 150,12	7 591,53	43 741,65
SO.02	Terénní úpravy	339 870,78	71 372,86	411 243,64
SO.03	Přeliv a zasakovací příkop	18 819,89	3 952,18	22 772,07
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	58 000,00	12 180,00	70 180,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**IO.01 - Vegetační úpravy**

KSO:

Místo: Bynovec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.11.2018

Typ: Inženýrský objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D</b>	<b>HSV</b>		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>102 991,46000</b>	
<b>D</b>	<b>1</b>		<b>Zemní práce - založení louky</b>				<b>0,00000</b>	
<b>D</b>	<b>IO.1.A</b>		<b>Výsadba dřevin</b>				<b>43 988,48000</b>	
33	K	183111112	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,002 do 0,005 m3 - KEŘE	kus	4,00000	12,30000	49,20000	CS ÚRS 2018 01
34	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm - KEŘE	kus	4,00000	43,00000	172,00000	CS ÚRS 2018 01
35	M	SalP	<i>Salix purpurea, ko 5l, 6-80 cm</i>	kus	4,00000	195,00000	780,00000	
13	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3 - STROMY	kus	2,00000	414,00000	828,00000	CS ÚRS 2017 01
14	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm - STROMY	kus	2,00000	257,00000	514,00000	CS ÚRS 2017 01
36	M	QueR	<i>Quercus robur - ok 12-14, bal - zavěšený k zemi</i>		1,00000	3 586,00000	3 586,00000	
37	M	PruA	<i>Prunus avium</i>	kus	1,00000	450,00000	450,00000	
15	K	184215133a	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	2,00000	213,00000	426,00000	
16	M	900k3	<i>kůl loupáný 250cm pr.7-8 cm</i>	kus	6,00000	75,00000	450,00000	
			3*2					
17	M	900k2	<i>kůl loupáný 200 cm pr.7-8 cm půlený</i>	kus	18,00000	155,00000	2 790,00000	
			3*3*2					
26	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m	kus	2,00000	80,30000	160,60000	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	10391100	kůra mulčovací VL 2*0,08	m3	0,16000	758,00000	121,28000	CS ÚRS 2018 01
18	K	184852311	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m	kus	2,00000	203,00000	406,00000	CS ÚRS 2017 01
19	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	kus	2,00000	14 300,00000	28 600,00000	CS ÚRS 2015 02
20	M	251Sil	tabl. hnojivo Silvamix forte 10g tablety 12*2	kus	24,00000	3,20000	76,80000	
21	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 0,1*3*2	m3	0,60000	111,00000	66,60000	CS ÚRS 2017 01
22	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m 0,1*3*2	m3	0,60000	298,00000	178,80000	CS ÚRS 2017 01
23	K	ochn	Zhotovení obalu kmene z profesionální nátěrové hmoty proti teplotním výkyvům na kmenech stromů v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,00000	6,90000	13,80000	
24	M	026ochn	profesionální ochranný nátěr kmene s odolností proti smytí min na 3 roky 2*0,2	kg	0,40000	415,00000	166,00000	
28	K	184501141pl	Zhotovení ochrany proti okusu a vytloukání kolem kůlů z pletiva v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,00000	72,60000	145,20000	
29	M	31324775	pletivo čtyřhranné Zn lesnické v dolní části husté proti okusu králíky v 200cm 2*3,5	m	7,00000	92,60000	648,20000	CS ÚRS 2018 01
49	K	185804312a	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 (100+100+20+20+20+20)*0,01*3	m3	8,40000	102,00000	856,80000	
54	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	8,40000	298,00000	2 503,20000	CS ÚRS 2017 01
<b>D IO.1.B Založení louky</b>							<b>59 002,98000</b>	
1	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5 1130+960	m2	2 090,00000	2,36000	4 932,40000	CS ÚRS 2018 01
3	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 090,00000	3,36000	7 022,40000	CS ÚRS 2018 01
2	K	183403213	Obdělání půdy frézováním na svahu přes 1:5 do 1:2 140+138+55 "svahy náspů" 95+145+35 "vršky náspů" Součet	m2	608,00000	2,83000	1 720,64000	CS ÚRS 2018 01
4	K	183403353	Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	608,00000	6,73000	4 091,84000	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
5	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního nebo na svahu do 1:5 - plochy vlhkomilné směsi 960	m2	960,00000	5,27000	5 059,20000	CS ÚRS 2018 01
6	M	00572472v	osivo směs luční krajinná - vlhkomilná dle specifikace v TZ PD 960 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství	kg	24,00000	128,00000	3 072,00000	
7	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 - plocha suchomilné směsi na vršcích náspů 95+145+35	m2	275,00000	8,88000	2 442,00000	CS ÚRS 2018 01
10	M	00572472s	osivo směs luční krajinná - mezofitní dle specifikace v TZ PD 275 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství	kg	6,87500	128,00000	880,00000	
8	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 - mezofytní směs na svazích náspů a na ploše původní louky 1130+140+138+55	m2	1 463,00000	10,30000	15 068,90000	CS ÚRS 2018 01
12	M	00572472m	osivo směs luční krajinná - mezofitní dle specifikace v TZ PD 1463 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství	kg	36,57500	128,00000	4 681,60000	
38	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 090,00000	4,80000	10 032,00000	CS ÚRS 2018 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO.01 - Příprava pozemku**

KSO:

Místo: Bynovec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.11.2018

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>36 150,12000</b>	
<b>D SO.1.B Odstranění vegetace</b>							<b>18 067,62000</b>	
4	K	111111321	Odstranění ruderálního porostu z plochy přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	148,00000	10,30000	1 524,40000	CS ÚRS 2018 01
6	K	111151431	Odstranění stařiny ze souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 688,00000	3,94000	10 590,72000	CS ÚRS 2018 01
5	K	111212311	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,00000	93,30000	2 332,50000	CS ÚRS 2018 01
9	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m - odvoz pokosené biologické hmoty	t	1,00000	1 520,00000	1 520,00000	CS ÚRS 2018 01
10	K	Sk	Poplatek za uložení bioodpadu	soub.	1,00000	2 100,00000	2 100,00000	
<b>D SO.1.C Skrývka ornice a přesun stávajících kamenů</b>							<b>18 082,50000</b>	
11	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m <i>1980*0,25</i>	m3	495,00000	21,90000	10 840,50000	CS ÚRS 2018 01
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m - přesun kamenů z místa budování odvodňovací rýhy na místo stavby hadníku <i>5*4*0,3</i> <i>6 * 1,7 " Přepočtené koeficientem množství</i>	t	10,20000	710,00000	7 242,00000	CS ÚRS 2018 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO.02 - Terénní úpravy**

KSO:

Místo: Bynovec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.11.2018

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>339 870,78000</b>	
<b>D SO.2.A Tůně a terénní modelace</b>							<b>311 751,18000</b>	
7	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>350+61</i>	m3	411,00000	154,30000	63 417,30000	CS ÚRS 2018 01
5	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m <i>350+61</i>	m3	411,00000	43,10000	17 714,10000	CS ÚRS 2018 01
3	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin - včetně zhutnění lžící rypadla nebo ručním hutněním - <i>350+61</i>	m3	411,00000	19,50000	8 014,50000	CS ÚRS 2018 01
15	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění - rozprostření ornice dle TZ <i>495*1,1 "skrytá ornice+10% nakypření"</i>	m3	544,50000	51,40000	27 987,30000	CS ÚRS 2018 01
14	K	162206112	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 20 do 50 m - rozprostření ornice dle TZ <i>495*1,1 "skrytá ornice + 10% míra nakypření "</i>	m3	544,50000	43,10000	23 467,95000	CS ÚRS 2018 01
18	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm <i>836 "zbytek pozemku a dorovnání terénu"</i>	m2	836,00000	40,40000	33 774,40000	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>930+268 "okolí tůní+koruny terénních modelací"</i>	m2	1 198,00000	89,30000	106 981,40000	CS ÚRS 2018 01
16	K	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm <i>444+333 "Boky tůní a svahů"</i>	m2	777,00000	37,20000	28 904,40000	CS ÚRS 2018 01
20	K	183403261	Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>444+333+268+930+836</i>	m2	2 811,00000	0,53000	1 489,83000	CS ÚRS 2018 01
<b>D SO.2.B Zrušení melioračního zařízení</b>							<b>14 919,60000</b>	
9	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>8+4</i>	m3	12,00000	86,50000	1 038,00000	CS ÚRS 2018 01
21	K	R	Odstranění melioračního potrubí s odvozem suti na skládku	t	1,00000	2 500,00000	2 500,00000	
22	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,00000	79,60000	955,20000	CS ÚRS 2018 01
24	K	464531111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 32 - 63 mm se zarovnáním do profilu svahu a dna tůní <i>0,75+0,75+0,3</i>	m3	1,80000	923,00000	1 661,40000	CS ÚRS 2018 01
28	K	RD	Doprava materiálu <i>40*2 "makadam"</i>	km	80,00000	45,00000	3 600,00000	
26	K	RT	Zřízení dočasného odvodnění stavby	soub	1,00000	2 800,00000	2 800,00000	
27	M	RM	<i>Fleibilní plastová trubka pr. cca DN 200</i>	<i>m</i>	<i>50,00000</i>	<i>47,30000</i>	<i>2 365,00000</i>	
<b>D SO.2.C Založení hadníku</b>							<b>13 200,00000</b>	
23	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnání s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	6,00000	2 200,00000	13 200,00000	CS ÚRS 2018 01



# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO.03 - Přeliv a zasakovací příkop**

KSO:

Místo: Bynovec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.11.2018

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV HSV</b>							<b>18 819,89000</b>	
<b>D SO.3.A Zasakovací příkop</b>							<b>3 437,39000</b>	
1	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	4,50000	159,00000	715,50000	CS ÚRS 2018 01
2	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	4,50000	43,10000	193,95000	CS ÚRS 2018 01
3	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin - včetně zhutnění lžící rypadla nebo ručním hutněním -	m3	4,50000	19,50000	87,75000	CS ÚRS 2018 01
4	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění - rozprostření ornice dle TZ	m3	2,00000	33,40000	66,80000	CS ÚRS 2018 01
5	K	162206112	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 20 do 50 m - rozprostření ornice dle TZ	m3	2,00000	58,20000	116,40000	CS ÚRS 2018 01
6	K	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	23,00000	97,60000	2 244,80000	CS ÚRS 2018 01
7	K	183403261	Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	23,00000	0,53000	12,19000	CS ÚRS 2018 01
<b>D SO.3.B Přeliv hlavní tůně</b>							<b>15 382,50000</b>	
10	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	5,50000	103,00000	566,50000	CS ÚRS 2018 01
9	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnání s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene - dlažební desky z pískovce tl.8 cm o velikosti cca 20-50 cm- viz TZ	m3	4,40000	2 140,00000	9 416,00000	CS ÚRS 2018 01

5,5\*0,8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
11	K	R	Doprava materiálu 40*2 "šterkopisek" 20*2 "piskovec" Součet	km	120,00000	45,00000	5 400,00000	

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Bynovec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.01.2019

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>58 000,00000</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>28 500,00000</b>	
8	K	011002000	Průzkumné práce - hydrogeologická činnost	soub.	1,00000	8 000,00000	8 000,00000	CS ÚRS 2018 01
9	K	012002000a	Geodetické práce před zahájením stavby - SO.1.A	soub.	1,00000	3 500,00000	3 500,00000	
22	K	012002000b	Geodetické práce při výstavbě - SO.1.D	soub.	1,00000	3 500,00000	3 500,00000	
23	K	012002000	Geodetické práce - zaměření skutečného provedení stavby	soub.	1,00000	3 500,00000	3 500,00000	CS ÚRS 2018 01
10	K	013002000	Projektové práce - dokumentace skutečného provedení stavby	soub.	1,00000	10 000,00000	10 000,00000	CS ÚRS 2018 01
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>4 000,00000</b>	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	soub.	1,00000	1 500,00000	1 500,00000	CS ÚRS 2018 01
11	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soub.	1,00000	1 500,00000	1 500,00000	CS ÚRS 2018 01
16	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub.	1,00000	1 000,00000	1 000,00000	CS ÚRS 2018 01
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>21 000,00000</b>	
17	K	042002000	Posudky	soub.	1,00000	7 000,00000	7 000,00000	CS ÚRS 2018 01
18	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soub.	1,00000	8 000,00000	8 000,00000	CS ÚRS 2018 01
2	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	sub.	1,00000	4 000,00000	4 000,00000	CS ÚRS 2018 01
20	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost - příprava ke kolaudaci	soub.	1,00000	2 000,00000	2 000,00000	CS ÚRS 2018 01
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>							<b>2 500,00000</b>	
4	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub.	1,00000	2 500,00000	2 500,00000	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D</b>		<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>2 000,00000</b>	
5	K	090001000	Ostatní náklady zhotovitele a subdodavatelů	soub....	1,00000	2 000,00000	2 000,00000	CS ÚRS 2018 01