

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 105-3145-20  
Stavba: **Rekonstrukce rybníka Velký Posměch**

KSO:  
Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:  
Datum: 30.01.2022

Zadavatel:  
Město Žďár nad Sázavou

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
SKJ s.r.o.

IČ: 07807716  
DIČ: CZ07807716

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 5 090 095,55  
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

**Cena bez DPH 5 090 095,55**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>5 090 095,55</b>	<b>1 068 920,07</b>
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 6 159 015,62**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum: 2022.04.04 15:10:20 +02'00'

Datum: 2022.04.04 14:34:47 +02'00'

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 105-3145-20

**Stavba:** Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Místo: Žďár nad Sázavou

Datum: 30.01.2022

Zadavatel: Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

Uchazeč: SKJ s.r.o.

Zpracovatel: AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>5 090 095,55</b>	<b>6 159 015,62</b>
SO-01	Rekonstrukce hráze	1 704 428,44	2 062 358,41
SO-02	Úprava dna a rozšíření zátopy	2 372 107,39	2 870 249,94
SO-03	Rekonstrukce spodní výpusti	642 678,10	777 640,50
SO-04	Bezpečnostní přeliv	225 881,62	273 316,76
SO-05	Vedlejší rozpočtové náklady	145 000,00	175 450,00
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>5 090 095,55</b>	<b>6 159 015,62</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-01 - Rekonstrukce hráze**

KSO:

Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

IČ:

7807716

DIČ:

CZ07807716

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 704 428,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 704 428,44	21,00%	357 929,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 062 358,41**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

SO-01 - Rekonstrukce hráze

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

1 704 428,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 704 428,44

D 1

Zemní práce

615 729,90

1	K	112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	19,000			ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	-------------

PP  
Online PSC  
PSC

Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/112251101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251101)  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

2	K	112251102	Odstranění pařezů D přes 300 do 500 mm	kus	15,000			ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	-------------

PP  
Online PSC  
PSC

Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/112251102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102)  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

3	K	114203101	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho	m3	464,000			ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	-------------

PP  
Online PSC  
PSC

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/114203101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203101)  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na sucho, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na sucho, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody přes 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.

4	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	464,000			ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	-------------

PP  
Online PSC  
PSC

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/114203301](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203301)  
Poznámka k souboru cen:  
1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vytříděného lomového kamene nebo tvárnic na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vytříděného kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárnic.

5	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	1 070,000			ÚRS 2021 02
PP			Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151103</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kofenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
VV					1 070,000			
6	K	122151106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojné	m3	1 486,000			ÚRS 2021 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122151106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122151106</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
7	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	19,000			ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
8	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	15,000			ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
9	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	19,000			ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301931">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301931</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
10	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	15,000			ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301972">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301972</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
11	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	295,000			ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162551108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162551108</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
VV			1486-1191		295,000			
12	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	1 191,000			ÚRS 2021 02
PP			Uložení nelídných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradnic a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171103201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171103201</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se ocení cenou 172 15-3102 Zřízení těsnicího jádra nebo šířky těsnicí vrstvy přes 1 do 3 m.					
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	295,000			ÚRS 2021 02
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti.					
VV			1486-1191		295,000			
14	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojné	m2	150,000			ÚRS 2021 02

	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351103</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ve vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.				
	VV		50*3		150,000		
15	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	150,000		CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		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 zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí 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 běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		50*3		150,000		
16	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m <sup>2</sup> ve svahu přes 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	700,000		S ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411122</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		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 zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí 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 běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		700		700,000		
17	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	21,250		CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá				
	VV		700+150		850,000		
	VV		850*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		21,250		
18	K	182251101	Svahování násypů strojně	m <sup>2</sup>	1 540,000		CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182251101</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
19	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m <sup>2</sup> ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m <sup>2</sup>	340,000		S ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351133</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ve vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.				
	VV		340		340,000		
	D	2	Zakládání				22 110,00
20	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m <sup>2</sup>	18,000		CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/291211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/291211111</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dopravu silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obrátovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obrátovosti.				
21	M	59381004	panel silniční 3,00x2,00x0,15m	kus	3,000		CS ÚRS 2021 02
	PP		panel silniční 3,00x2,00x0,15m				
	D	4	Vodorovné konstrukce				889 637,00
22	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m <sup>3</sup>	150,000		S ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457541111</a> Poznámka k souboru cen:				
	PSC		1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líc vrstvy, 4. Objem se stanoví v m <sup>3</sup> filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.				
23	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m <sup>3</sup>	121,000		S ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462511270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462511270</a>				

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu. "patka" 121

PSC

VV

121,000

24	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	671,000		S ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	---------------

PP

Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/464511111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/464511111)

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1. Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu.

D 5

Komunikace pozemní

130 284 00

25	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	462,000		S ÚRS 2021 02
----	---	-----------	------------------------------------	----	---------	--	---------------

PP

Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/564851111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111)

VV

3\*154

462,000

26	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	462,000		S ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	---------------

PP

Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/564952111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564952111)

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2-11.

VV

3\*154

462,000

27	K	998332011	Přesun hmot	t	2 121,252		S ÚRS 2021 02
----	---	-----------	-------------	---	-----------	--	---------------

PP

Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/998332011](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011)

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

46 667 54

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-02 - Úprava dna a rozšíření zátopy**

KSO:

Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

IČ:

07807716

DIČ:

CZ07807716

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 372 107,39**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 372 107,39	21,00%	498 142,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 870 249,94**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

SO-02 - Úprava dna a rozšíření zátopy

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

2 372 107,39

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 372 107,39

D 1

Zemní práce

2 091 491,07

1	K	112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	45,000			S ÚRS 2021 02
			PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251101</a>					
2	K	112251102	Odstranění pařezů D přes 300 do 500 mm	kus	44,000			S ÚRS 2021 02
			PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102</a>					
3	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	3 050,000			S ÚRS 2020 02
			PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
			PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podornice. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
4	K	122251406	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	9 554,000			S ÚRS 2020 02
			PP Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
			PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převoz výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			VV "hloubení dna" 4120	4 120,000				
			VV "rozšíření zátopy" 5434	5 434,000				
			VV Součet	9 554,000				
5	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	850,000			S ÚRS 2020 02
			PP Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hrad na vzdálenost do 20 m ve výkopšti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
			PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít: a) pro odstraňování nánosů z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem; b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosů na dně. 2. V cenách nejsou započteny náklady na provedení a udržování odvodňovacích příkopů; tyto práce, jsou-li projektem předepsány, se oceňují cenami souboru cen 125 70-33 Čistění melioračních kanálů. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu. 4. Vodorovné přemístění nánosů přes 20 m těžními stroji, které vyvozuji malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3. Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků.					
6	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	45,000			S ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421</a>					
7	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	44,000			S ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422</a>					
8	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000			ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301931">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301931</a>					
9	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	44,000			S ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301972">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301972</a>					
10	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9 554,000			S ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162551108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162551108</a>					

11	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	850,000			S ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751113</a>					
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	9 554,000			S ÚRS 2021 02
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201</a>					
13	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	13 300,000			S ÚRS 2021 02
PP			Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181006111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181006111</a>					
14	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 451,000			S ÚRS 2020 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných 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 Sejmůti ornice.					
VV			3050-599	2 451,000				
15	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 451,000			S ÚRS 2021 02
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a>					
16	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	599,000			S ÚRS 2020 02
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 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 zatrhávací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
17	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	76,250			S ÚRS 2020 02
PP			osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
VV			599+2451	3 050,000				
VV			3050*0,025 'Přepočtené koeficientem množství	76,250				
18	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	599,000			S ÚRS 2021 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351133</a>					
19	K	183551113	Úprava půdy první orbou hl do 0,3 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	1,330			S ÚRS 2021 02
PP			Úprava zemědělské půdy - orba první hl. do 0,30 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183551113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183551113</a>					
D 4			Vodorovné konstrukce	224 504,00				
20	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrku tl bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	59,000			S ÚRS 2020 02
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku tl bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání ilice vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
21	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	206,000			S ÚRS 2020 02
PP			Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1. Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu.					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 510,00				
22	K	966068001	Demontáž dřevěných stěn svislého pláště, šikmé stříšky a tahového komína úplná	m2	110,000			S ÚRS 2020 02
PP			Demontáž dřevěných stěn nebo konstrukcí stěn svislého pláště, šikmé stříšky a tahového komína úplná					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -8001 a -8002 nejsou započteny náklady na demontáž nosné konstrukce. Demontáž nosné konstrukce se oceňuje cenami tohoto souboru cen. 2. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) -8001, -8002 a -8011 v m2 pohledové plochy stěny; b) -8101, -8102, -8103, -8111 a -8112 v m3 demontovaného řeziva.					
D 997			Přesun sutě	13 527,25				
23	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	4,400			S ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					

**Poznámka k souboru cen:**

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

	PSC								
	VV							4,400	
24	K	997131511	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných do 1 km	m3	5,500				CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí s naložením na dopravní prostředek a se složením dřevěných do 1 km					5,500	
	VV								
25	K	997131519	Příplatek ZKD 1 km u odvozu na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných	m3	49,500				CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí s naložením na dopravní prostředek a se složením dřevěných Příplatek k ceně za každý další i						
	VV		započatý 1 km přes 1 km					49,500	
	D	998	Přesun hmot						27 075 07
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	492,274				CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m						
	PSC		<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.						

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-03 - Rekonstrukce spodní výpusti**

KSO:

Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

IČ:

07807716

DIČ:

CZ07807716

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**642 678,10**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	642 678,10	21,00%	134 962,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**777 640,50**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

SO-03 - Rekonstrukce spodní výpusti

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**642 678,10**

D HSV

Práce a dodávky HSV

642 678,10

D 1

Zemní práce

71 400,00

1	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	150,000			CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

PP

Online PSC

PSC

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/132251254](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251254)  
Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

2	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	150,000			CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

PP

Online PSC

PSC

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/174151101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101)  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neoděčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

390 565,50

3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	34,700			CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

PP

Online PSC

PSC

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/321321116](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321116)  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpiňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neoděčítá.

VV

"požerák a blok" 23,1

23,100

VV

"obetonování nového potrubí" 11,6

11,600

VV

Součet

34,700

4	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zařízení	m2	95,750			S ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	---------------

	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321351010</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapauzovaných nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3					
	VV		51,55+21+19+4,2			95,750		
5	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2		95,750		CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321352010</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapauzovaných nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3					
	PSC		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
6	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t		0,417		CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321366111</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu. 142,3+88,5+175,6+10,2			416,600		
	PSC		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		142,3+88,5+175,6+10,2			416,600		
	VV		416,6*0,001 *Přepočtené koeficientem množství			0,417		
7	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t		0,650		CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321368211</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.					
	PSC		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 175,80	
8	K	457315811	Těsnicí vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 30/37 tl do 100 mm	m2		24,520		CS ÚRS 2021 02
	PP		Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 100 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457315811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457315811</a>					
	D	8	Trubní vedení				30 951,90	
9	K	820441811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 400 do 600	m		10,500		CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí ze železobetonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/820441811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/820441811</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.					
	PSC		Bourání stávajícího potrubí ze železobetonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					

10	K	822392111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	10,500		S ÚRS 2021 02	
PP			Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 400					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/822392111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/822392111</a>					
11	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	10,605		CS ÚRS 2021 02	
PP			trouba ŽB hrdlová DN 400					
VV			10,5*1,01 Přepočtené koeficientem množství	10,605				
D			9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				111 209,35
12	K	953961212	Kotvy chemickou patronou M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	46,000		CS ÚRS 2021 02	
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 90 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953961212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953961212</a>					
13	K	953965115	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 130 mm	kus	46,000		CS ÚRS 2021 02	
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953965115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953965115</a>					
14	M	30909183	šroub vratový 4.6 M8x100mm	100 kus	0,640		CS ÚRS 2021 02	
PP			šroub vratový 4.6 M8x100mm					
15	M	30925265	šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M10x70mm	100 kus	2,240		CS ÚRS 2021 02	
PP			šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M10x70mm					
16	M	30909135	šroub metrický DIN 931 8.8 BZ M6x80mm	100 kus	0,400		CS ÚRS 2021 02	
PP			šroub metrický DIN 931 8.8 BZ M6x80mm					
17	M	31111018	matice nerezová šestihranná M10	100 kus	2,320		CS ÚRS 2021 02	
PP			matice nerezová šestihranná M10					
18	M	31111017	matice nerezová šestihranná M8	100 kus	0,680		CS ÚRS 2021 02	
PP			matice nerezová šestihranná M8					
19	M	60556101	řezivo dubové sušené tl 50mm	m3	0,397		CS ÚRS 2021 02	
PP			řezivo dubové sušené tl 50mm					
20	K	966055211	Bourání konstrukcí LTM zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu strojně	m3	12,000		CS ÚRS 2021 02	
PP			Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu železového nebo předpjatého					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966055211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966055211</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro bourání konstrukcí souvisejících s vodními toky. 2. U cen 966 06- Bourání dřevěných konstrukcí se množstvím jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně.					
21	K	R001	Montáž a dodávka zámečnických výrobků	kg	780,900			
PP			Ostatní konstrukce požeráku					
P			Poznámka k položce: žárově zinkováno					
VV			"rám poklopu" 33,18+1,3+4,41	38,890				
VV			"drážky česlí a dluží" 218,51+23,52	242,030				
VV			"drážky normé stěny" 65,94+7,84	73,780				
VV			"česle" 8,28+14,8	23,080				
VV			"žebřík" 26,18+8,48+36,54	71,200				
VV			"zábradlí" 40,94+7,54+5,65+16,1+2,51+1,88	74,620				
VV			"háky na dluže" 38,68	38,680				
VV			"poklop" 36,86+7,47	44,330				
VV			"lávka" 85,7+3,8+49,63+2,51+32,65	174,290				
VV			Součet	780,900				
22	K	R002	Dřevěná kulatina - modřín, dodávka a montáž	m3	0,221			
PP			Dřevěná kulatina - modřín, dodávka a montáž					
P			Poznámka k položce: impregnační nátěr					
VV			"lávka" 0,108	0,108				
VV			"požerák" 0,113	0,113				
VV			Součet	0,221				
D			997	Přesun sutě				22 350,90
23	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	33,000		CS ÚRS 2021 02	
PP			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním ve vzdálenost do 1 km					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002511</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírázky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut' z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.					
VV			"trouby" 3	3,000				
VV			12*2,5	30,000				
VV			Součet	33,000				
24	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	297,000		S ÚRS 2021 02	
PP			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002519">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002519</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírázky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut' z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.					
VV			33*9	297,000				

25	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	33,000		CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013602">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013602</a>				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
	D	998	Přesun hmot			6 024 65	
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	109,539		CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m				
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011</a>				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.				



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-04 - Bezpečnostní přeliv**

KSO:

Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

IČ:

07807716

DIČ:

CZ07807716

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**225 881,62**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	225 881,62	21,00%	47 435,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**273 316,76**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

SO-04 - Bezpečnostní přeliv

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

225 881,62

D HSV

Práce a dodávky HSV

225 881,62

D 2

Zakládání

45 840,00

1	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	48,000			S ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	--	---------------

PP

Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/291211111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/291211111)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovosti.

PSC

2	M	59381004	panel silniční 3,00x2,00x0,15m	kus	8,000			CS ÚRS 2021 02
---	---	----------	--------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

PP

panel silniční 3,00x2,00x0,15m

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

99 176,00

3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	6,000			CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/321321116](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321116)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních stol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-..1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31-.. Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opravení a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.

VV

6

6,000

4	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	40,000			S ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	--	---------------

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/321351010](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321351010)

5	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	40,000			S ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	---------------

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/321352010](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321352010)

D 4

Vodorovné konstrukce

77 280,00

6	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	40,000			CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

PP

Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/451313511](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451313511)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro podkladní vrstvy pod dna a svahy melioračních kanálů. 2. Ceny nelze použít pro podkladní vrstvy pod konstrukci dna vývarů; tyto práce lze ocenit cenami souboru cen 321 3. - . . . Konstrukce z betonu vodnic h staveb části A 01 katalogu 321-1 Hráze a úprava na tocích.

PSC

7	K	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	40,000			CS ÚRS 2021 02
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513228</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.					
D 998			Přesun hmot					
			3 585 62					
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	65,193			CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011</a>					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

IČ:

07807716

DIČ:

CZ07807716

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGROPROJEKT PSO, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**145 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	145 000,00	21,00%	30 450,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**175 450,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rybníka Velký Posměch

Objekt:

**SO-05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

30.01.2022

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou

Projektant:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

Uchazeč:

SKJ s.r.o.

Zpracovatel:

AGROPROJEKT  
PSO, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**145 000,00**

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

145 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

145 000,00

1	K	011303000	Archeologická činnost bez rozlišení	stavba	1,000			CS ÚRS 2020 02
	PP		Archeologická činnost bez rozlišení					
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	stavba	1,000			CS ÚRS 2020 02
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	stavba	1,000			CS ÚRS 2020 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	stavba	1,000			CS ÚRS 2020 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
5	K	030001000	Zařízení staveniště	stavba	1,000			CS ÚRS 2020 02
	PP		Zařízení staveniště					