

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 30214045

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

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 webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

3 156 095,91

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 156 095,91	662 780,14
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 818 876,05

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 30214045

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 156 095,91	3 818 876,05	
SO 01	Opravy opevnění (oprava)	1 525 383,77	1 845 714,36	STA
SO 02	Rekonstrukce opevnění (investice)	1 214 371,40	1 469 389,39	STA
SO 03.1	Opevnění dna (oprava)	58 785,27	71 130,18	STA
SO 03.2	Opevnění dna (investice)	60 750,15	73 507,68	STA
SO 04.1	Přístřešek na dřevo (oprava)	14 335,01	17 345,36	STA
SO 04.2	Lávky (investice)	53 161,45	64 325,35	STA
SO 05.1	Kácení (investice)	8 604,00	10 410,84	STA
SO 05.2	Náhradní výsadba (investice)	61 702,86	74 660,46	STA
VON 1	Vedlejší a ostatní náklady (oprava)	75 501,00	91 356,21	STA
VON 2	Vedlejší a ostatní náklady (investice)	83 501,00	101 036,21	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 01 - Opravy opevnění (oprava)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 525 383,77

DPH základní
snížená

Základ daně
1 525 383,77
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
320 330,59
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 845 714,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 01 - Opravy opevnění (oprava)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

4. 8. 2021

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 525 383,77

1 - Zemní práce

354 472,65

2 - Zakládání

20 213,01

3 - Svislé a kompletní konstrukce

657 723,61

4 - Vodorovné konstrukce

5 255,10

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

158,76

8 - Trubní vedení

210,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

155 913,33

997 - Přesun sutě

212 735,69

998 - Přesun hmot

50 701,62

OST - Ostatní

68 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 01 - Opravy opevnění (oprava)

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 525 383,77

D 1		Zemní práce				354 472,65		
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000	331,00	2 648,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251101						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A1		2"ks""dn 100 mm			2,000			
VV B1		6"ks""dn 200 mm			6,000			
VV C1		"Celkem: "A1+B1			8,000			
2	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251103						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A2		1"ks""dn 700 mm			1,000			
VV B2		"Celkem: "A2			1,000			
3	K	112251107	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm	KUS	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251107						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A3		1"ks""dn 1200 mm			1,000			
VV B3		"Celkem: "A3			1,000			
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	41,205	585,00	24 104,93	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/114203202 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.					
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A4		82.41"m3**0.5"%		41,205			
	VV B4		"Celkem: "A4		41,205			
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	82,410	321,00	26 453,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/114203301 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vytríděného lomového kamene nebo tvárníc na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vytríděného kamene nebo tvárníc na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárníc.					
	PSC		"příloha D.5, tab					
	VV		82.41"m3		82,410			
	VV A5		"Celkem: "A5		82,410			
	VV B5							
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	16,500	238,00	3 927,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/119001405 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . . Příplatky za ztížení vykopávky.					
	PSC		"příloha D.2, D.3					
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m					
	VV A6		3"ks**1.5"m""DN 100mm PVC, PE		4,500			
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m					
	VV B6		3"ks**4"m""DN 100mm PVC, PE		12,000			
	VV C6		"Celkem: "A6+B6		16,500			
7	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	5,500	442,00	2 431,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/119001412 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . . Příplatky za ztížení vykopávky.					
	PSC		"příloha D.2, D.3					
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu, délka 1,5 m					
	VV A7		1"ks**1.5"m""betonové potrubí DN 250 mm		1,500			
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m					
	VV B7		1"ks**4"m""betonové potrubí DN 250 mm		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	C7	"Celkem: "A7+B7		5,500			
8	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	69,905	214,00	14 959,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/124253101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-.20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-.1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-.1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-.2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-.10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-.1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	VV		"příloha D.5, tab		69,905			
	VV	A8	139.81"m3"*0.5"%		69,905			
	VV	B8	"Celkem: "A8					
9	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	69,905	214,00	14 959,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/124353101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-.20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-.1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-.1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-.2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-.10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-.1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	VV		"příloha D.5, tab		69,905			
	VV	A9	139.81"m3"*0.5"%		69,905			
	VV	B9	"Celkem: "A9					
10	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	29,805	616,00	18 359,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131251203 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.					
	PSC		"příloha D.5, tab					
	VV		59.61"m3"*0.5"%		29,805			
	VV	A10	"Celkem: "A10		29,805			
	VV	B10						
11	K	131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	29,805	616,00	18 359,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131351203					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu výkopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A11		59.61"m3*0.5"%					
	VV B11		"Celkem: "A11					
12	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložným, hloubky do 4 m	M2	84,060	107,00	8 994,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložným, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101401					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro kotvení zapažených stěn zvenku; toto kotvení se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A12		84.06"m2					
	VV B12		"Celkem: "A12					
13	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložným, hloubky do 4 m	M2	84,060	24,30	2 042,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložným, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101411					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A13		84.06"m2					
	VV B13		"Celkem: "A13					
14	K	151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m	M2	84,060	887,00	74 561,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101901					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A14		84.06"m2					
	VV B14		"Celkem: "A14					
15	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	48,010	111,00	5 329,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162211321					
	VV		"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)					
	VV A15		48.01"m3					
	VV B15		"Celkem: "A15					
16	K	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	48,010	102,00	4 897,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162211329					
	VV		"přesun kolečkem do15 m (z celk. zásypu)					
	VV A16		48.01"m3					
	VV B16		"Celkem: "A16					
17	K	16230142.R1	Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem	KPL	1,000	2 200,00	2 200,00	R položka
	PP		Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: 2 ks o kmene 100 mm 6 ks o kmene 200 mm 1 ks o kmene 700 mm 1 ks o kmene 1200 mm</i>					
	VV A17		1"kpł					
	VV B17		"Celkem: "A17					
18	K	162351104R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těží	M3	199,440	82,00	16 354,08	R položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 500 do 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu					
	VV	A18	99.72"m3"*2		199,440			
	VV	B18	"Celkem: "A18		199,440			
19	K	162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	44,040	82,00	3 611,28	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		"vodorovné přem. na deponii do 900 mm, zemina se využije na prošterkování záhozu v SO 03.1					
	VV	A19	1.08"m3		1,080			
	VV		"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu					
	VV	B19	(121.20-99.72)"m3" *2 "celkový zásyp-zemina v hor. 3		42,960			
	VV	C19	"Celkem: "A19+B19		44,040			
20	K	16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	77,160	610,00	47 067,60	R položka
	PP		Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"přebytek výkopku					
	VV	A20	69.91+29.81 "výkop v hor. tř. 3		99,720			
	VV	B20	69.91+29.81 "výkop v hor. tř. 4		99,720			
	VV	C20	-121.2"m3""zpětný zásyp hor. tř. 3		-121,200			
	VV	D20	-1.08"m3""zásyp v SO 03.1		-1,080			
	VV	E20	"Celkem: "A20+B20+C20+D20		77,160			
21	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	99,720	138,00	13 761,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151101 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. "naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu					
	VV		99.72"m3		99,720			
	VV	A21	"Celkem: "A21		99,720			
22	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	21,480	179,00	3 844,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151102 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. "naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu					
	VV		(121.20-99.72)"m3""celkový zásyp-zemina v hor. 3		21,480			
	VV	A22	"Celkem: "A22		21,480			
	VV	B22						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	121,200	44,60	5 405,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. "naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu					
	PSC							
	VV		121.20"m3		121,200			
	VV A23		"Celkem: "A23		121,200			
	VV B23							
24	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	121,120	127,00	15 382,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101 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 sjech oblady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. 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. "příloha D.5, tab					
	PSC		121.12"m3		121,120			
	VV		"Celkem: "A24		121,120			
	VV A24							
	VV B24							
25	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	85,960	50,60	4 349,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351103 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 Sejmутí ornice.					
	PSC							
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A25		85.96"m2		85,960			
	VV B25		"Celkem: "A25		85,960			
26	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	20,630	557,00	11 490,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10364101					
	VV A26		85.96"m2*0.15"m*1.6"t/m3		20,630			
	VV B26		"Celkem: "A26		20,630			
27	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	85,960	5,79	497,71	CS ÚRS 2021 01
	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		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravnňovací 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 souborů 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. "příloha D.5, tab					
			PSC					
			VV					
			VV A27			85,960		
			VV B27			85,960		
28	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	1,289	105,00	135,35	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Online PSC					
			VV A28			1,289		
			VV B28			1,289		
29	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	190,420	21,50	4 094,03	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV					
			VV A29			85,960		
			VV					
			VV B29			104,460		
			VV C29			190,420		
D	2		Zakládání				20 213,01	
30	K	21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	15,669	1 290,00	20 213,01	R položka
			PP					
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV A30			15,669		
			VV B30			15,669		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				657 723,61	
31	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	14,600	95,60	1 395,76	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV					
			VV A31			14,600		
			VV B31			14,600		
32	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	14,746	24,50	361,28	R položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV	A32	14.6*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		14,746			
	VV	B32	"Celkem: "A32		14,746			
33	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	39,960	7 480,00	298 900,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321213345					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby zlomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá.					
	VV		"příloha D.5,D.6, tab					
	VV		"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene (žula) včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2					
	VV	A33	(22.69+0.61+16.18+0.48)*m3		39,960			
	VV	B33	"Celkem: "A33		39,960			
34	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	M3	83,890	2 990,00	250 831,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327323127					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdí.					
	VV		"příloha D.5,D.6 tab					
	VV		"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2					
	VV	A34	48.59+2.51+31.48+1.31		83,890			
	VV	B34	"Celkem: "A34		83,890			
35	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	79,270	657,00	52 080,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327351211					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"Bednění líce základového pasu, rubu zdi, dilatačních spár, prostupů					
	VV	A35	16.89+70.48+2.04+4.66+14.19+41.76+3.7+1.06-75.51		79,270			
	VV	B35	"Celkem: "A35		79,270			
36	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	79,270	304,00	24 098,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327351221					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
37	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,013	51 400,00	668,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327361006					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"Výztuž prutová B500B, Ø12mm					
	VV	A37	9*1.6*0.89/1000		0,013			
	VV	B37	"Celkem: "A37		0,013			
38	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných	T	0,818	32 000,00	26 176,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327361040					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"výztužná síť ocel B500 B, ocel kari 8x8/150x150					
	VV	A38	(70.48+49.76+2.13+1.015+2*1.06+2*2.04)*5.26*kg/m2**1.2/1000		0,818			
	VV	B38	"Celkem: "A38		0,818			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	1,000	304,00	304,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/338171123 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci, b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska. 5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek. "zpětné osazení sloupků					
	PSC							
	VV		"plot dl. 5m					
	VV	A39	1"ks		1,000			
	VV	B39	"Celkem: "A39		1,000			
40	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	253,00	253,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/348101210 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC		"zpětné osazení branky					
	VV		"plot dl. 5m					
	VV		1"ks		1,000			
	VV	A40	"Celkem: "A40		1,000			
	VV	B40						
41	K	34810121R	Úprava branky	KUS	1,000	420,00	420,00	R položka
	PP		Úprava branky					
	VV		"úprava branky					
	VV		"plot dl. 5m					
	VV	A41	1"ks		1,000			
	VV	B41	"Celkem: "A41		1,000			
42	K	348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osově vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	M	5,000	447,00	2 235,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osově vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/348501211 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dřevěných prvků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	PSC		"příloha D.2					
	VV		5"m""zpětné osazení		5,000			
	VV	A42	"Celkem: "A42		5,000			
	VV	B42						
D 4 Vodorovné konstrukce							5 255,10	
43	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,900	974,00	876,60	R položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"příloha D.4,D.6					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV	A43	0.05*18"ks		0,900			
	VV	B43	"Celkem: "A43		0,900			
44	K	46521012R	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	3,150	1 390,00	4 378,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/46521012R					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu líce schodů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 konstrukce jako součin délky a šířky schodů; šířkou schodů je součet délky stupně a šířek obou obrub. "Schody-lícni zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2 VV "příloha D.5,D.6 VV A44 2.13+1.02 VV B44 "Celkem: "A44					
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				158,76	
45	K	62864000R	Úprava líce zdíva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,360	441,00	158,76	R položka
	PP		Úprava líce zdíva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene					
	VV		"příloha D.7					
	VV	A45	0.36"m2		0,360			
	VV	B45	"Celkem: "A45		0,360			
		D 8	Trubní vedení				210,00	
46	K	871R1	Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem	KPL	1,000	210,00	210,00	R položka
	PP		Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: DN 100mm PVC, PE - ks 3 DN 250 mm B - ks 1					
	VV		"příloha D.2, D.3					
	VV	A46	1"kpl		1,000			
	VV	B46	"Celkem: "A46		1,000			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				155 913,33	
47	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	12,500	138,00	1 725,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/931992121 Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. Vcenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely. "Úprava líce prostupu potrubí (při osazování trouby) VV "příloha D.5, tab VV A47 1.53"m2 VV "Úprava dilatační spáry VV "příloha D.5, tab VV B47 (2.83+2.63+1.93+1.83+1.75) VV C47 "Celkem: "A47+B47					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV	A47	1.53"m2		1,530			
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	B47	(2.83+2.63+1.93+1.83+1.75)		10,970			
	VV	C47	"Celkem: "A47+B47		12,500			
48	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	17,250	211,00	3 639,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/931994132					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu vkonstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu. tvto se oceňui cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě. vlhkosti a plvům. "tmel trvale pružný, voděodolný, pro vnější prostředí "Úprava líce prostupu potrubí (při osazování trouby) "příloha D.5, tab 2.12"m "Úprava dilatační spáry "příloha D.5, tab (3.52+3.22+2.92+2.78+2.69) "Celkem: "A48+B48					
	VV							
	VV							
	VV							
	VV	A48			2,120			
	VV							
	VV							
	VV	B48			15,130			
	VV	C48			17,250			
49	K	966003818	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnický a ocelovými sloupky z prken a latí	M	5,000	94,00	470,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnický a ocelovými sloupky z prken a latí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966003818					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		"příloha D.2					
	VV	A49	5"m""sejmutí k zpětnému osazení		5,000			
	VV	B49	"Celkem: "A49		5,000			
50	K	966025112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	82,410	1 800,00	148 338,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966025112					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro bourání konstrukcí souvisejících s vodními toky. 2. U cen 966 06- Bourání dřevěných konstrukcí se množství jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně.					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV		"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MC					
	VV	A50	82.41"m3		82,410			
	VV	B50	"Celkem: "A50		82,410			
51	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	1,000	313,00	313,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966071711					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		"Sejmutí plotu dl. 5 m-plot z dřevěných polí					
	VV	A51	1"ks""k zpětnému osazení		1,000			
	VV	B51	"Celkem: "A51		1,000			
52	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	177,00	177,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966073810					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sejmutí branky, zpětně se osadí					
	VV		"plot dl. 5m					
	VV	A52	1"ks		1,000			
	VV	B52	"Celkem: "A52		1,000			
53	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	10,970	114,00	1 250,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/985131111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	A53	(2.83+2.63+1.93+1.83+1.75)		10,970			
	VV	B53	"Celkem: "A53		10,970			
D 997 Přesun sutě							212 735,69	
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	119,509	234,00	27 965,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013501					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku.					
	VV		"odvoz a složení kamene na deponii do 0,9 km (využití v SO 03-dlažba ve dně)					
	VV	A54	41.21"m3**2.9"t/m3		119,509			
	VV	B54	"Celkem: "A54		119,509			
55	K	99701350R	Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	119,755	1 260,00	150 891,30	R položka
	PP		Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"stávající opevnění koryta-zdi z kamene na MC					
	VV	A55	238.989"t**0.5"%		119,495			
	VV		"betonové patky z oplocení					
	VV	B55	1"ks**0.13*2		0,260			
	VV	C55	"Celkem: "A55+B55		119,755			
56	K	997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	89,156	380,00	33 879,28	R položka
	PP		Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh					
	VV		"nevyužitý kámen					
	VV	A56	41.205"m3**2.9"t/m3		119,495			
	VV	B56	-7.886"t***zpětné využití zához SO 03.1		-7,886			
	VV	C56	-6.653"t***zpětné využití rovnanina SO 03.1		-6,653			
	VV	D56	-(30.8"m2**0.513"t/m2") "dlažba SO 03.1 A56 SO 03.2		-15,800			
	VV	E56	"Celkem: "A56+B56+C56+D56		89,156			
D 998 Přesun hmot							50 701,62	
57	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	186,403	272,00	50 701,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
D OST Ostatní							68 000,00	
58	K	R_001	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	54 000,00	54 000,00	R položka
	PP		Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Stavební jímka, včetně převodu vody potrubím na Q~50 l/s, v dílčích úsecích Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku</i>					
	VV	A58	1"kpł		1,000			
	VV	B58	"Celkem: "A58		1,000			
59	K	R_002	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	14 000,00	14 000,00	R položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,15m včetně nákupu (ca 5% plochy), osetí (100% plochy) 240 m2</i>					
	VV	A59	1"kpł		1,000			
	VV	B59	"Celkem: "A59		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce opevnění (investice)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 214 371,40

DPH základní
snížená

Základ daně
1 214 371,40
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
255 017,99
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 469 389,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce opevnění (investice)

Místo:

Datum:

4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 214 371,40

1 - Zemní práce

237 413,61

2 - Zakládání

15 418,08

3 - Svislé a kompletní konstrukce

610 568,30

4 - Vodorovné konstrukce

25 718,51

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

52,92

8 - Trubní vedení

210,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

86 683,60

997 - Přesun sutě

123 924,12

998 - Přesun hmot

46 382,26

OST - Ostatní

68 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 02 - Rekonstrukce opevnění (investice)

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 214 371,40

D		1	Zemní práce		237 413,61			
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000	331,00	2 648,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251101						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A1		1"ks""dn 100 mm			1,000			
VV B1		4"ks""dn 200 mm			4,000			
VV C1		3"ks""dn 300 mm			3,000			
VV D1		"Celkem: "A1+B1+C1			8,000			
2	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251103						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A2		3"ks""dn 700 mm			3,000			
VV B2		"Celkem: "A2			3,000			
3	K	112251107	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm	KUS	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251107						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.						
PSC		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.						
VV		"příloha C.5.D.2						
VV A3		1"ks""dn 1200 mm			1,000			
VV B3		"Celkem: "A3			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	22,200	585,00	12 987,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/114203202 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.					
	PSC							
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A4		44.4"m3"*0.5"%		22,200			
	VV B4		"Celkem: "A4		22,200			
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	44,400	321,00	14 252,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/114203301 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vytříděného lomového kamene nebo tvárníc na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vytříděného kamene nebo tvárníc na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárníc.					
	PSC							
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV A5		44.4"m3		44,400			
	VV B5		"Celkem: "A5		44,400			
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	5,500	238,00	1 309,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/119001405 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.					
	PSC							
	VV		"příloha D.2, D.3					
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m					
	VV A6		1"ks"*1.5"m""DN 100mm PVC		1,500			
	VV		"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m					
	VV B6		1"ks"*4"m""DN 100mm PVC		4,000			
	VV C6		"Celkem: "A6+B6		5,500			
7	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	57,765	214,00	12 361,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/124253101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5- .1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5- .1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5- .2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5- .1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení. "příloha D.5, tab 115.53"m3**0.5"% "Celkem: "A7					
	VV							
	VV	A7				57,765		
	VV	B7				57,765		
8	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	57,765	214,00	12 361,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/124353101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5- .1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5- .1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5- .2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5- .1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení. "příloha D.5, tab 115.53"m3**0.5"% "Celkem: "A8					
	VV							
	VV	A8				57,765		
	VV	B8				57,765		
9	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	16,545	616,00	10 191,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131251203 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu. "příloha D.5, tab 33.09"m3**0.5"% "Celkem: "A9					
	VV							
	VV	A9				16,545		
	VV	B9				16,545		
10	K	131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	16,545	616,00	10 191,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131351203 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu. "příloha D.5, tab					
	VV							
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A10	33.09"m3**0.5"%		16,545			
	VV	B10	"Celkem: "A10		16,545			
11	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	45,220	107,00	4 838,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m					
	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101401					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		PSC	<i>1. Ceny nelze použít pro kotvení zapažených stěn zvenku; toto kotvení se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</i>					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	A11	45.22"m2		45,220			
	VV	B11	"Celkem: "A11		45,220			
12	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	45,220	24,30	1 098,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m					
	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101411					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	A12	45.22"m2		45,220			
	VV	B12	"Celkem: "A12		45,220			
13	K	151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m	M2	45,220	887,00	40 110,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m					
	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/151101901					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		PSC	<i>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</i>					
			<i>2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</i>					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	A13	45.22"m2		45,220			
	VV	B13	"Celkem: "A13		45,220			
14	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	49,280	111,00	5 470,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162211321					
	VV		"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)					
	VV	A14	49.28"m3		49,280			
	VV	B14	"Celkem: "A14		49,280			
15	K	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	49,280	102,00	5 026,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m					
	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162211329					
	VV		"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)					
	VV	A15	49.28"m3		49,280			
	VV	B15	"Celkem: "A15		49,280			
16	K	16230142.R2	Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem	KPL	1,000	2 200,00	2 200,00	R-položka
	PP		Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: 1 ks o kmene 100 mm 4 ks o kmene 200 mm 3 ks o kmene 300 mm 3 ks o kmene 700 mm 1 ks o kmene 1200 mm</i>					
	VV	A16	1"kpl		1,000			
	VV	B16	"Celkem: "A16		1,000			
17	K	162351104R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	148,640	82,00	12 188,48	R položka
	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 500 do 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. "vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu 74.32"m3"*2 "Celkem: "A17					
		PSC						
		VV						
		VV A17				148,640		
		VV B17				148,640		
18	K	162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžbi	M3	10,800	82,00	885,60	R-položka
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. "vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu (79.72-74.32)"m3" *2 "Celkem: "A18					
		VV				10,800		
		VV A18				10,800		
		VV B18				10,800		
19	K	16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	68,920	610,00	42 041,20	R-položka
		PP	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
		VV	"přebytek výkopku					
		VV A19	57.77+16.55 "výkop v hor. tř. 3			74,320		
		VV B19	57.77+16.55 "výkop v hor. tř. 4			74,320		
		VV C19	-79.72 "zpětný zásyp hor. tř. 3			-79,720		
		VV D19	"Celkem: "A19+B19+C19			68,920		
20	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	74,320	138,00	10 256,16	CS ÚRS 2021 01
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151101 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovna- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. "naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu 74.32"m3 "Celkem: "A20					
		PSC						
		VV				74,320		
		VV A20				74,320		
		VV B20				74,320		
21	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	5,400	179,00	966,60	CS ÚRS 2021 01
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151102 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovna- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. "naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu (79.72-74.32)"m3 "Celkem: "A21					
		PSC						
		VV				5,400		
		VV A21				5,400		
		VV B21				5,400		
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	79,720	127,00	10 124,44	CS ÚRS 2021 01
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sjejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. 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. "příloha D.5, tab 79.72"m3 "Celkem: "A22		79,720 79,720			
23	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	84,170	50,60	4 259,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351103					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 Sejmутí ornice. "příloha D.5, tab 84.17"m2 "Celkem: "A23		84,170 84,170			
24	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	20,201	557,00	11 251,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10364101					
	VV A24		84.17"m2"*0.15"m"*1.6"t/m3		20,201			
	VV B24		"Celkem: "A24		20,201			
25	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	84,170	5,79	487,34	CS ÚRS 2021 01
	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		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411121					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravnřovací textílii. 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 částí C02 souborů 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. Vcenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. Vpřípadě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. "příloha D.5, tab 84.17"m2 "Celkem: "A25		84,170 84,170			
26	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	1,263	105,00	132,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/00572100					
	VV A26		84.17*0.015 "Přepočtené koeficientem množstv		1,263			
	VV B26		"Celkem: "A26		1,263			
27	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	163,850	21,50	3 522,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zázech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojné. 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění. "pod ohumusování VV 84.17"m2 84,170 VV "pod polštáře VV 79.68"m2 79,680 VV "Celkem: "A27+B27 163,850					
		D 2	Zakládání				15 418,08	
28	K	21331111R	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	11,952	1 290,00	15 418,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/21331111R					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře. VV "příloha D.5, tab VV "Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm, VV 79.68"m2""0.15"m 11,952 VV "Celkem: "A28 11,952					
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				610 568,30	
29	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	16,700	95,60	1 596,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/311101211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %. VV "příloha D.6 VV 0.7 "m"*16"ks"+1.1"m"*5"ks 16,700 VV "Celkem: "A29 16,700					
30	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	16,867	24,50	413,24	R-položka
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV	A30	16.7*1.01 "Přepočtené koeficientem množství				16,867	
	VV	B30	"Celkem: "A30 16,867					
31	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	33,460	7 480,00	250 280,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraven					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321213345					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby zlomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá. VV "příloha D.5,D.6, tab VV "Opěrné zdi, lícní zdivo z lomového kamene (žula) včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2 VV (16.03+15.54+2*0.68+0.53)"m3 33,460 VV "Celkem: "A31 33,460					
32	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	M3	75,590	2 990,00	226 014,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327323127					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdí.					
	VV		"příloha D.5,D.6 tab					
	VV		"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2					
	VV	A32	39.61+30.89+1.55*2+1.33+0.66			75,590		
	VV	B32	"Celkem: "A32			75,590		
33	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	107,640	657,00	70 719,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327351211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.					
			2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"Bednění líce základového pasu, rubu zdi, dilatačních spár, prostupů					
	VV	A33	16.94+58.66+2.03+12.82+44.74+1.58*2+1.14+2.67+2.03-36.55			107,640		
	VV	B33	"Celkem: "A33			107,640		
34	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	107,640	304,00	32 722,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327351221					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.					
			2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
35	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,027	51 400,00	1 387,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327361006					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"Výztuž prutová B500B, O12mm					
	VV	A35	1.6*19*0.89/1000			0,027		
	VV	B35	"Celkem: "A35			0,027		
36	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných	T	0,722	32 000,00	23 104,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/327361040					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
	VV		"příloha D.5,D.6					
	VV		"výztužná síť ocel B500 B, ocel kari 8x8/150x150					
	VV	A36	(58.66+44.74+1.37*2+1.2+4*0.79+2*0.57+2*1.34)*5.26"kg/m2"*1.2/1000			0,722		
	VV	B36	"Celkem: "A36			0,722		
37	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	10,000	304,00	3 040,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/338171123					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci,					
			b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu.					
			3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením.					
			4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska.					
			5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení.					
			6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.					
	VV		"zpětné osazení sloupků					
	VV		"plot dl. 18 m					
	VV	A37	10"ks			10,000		
	VV	B37	"Celkem: "A37			10,000		
38	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	253,00	253,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/348101210					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dopravku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"zpětné osazení branky					
	VV		"plot dl. 18 m					
	VV	A38	1"ks			1,000		
	VV	B38	"Celkem: "A38			1,000		
39	K	348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	18,000	57,60	1 036,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/348401220					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dopravku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"zpětná montáž pletiva					
	VV		"plot dl. 18 m					
	VV	A39	18"m			18,000		
	VV	B39	"Celkem: "A39			18,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				25 718,51	
40	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	1,050	974,00	1 022,70	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"příloha D.4,D.6					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV	A40	0.05*21"ks			1,050		
	VV	B40	"Celkem: "A40			1,050		
41	K	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie d	M2	17,195	36,10	620,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/457971111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ukládání geotextilií jakéhokoliv druhu a obchodní značky. 2. Ceny neplatí pro zřízení břehového opevnění perforovanou fólií z umělých hmot. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 15-11 Zřízení břehového opevnění perforovanou fólií. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena geotextilie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha u cen -1111 až 1122 násobí počtem vrstev. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dopravku geotextilií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátné, které kryje i náklady na nezbytný technologický přesah geotextilií, lze dohodnout u pásů šířky do 3 m ve výši 20 %, u pásů šířky přes 3 do 7,5 m ve výši 8 %.					
	VV	A41	3.8*(2.23+2.42+1.95+2.45)/2			17,195		
	VV	B41	"Celkem: "A41			17,195		
42	M	69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2	M2	20,634	29,60	610,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/69311270					
	VV	A42	17.195*1.2 "Přepočtené koeficientem množství			20,634		
	VV	B42	"Celkem: "A42			20,634		
43	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	6,357	2 600,00	16 528,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/463211153					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	VV		"Rovnanina z lomového kamene (čedič), hmotnost 400 kg, de =0,4-0,6m, s vyklínováním spár					
	VV		"příloha D.4, D.5					
	VV	A43	(2.37+2.52)/2*2.6			6,357		
	VV	B43	"Celkem: "A43			6,357		
44	K	46521012R	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	4,990	1 390,00	6 936,10	R položka
	PP		Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu líce schodů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 konstrukce jako součin délky a šířky schodů; šířkou schodů je součet délky stupně a šířek obou ohrub. "Schody-lícni zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2 2*1.71+1.57 "Celkem: "A44					
	PSC							
	VV							
	VV	A44				4,990		
	VV	B44				4,990		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					52,92
45	K	62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,120	441,00	52,92	R-položka
	PP		Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene					
	VV		"příloha D.7					
	VV	A45	0.12"m2			0,120		
	VV	B45	"Celkem: "A45			0,120		
	D	8	Trubní vedení					210,00
46	K	871R2	Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem	KPL	1,000	210,00	210,00	R-položka
	PP		Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: DN 100mm PVC, PE - ks 3 DN 250 mm B - ks 1</i>					
	VV		"příloha D.2, D.3					
	VV	A46	1"kpł			1,000		
	VV	B46	"Celkem: "A46			1,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					86 683,60
47	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	4,120	138,00	568,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/931992121					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV		"Úprava líce prostupu potrubí					
	VV	A47	0.3"m2			0,300		
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	B47	(1.85+1.97)			3,820		
	VV	C47	"Celkem: "A47+B47			4,120		
48	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	6,360	211,00	1 341,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/931994132					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu vkonstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu. tvto se oceňui cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě. vlhkosti a plvům. "tmel trvale pružný, voděodolný, pro vnější prostředí "příloha D.5, tab "Úprava líce prostupu potrubí 0.5"m "Úprava dilatační spáry "příloha D.5, tab VV A48 2.88+2.98 VV B48 5,860 VV C48 6,360 "Celkem: "A48+B48					
49	K	966025112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	44,400	1 800,00	79 920,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966025112					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro bourání konstrukcí souvisejících s vodními toky. 2. U cen 966 06- Bourání dřevěných konstrukcí se množství jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně. VV "příloha D.5, tab VV "bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MC VV A49 44.4"m3 VV B49 "Celkem: "A49					
50	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	10,000	313,00	3 130,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966071711					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. VV "Sejmutí plotu dl. 18m-pletivo ocelové VV A50 10"ks""k zpětnému osazení VV B50 "Celkem: "A50					
51	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	M	18,000	61,70	1 110,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966071822					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků. VV "příloha D.2 VV A51 18"m""sejmutí k zpětnému osazení VV B51 "Celkem: "A51					
52	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000	177,00	177,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966073810					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sejmutí branky, zpětně se osadí					
	VV		"plot dl. 18 m					
	VV	A52	1"ks		1,000			
	VV	B52	"Celkem: "A52		1,000			
53	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou 40-50 barů	M2	3,820	114,00	435,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou 40-50 barů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/985131111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	VV		"Úprava dilatační spáry					
	VV		"příloha D.5, tab					
	VV	A53	(1.85+1.97)		3,820			
	VV	B53	"Celkem: "A53		3,820			
D 997 Přesun sutě							123 924,12	
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	64,380	234,00	15 064,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013501					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku.					
	VV		"odvoz a složení kamene na deponii do 0,9 km (využití v SO 03-dlažba ve dně)					
	VV	A54	22.2"m3**2.9"t/m3		64,380			
	VV	B54	"Celkem: "A54		64,380			
55	K	99701350R	Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	66,980	1 260,00	84 394,80	R-položka
	PP		Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		"stávající opevnění koryta-zdi z kamene na MC					
	VV	A55	128.76"t**0.5"%		64,380			
	VV		"betonové patky z oplocení					
	VV	B55	10"ks**0.13*2		2,600			
	VV	C55	"Celkem: "A55+B55		66,980			
56	K	997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	64,380	380,00	24 464,40	R-položka
	PP		Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh					
	VV		"nevyužitý kámen					
	VV	A56	22.2"m3**2.9"t/m3		64,380			
	VV	B56	"Celkem: "A56		64,380			
D 998 Přesun hmot							46 382,26	
57	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	170,523	272,00	46 382,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
D OST Ostatní							68 000,00	
58	K	R_003	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000	54 000,00	54 000,00	R-položka
	PP		Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Stavební jímka, včetně převodu vody potrubím na Q~50 l/s, v dílčích úsecích Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody vtoku</i>					
	VV	A58	1"kpl		1,000			
	VV	B58	"Celkem: "A58		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	R_004	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000	14 000,00	14 000,00	R-položka
	PP		Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Rekultivace území - urovnání (100% plochy), doplnění humusu v tl.0,15m včetně nákupu (10% plochy), osetí (100% plochy) 320 m2</i>					
	VV		"příloha D.2, plocha 137 m2					
	VV	A59	1"kpl		1,000			
	VV	B59	"Celkem: "A59		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 03.1 - Opevnění dna (oprava)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

58 785,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	58 785,27	21,00%	12 344,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 130,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 03.1 - Opevnění dna (oprava)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

4. 8. 2021

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

58 785,27

1 - Zemní práce

980,63

2 - Zakládání

9 999,72

3 - Svislé a kompletní konstrukce

361,04

4 - Vodorovné konstrukce

18 926,21

997 - Přesun sutě

10 634,09

998 - Přesun hmot

563,58

OST - Ostatní

17 320,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 03.1 - Opevnění dna (oprava)

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 58 785,27

D	1	Zemní práce							980,63
1	K	162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžiti	M3	1,080	82,00	88,56	R-položka	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m							
	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	"vodorovné přem. z deponie do 900 mm, zemina se využije na proštěrkování záhozu							
	VV A1	1.08"m3							
	VV B1	"Celkem: "A1							
2	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	M3	1,080	179,00	193,32	CS ÚRS 2021 01	
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151102							
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.							
	VV	"naložení na deponii, zemina se využije na proštěrkování záhozu							
	VV A2	1.08"m3							
	VV B2	"Celkem: "A2							
3	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	32,500	21,50	698,75	CS ÚRS 2021 01	
	PP	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112							
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.							
	VV	"přiloha D.5, D.6							
	VV	"V PLOŠE CELÉHO DNA, PO PF6							
	VV A3	32.5*1.0							
	VV B3	"Celkem: "A3							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání		9 999,72			
4	K	21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	0,378	1 290,00	487,62	R položka
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm,					
	VV		"příloha D.5, D.6					
	VV	A4	6*1.05*0.4*0.15		0,378			
	VV	B4	"Celkem: "A4		0,378			
5	K	274315225	Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2	M3	1,650	2 850,00	4 702,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274315225					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru.					
	VV		"příloha D.5, D.6					
	VV		"Prahy ve dně					
	VV	A5	6*0.5*0.55*1		1,650			
	VV	B5	"Celkem: "A5		1,650			
6	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	M2	9,600	501,00	4 809,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351111					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) případné nutné přepažování, b) odstranění bednění. 2. Výška bednění se určuje jako svislá vzdálenost mezi základovou spárou a horní hranicí základu.					
	VV		"příloha D.5, D.6					
	VV		"Prahy ve dně					
	VV	A6	6*2*1.0*0.8		9,600			
	VV	B6	"Celkem: "A6		9,600			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce		361,04			
7	K	311101211	Vytvoření propustů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	3,000	95,60	286,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření propustů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/311101211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátě lze stanovit ve výši 1 %.					
	VV		"příloha D.6					
	VV	A7	0.5"m"*6"ks		3,000			
	VV	B7	"Celkem: "A7		3,000			
8	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	3,030	24,50	74,24	R-položka
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV	A8	3*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		3,030			
	VV	B8	"Celkem: "A8		3,030			
D 4			Vodorovné konstrukce		18 926,21			
9	K	451504112	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm	M2	3,400	67,00	227,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451504112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro podkladní vrstvy pod patky a schody a pod dna a svahy melioračních kanálů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kameniva, tyto materiály se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %.					
	VV		"příloha D.2, D.4, D.5					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného frakce 16-32mm, tl.15 cm					
	VV	A9	1.0*3.4		3,400			
	VV	B9	"Celkem: "A9		3,400			
10	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	T	0,918	479,00	439,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 16/32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/58333674					
	VV		"příloha D.2, D.4, D.5					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm					
	VV	A10	1.0*3.4*0.15*1.8"/m3		0,918			
	VV	B10	"Celkem: "A10		0,918			
11	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,135	974,00	131,49	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV		"příloha D.4,D.6					
	VV	A11	6*0.3*0.5*0.15		0,135			
	VV	B11	"Celkem: "A11		0,135			
12	K	46251227R	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	3,240	1 700,00	5 508,00	R položka
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		"zához z lomového kamene, bez dodání kamene, na proštěrkování se využije káme z SO 01 - 1,08 m3					
	VV		"BEZ DODÁVKY KAMENE					
	VV	A12	4*3.6*0.3*0.75"%		3,240			
	VV	B12	"Celkem: "A12		3,240			
13	K	46321115R	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	M3	3,600	2 110,00	7 596,00	R-položka
	PP		Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	VV		"Rovnanina z lomového kamene (čedič) podél paty zdi, de=25-30cm, hmotnost do 80 kg					
	VV		"příloha D.4, D.5, prosypáním kamenivem hrubým drceným do 16mm					
	VV		"BEZ DODÁVKY KAMENE					
	VV	A13	1.0*(1.0+2.0)*0.3*4		3,600			
	VV	B13	"Celkem: "A13		3,600			
14	K	46551122R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm	M2	3,400	933,00	3 172,20	R-položka
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC		3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého.					
	VV		"příloha D.2, D.4, D.5					
	VV		"Dlažba nasucho z vyzískaného kamene a úpravou a vyklínováním spár					
	VV		"BEZ DODÁVKY KAMENE					
	VV	A14	3.4"m2"*1.0		3,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B14	"Celkem: "A14		3,400			
15	K	46551322R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	3,000	617,00	1 851,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/46551322R					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny neplatí pro:					
			a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného.					
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého,					
			b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva.					
			3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.					
	VV		"příloha D.5,D.6, tab					
	VV		"Dlažba na povrchu prahu, tl.0,25 m na cem maltu M25					
	VV		"BEZ DODÁVKY KAMENE					
	VV	A15	6*0.5*1		3,000			
	VV	B15	"Celkem: "A15		3,000			
D	997		Přesun sutě				10 634,09	
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755	234,00	4 388,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013501					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.					
			2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.					
			3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).					
			4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot zmeziskládky na skládku.					
	PSC							
	VV		"Doprava kamene na mezideponii					
	VV	A16	7.886"t""kámen na zához 3,24m3		7,886			
	VV	B16	6.653"t""kámen na rovinaninu 3,6m3		6,653			
	VV	C16	1.746"t""kámen pro dlažbu 3,4 m2		1,746			
	VV	D16	2.47"t""kámen pro dlažbu 3,0 m2		2,470			
	VV	E16	"Celkem: "A16+B16+C16+D16		18,755			
17	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755	333,00	6 245,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013511					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce.					
			2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku.					
			3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).					
			4. Příplatek kceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku.					
	PSC							
	VV		"Doprava kamene na stavbu z mezideponie					
	VV	A17	7.886"t""kámen na zához 3,24m3		7,886			
	VV	B17	6.653"t""kámen na rovinaninu 3,6m3		6,653			
	VV	C17	1.746"t""kámen pro dlažbu 3,4 m2		1,746			
	VV	D17	2.47"t""kámen pro dlažbu 3,0 m2		2,470			
	VV	E17	"Celkem: "A17+B17+C17+D17		18,755			
D	998		Přesun hmot				563,58	
18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	2,072	272,00	563,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
D	OST		Ostatní				17 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	R_005	Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku	KPL	1,000	17 320,00	17 320,00	R-položka
	PP		Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku					
	VV	A19	1" kpl		1,000			
	VV	B19	"Celkem: "A19		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 03.2 - Opevnění dna (investice)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 750,15

DPH základní
snížená

Základ daně

60 750,15

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

12 757,53

0,00

Cena s DPH

v CZK

73 507,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 03.2 - Opevnění dna (investice)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

4. 8. 2021

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

60 750,15

1 - Zemní práce

541,80

2 - Zakládání

6 666,48

3 - Svislé a kompletní konstrukce

240,69

4 - Vodorovné konstrukce

26 657,92

997 - Přesun sutě

7 454,35

998 - Přesun hmot

1 868,91

OST - Ostatní

17 320,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 03.2 - Opevnění dna (investice)

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

60 750,15

D	1	Zemní práce							541,80
1	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	25,200	21,50	541,80	CS ÚRS 2021 01	

PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.
2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování.
3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně.
4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.
VV "příloha D.5, D.6
VV "V PLOŠE CELÉHO DNA, PF6-PF10
VV 25.2*1.0 25,200
VV B2 "Celkem: "A2 25,200

D	2	Zakládání						6 666,48
2	K	21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	0,252	1 290,00	325,08 R položka	

PP Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.
2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.
VV "Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm,
VV "příloha D.5, D.6
VV 4*1.05*0.4*0.15 0,252
VV B3 "Celkem: "A3 0,252

3	K	274315225	Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2	M3	1,100	2 850,00	3 135,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274315225
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru.
VV "příloha D.5, D.6
VV "Prahy ve dně
VV 4*0.5*0.55*1 1,100
VV B4 "Celkem: "A4 1,100

4	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	M2	6,400	501,00	3 206,40	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351111
Online PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</i> <i>a) případné nutné přepažování,</i> <i>b) odstranění bednění.</i> <i>2. Výška bednění se určuje jako svislá vzdálenost mezi základovou spárou a horní hranicí základu.</i>					
	VV		"příloha D.5, D.6					
	VV		"Prah ve dně					
	VV	A5	4*2*1.0*0.8		6,400			
	VV	B5	"Celkem: "A5		6,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				240,69	
5	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	2,000	95,60	191,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/311101211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3.</i> <i>2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci.</i> <i>3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %.</i>					
	VV		"příloha D.6					
	VV	A6	0.5"m"*4"ks		2,000			
	VV	B6	"Celkem: "A6		2,000			
6	M	2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	2,020	24,50	49,49	R-položka
	PP		trubka drenážní HDPE DN 80 mm					
	VV	A7	2*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		2,020			
	VV	B7	"Celkem: "A7		2,020			
	D	4	Vodorovné konstrukce				26 657,92	
7	K	451504112	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm	M2	22,600	67,00	1 514,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451504112					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro podkladní vrstvy pod patky a schody a pod dna a svahy melioračních kanálů.</i> <i>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kameniva, tyto materiály se oceňují ve specifikaci. Ztrátné lze dohodnout ve výši 5 %.</i>					
	VV		"příloha D.2, D.4, D.5					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného frakce 16-32mm, tl.15 cm					
	VV	A8	1.0*22.6		22,600			
	VV	B8	"Celkem: "A8		22,600			
8	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	T	6,102	479,00	2 922,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 16/32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/58333674					
	VV		"příloha D.2, D.4, D.5					
	VV		"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm					
	VV	A9	1.0*22.6*0.15*1.8"/m3		6,102			
	VV	B9	"Celkem: "A9		6,102			
9	K	45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,090	974,00	87,66	R-položka
	PP		Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm					
	VV		"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm					
	VV		"příloha D.4,D.6					
	VV	A10	4*0.3*0.5*0.15		0,090			
	VV	B10	"Celkem: "A10		0,090			
10	K	46551122R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm	M2	22,400	933,00	20 899,20	R položka
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zbetonu prostého. "příloha D.2, D.4, D.5 "Dlažba nasucho z vyzískaného kamene a úpravou a vyklínováním spár, bez dodání nového kamene VV A11 22.4*1.0 22,400 VV B11 "Celkem: "A11 22,400					
11	K	46551322R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	2,000	617,00	1 234,00	R položka
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby. VV "příloha D.5,D.6, tab VV "Dlažba na povrchu prahu, tl.0,25 m na cem maltu M25, bez dodání kamene VV A12 4*0.5*1 2,000 VV B12 "Celkem: "A12 2,000					
	D	997	Přesun sutě					7 454,35
12	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147	234,00	3 076,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013501 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku. VV "Doprava kamene na mezideponii VV A13 11.5"t"t"kámen pro dlažbu 22,4 m2 11,500 VV B13 1.647"t"t"kámen pro dlažbu 2,0 m2 1,647 VV C13 "Celkem: "A13+B13 13,147					
13	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147	333,00	4 377,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013511 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek kceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509 souboru cen Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku. VV "Doprava kamene na stavbu z mezideponie VV A14 11.5"t"t"kámen pro dlažbu 22,4 m2 11,500 VV B14 1.647"t"t"kámen pro dlažbu 2,0 m2 1,647 VV C14 "Celkem: "A14+B14 13,147					
	D	998	Přesun hmot					1 868,91
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	6,871	272,00	1 868,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
D OST			Ostatní					
15	K	R_005	Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku	KPL	1,000	17 320,00	17 320,00	R-položka
PP			Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku					
VV	A1		1" kpl					
VV	B1		"Celkem: "A1					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 04.1 - Přístřešek na dřevo (oprava)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

14 335,01

DPH základní
snížená

Základ daně

14 335,01

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

3 010,35

0,00

Cena s DPH

v CZK

17 345,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 04.1 - Přístřešek na dřevo (oprava)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 4. 8. 2021

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

14 335,01

1 - Zemní práce

446,91

5 - Komunikace pozemní

3 795,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 000,00

997 - Přesun sutě

925,35

998 - Přesun hmot

167,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 04.1 - Přístřešek na dřevo (oprava)

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 14 335,01

D 1		Zemní práce			446,91			
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a	M2	6,400	61,10	391,04	CS ÚRS 2021 01
PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106121						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.						
VV		"příloha D.2						
VV		"Přístřešek na dřevo na levém břehu						
VV A1		6.4"m2			6,400			
VV B1		"Celkem: "A1			6,400			
2	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	0,192	291,00	55,87	CS ÚRS 2021 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/114203201						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.						
VV		"příloha D.2						
VV		"Přístřešek na dřevo na levém břehu						
VV A2		6.4"m2""0.03"m			0,192			
VV B2		"Celkem: "A2			0,192			
D 5		Komunikace pozemní			3 795,20			
3	K	56477011R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 280 mm	M2	6,400	265,00	1 696,00	R-položka
PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 280 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha D.7X					
	VV	A3	6.4"m2""nové dlaždice		6,400			
	VV	B3	"Celkem: "A3		6,400			
4	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním,	M2	6,400	328,00	2 099,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211110 Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby zprvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby zprvků dvou a více tvarů nebo zobrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		"příloha D.7X					
	VV		"Přístřešek na dřevo na levém břehu					
	VV	A4	6.4"m2""využití stávajících dlaždic		6,400			
	VV	B4	"Celkem: "A4		6,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 000,00	
5	K	98101000.R1	Rozebrání a opětovná montáž stávajícího přístřešku na dřevo na levém břehu	KPL	1,000	9 000,00	9 000,00	R-položka
	PP		Rozebrání a opětovná montáž stávajícího přístřešku na dřevo na levém břehu Poznámka k položce: Poznámka k položce: Rozebrání stávajícího přístřešku-Trámová dřevěná konstrukce s opláštěním, lichoběžníkový půdorys (včetně dokumentace konstrukce pro opětovnou montáž), složení na pozemku do 20 m Opětovná montáž přístřešku-Trámová dřevěná konstrukce s opláštěním, lichoběžníkový půdorys Půdorys 7,6m2, průměrná výška 2,5m					
	P		"příloha D.2					
	VV		1" kpl		1,000			
	VV	A5	"Celkem: "A5		1,000			
	VV	B5						
	D	997	Přesun sutě				925,35	
6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	1,632	234,00	381,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013501 Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 souboru cen Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku.					
	PSC		"rozebraná dlažba k zpětnému využití "odvoz na mezideponii					
	VV		1.632"t		1,632			
	VV	A6	"Celkem: "A6		1,632			
	VV	B6						
7	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	1,632	333,00	543,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013511 Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sutí na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz sutí na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509 souboru cen Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku.					
	PSC		"rozebraná dlažba k zpětnému využití "naložení na mezideponii a odvoz do místa položení					
	VV		1.632"t		1,632			
	VV	A7						
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	B7		"Celkem: "A7		1,632			
D	998		Přesun hmot				167,55	
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	0,616	272,00	167,55	CS ÚRS 2021 01
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 04.2 - Lávky (investice)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

53 161,45

DPH základní
snížená

Základ daně

53 161,45

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

11 163,90

0,00

Cena s DPH

v CZK

64 325,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 04.2 - Lávky (investice)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

4. 8. 2021

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

53 161,45

2 - Zakládání

18 092,07

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

33 000,00

998 - Přesun hmot

2 069,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 04.2 - Lávky (investice)

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 53 161,45

D 2		Zakládání		18 092,07				
1	K	21279232R	Odvodňovací prostupy DN 20 mm dl.300mm, D+M	M	2,000	219,00	438,00	R-položka
	PP		Odvodňovací prostupy DN 20 mm dl.300mm, D+M					
	VV		"příloha D.8					
	VV		"Lávka dřevěná, č.1					
	VV		"Odvodňovací prostupy tr. 20mm dl.200mm					
	VV	A1	0.2*6"ks		1,200			
	VV		"příloha D.8					
	VV		"Lávka kamenná, č.2					
	VV		"Odvodňovací prostupy tr. 20mm dl.200mm					
	VV	B1	0.2*4"ks		0,800			
	VV	C1	"Celkem: "A1+B1		2,000			
2	K	21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	1,135	1 290,00	1 464,15	R-položka
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka dřevěná, č.1					
	VV	A2	2*1.15*1.9*0.15"m""tl.150 mm		0,656			
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka kamenná, č.2					
	VV	B2	2*1.10*1.45*0.15"m""tl.150 mm		0,479			
	VV	C2	"Celkem: "A2+B2		1,135			
3	K	274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	M3	2,030	3 020,00	6 130,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274321511 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka dřevěná, č.1					
	VV		"Betonový dosedací práh, C25/30 XC2					
	VV	A3	2*(0.363+0.05*0.55)*1.5		1,172			
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka kamenná, č.2					
	VV		"Betonový dosedací práh, C25/30 XC2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B3	1.05*(0.371+0.421+0.05*0.5)		0,858			
	VV	C3	"Celkem: "A3+B3		2,030			
4	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	M2	10,712	305,00	3 267,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka dřevěná, č.1					
	VV	A4	2*(2*0.335+2*0.8*1.5)		6,140			
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka kamenná, č.2					
	VV	B4	(0.371+0.421)+1.05*2*(0.85+0.95)		4,572			
	VV	C4	"Celkem: "A4+B4		10,712			
5	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	M2	10,712	59,50	637,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351122					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
6	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,138	44 600,00	6 154,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274361821					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, snáběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka dřevěná, č.1					
	VV		"výztuž vázaná B500B - betonový dosedací práh, C25/30 XC2					
	VV	A6	0.076 "t		0,076			
	VV		"příloha D.8X					
	VV		"Lávka kamenná, č.2					
	VV		"výztuž vázaná B500B - betonový dosedací práh, C25/30 XC2					
	VV	B6	0.062 "t		0,062			
	VV	C6	"Celkem: "A6+B6		0,138			
D 9							33 000,00	
7	K	98101000.R2	Lávka dřevěná, č.1, sejmutí konstrukce a zpětné osazení	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	R-položka
	PP		Lávka dřevěná, č.1, sejmutí konstrukce a zpětné osazení					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Sejmutí konstrukce dřevěné lávky (trámy+fošny, zábradlí) a uložení na pozemku do 10 m, 1,5x3,5m Osazení konstrukce dřevěné lávky (trámy+fošny, zábradlí) 1,5x3,5m, včetně doklínování a podložení trámů lávky					
	VV		"příloha D.2					
	VV	A7	1"kpl		1,000			
	VV	B7	"Celkem: "A7		1,000			
8	K	98101000.R3	Lávka kamenná, č.2, sejmutí konstrukce a zpětné osazení	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	R-položka
	PP		Lávka kamenná, č.2, sejmutí konstrukce a zpětné osazení					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Sejmutí konstrukce kamenné lávky (kamenná deska tl.18 cm, hmotnost cca 1,7 t) a uložení na pozemku do 10 m, 1,05x3,3m Osazení konstrukce kamenné lávky (kamenná deska tl.18 cm, hmotnost cca 1,7 t)					
	VV		"příloha D.2, D.8XSejmutí konstrukce kamenné lávky (kamenná deska tl.18 cm, hmotnost cca 1,7 t) a uložení na pozemku do 10 m, 1,05x3,3m					
	VV	A8	1"kpl		1,000			
	VV	B8	"Celkem: "A8		1,000			
D 998							2 069,38	
9	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	7,608	272,00	2 069,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998332011					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 05.1 - Kácení (investice)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 604,00

DPH základní
snížená

Základ daně

8 604,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 806,84

0,00

Cena s DPH

v CZK

10 410,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 05.1 - Kácení (investice)

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 4. 8. 2021

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 604,00

1 - Zemní práce

8 604,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 05.1 - Kácení (investice)

Místo: Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel: Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 8 604,00

D 1		Zemní práce			8 604,00			
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	M2	70,000	48,00	3 360,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/111251101 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek.						
PSC		2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.						
VV		"příloha C.6						
VV A1		70"m2			70,000			
VV B1		"Celkem: "A1			70,000			
2	K	112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm	KUS	13,000	282,00	3 666,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112151111 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkomnění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu.						
PSC		3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kmeny uloženy na pozemek						
VV		"příloha C.6,D.2						
VV A2		3"ks""dn 100 mm			3,000			
VV B2		10"ks""dn 200 mm			10,000			
VV C2		"Celkem: "A2+B2			13,000			
3	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	KUS	2,000	399,00	798,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112151112						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: kmeny uloženy na pozemek</i>					
	P		"příloha C.6,D.2					
	VV		2"ks""dn 300 mm		2,000			
	VV	A3	"Celkem: "A3		2,000			
4	K	16220140R	Vodorovné přemístění větví a křovin na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	KPL	1,000	780,00	780,00	R-položka
	PP		Vodorovné přemístění větví a křovin na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 3 ks.....dn 100 mm 10 ks.....dn 200 mm 2 ks.....dn 300 mm 70 m2.....křoviny</i>					
	VV		"příloha C.6,D.2					
	VV	A4	1"kpl		1,000			
	VV	B4	"Celkem: "A4		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96
Objekt:
SO 05.2 - Náhradní výsadba (investice)

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:
MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 4. 8. 2021

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ: 28387767
DIČ: CZ28387767

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			61 702,86
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	61 702,86	21,00%	12 957,60
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	74 660,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

SO 05.2 - Náhradní výsadba (investice)

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

61 702,86

1 - Zemní práce

60 506,87

998 - Přesun hmot

1 195,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: SO 05.2 - Náhradní výsadba (investice)

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

61 702,86

D 1		Zemní práce				60 506,87		
1	K	183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	KUS	15,000	1 870,00	28 050,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183101321 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. 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.						
PSC								
VV		"příloha D.6						
VV A1		5"ks""habr obecný				5,000		
VV B1		5 "ks""javor klen				5,000		
VV C1		5 "ks""smrk pichlavý				5,000		
VV D1		"Celkem: "A1+B1+C1				15,000		
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	M3	1,875	1 030,00	1 931,25	CS ÚRS 2021 01
PP		zahradní substrát pro výsadbu VL						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10321100						
VV A2		15*0.125 "Přepočtené koeficientem množství				1,875		
VV B2		"Celkem: "A2				1,875		
3	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	15,000	472,00	7 080,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102115 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. 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.						
PSC								
VV		"příloha D.6						
VV A3		15"ks				15,000		
VV B3		"Celkem: "A3				15,000		
4	M	02650451R	habr obecný	KUS	5,000	115,00	575,00	R-položka
PP		habr obecný						
VV		"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)						
VV A4		5 "ks				5,000		
VV B4		"Celkem: "A4				5,000		
5	M	02650452R	javor klen	KUS	5,000	35,00	175,00	R-položka
PP		javor klen						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)					
	VV	A5	5"ks		5,000			
	VV	B5	"Celkem: "A5		5,000			
6	M	0266041R	smrk pichlavý /Picea pungens/	KUS	5,000	153,00	765,00	R-položka
	PP		smrk pichlavý /Picea pungens/					
7	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	KUS	15,000	177,00	2 655,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184215132					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzpření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
8	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	KUS	45,000	129,00	5 805,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/60591255					
	VV	A8	15"ks**3		45,000			
	VV	B8	"Celkem: "A8		45,000			
9	M	605R	příčky ke kůlům 3ks/strom	KUS	45,000	65,00	2 925,00	R-položka
	PP		příčky ke kůlům 3ks/strom					
	VV	A9	15"ks**3"ks/strom		45,000			
	VV	B9	"Celkem: "A9		45,000			
10	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	KUS	15,000	129,00	1 935,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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.					
11	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	KUS	15,000	16,70	250,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184816111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s dopravou hnojiva ze vzdálenosti do 200 m, pro jakoukoliv velikost jamky 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hnojiva; hnojiva se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
	VV	A11	15"ks""stromy		15,000			
	VV	B11	"Celkem: "A11		15,000			
12	M	2519115R	hnojivo průmyslové	KG	3,750	25,90	97,13	R-položka
	PP		hnojivo průmyslové					
	VV	A12	15*0.25 "Přepočtené koeficientem množství		3,750			
	VV	B12	"Celkem: "A12		3,750			
13	K	18491111R	Uvázání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vč. dodávky úvazů	KUS	15,000	32,00	480,00	R-položka
	PP		Uvázání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vč. dodávky úvazů					
14	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	11,700	36,40	425,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911421					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	A14		0.78*15"ks""vrstva 0,08m, stromy, 0,78 m2 = plocha zálivkové mísy x 15 ks		11,700			
VV	B14		"Celkem: "A14		11,700			
15	M	10391100	Výrobky ostatní kůra mulčovací VL	M3	0,936	1 260,00	1 179,36	CS ÚRS 2021 01
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10391100					
VV			""Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm)					
VV	A15		0.78"m2""0.08"m""15"ks		0,936			
VV	B15		"Celkem: "A15		0,936			
16	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	0,450	395,00	177,75	CS ÚRS 2021 01
PP			Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185804311					
VV	A16		15"ks""0.01"m3""3 "stromy		0,450			
VV	B16		"Celkem: "A16		0,450			
17	K	R	Následná péče, po dobu 3 let od vysazení	KUS	15,000	400,00	6 000,00	R-položka
PP			Následná péče, po dobu 3 let od vysazení					
P			<i>Poznámka k položce: Zálivka, přihnojení, úprava úvazů a jejich odstranění na konci období, odstranění plevelů, výchovný řez, nová výsadba uhynulých stromů atp. 1) min.4 měsíce od vysazení 2) následná péče, po dobu 3 let od vysazení</i>					
VV	A17		5"ks""habr obecný		5,000			
VV	B17		5"ks""javor klen		5,000			
VV	C17		5"ks""smrk pichlavý		5,000			
VV	D17		"Celkem: "A17+B17+C17		15,000			
D	998		Přesun hmot				1 195,99	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	T	1,323	904,00	1 195,99	CS ÚRS 2021 01
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998231311					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

75 501,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	75 501,00	21,00%	15 855,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

91 356,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Místo:

Datum:

4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

75 501,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 500,00

VRN2 - Příprava staveniště

9 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

45 001,00

VRN6 - Územní vlivy

900,00

VRN9 - Ostatní náklady

4 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: **VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

75 501,00

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						15 500,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou- vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00		
PP		Geodetické práce před výstavbou- vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací							
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00		
PP		Geodetické práce při provádění stavby							
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě- náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00		
PP		Geodetické práce po výstavbě- náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení							
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00		
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby							
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení - 2x paré tištěné, 1x CD ve formátu dwg							
D		VRN2	Příprava stavenišť						9 500,00
5	K	024003000	Příprava staveniště - vytyčení inženýrských sítí	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00		
PP		Příprava staveniště - vytyčení inženýrských sítí							
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Příprava staveniště- vytyčení inženýrských sítí včetně křížení s vlastníky sítí, případně provedení ručních kopaných sond a provizorního zajištění sítí							
6	K	024003005	Slovení vodních živočichů	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00		
PP		Slovení vodních živočichů							
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Příprava staveniště -zajištění slovení vodních živočichů k tomu oprávněnou osobou, vč. pořízení protokolů a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru (vč. upřesnění potřeby postupu slovení v průběhu realizace stavby							
D		VRN3	Zařízení stavenišť						45 001,00
7	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00		
PP		Terénní úpravy pro zařízení staveniště							
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - sejmutí ornice s přemístěním a uložením na deponii - zpevnění plochy ZS							
8	K	032103000	Náklady na stavební buňky	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP		Náklady na stavební buňky							
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - Umístění stavební buňky nebo maringotky - Umístění sociálního zázemí (mobilní WC atp.) - Odstranění stavební buňky nebo maringotky - Odstranění sociálního zázemí (mobilní WC atp.)							
9	K	03240300R1	Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice	KPL	1,000	3 200,00	3 200,00		
PP		Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice-Doplnění stávající úpravy, hutněná vrstva z kameniva hrubého drceného frakce 32-63 mm se zaválcováním vrstvy 8-16mm v tl.200mm, celkem 20,00m2</i>					
10	K	03240300R2	Staveništní komunikace	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		Staveništní komunikace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Staveništní komunikace-sejmutí humusu v tl.15 cm, přehutnění, položení geotextilie 400g/m2, netuhá vozovka v tl.300mm, hutněná vrstva z kameniva hrubého drceného frakce 32-63 mm se zaválcováním vrstvy 8-16mm, celkem 145,00m2</i>					
11	K	03240300R3	Odstranění staveništní komunikace, rekultivace terénu a uvedení do původního stavu	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Odstranění staveništní komunikace, rekultivace terénu a uvedení do původního stavu					
12	K	034103000	Energie pro zařízení stavenišť	KPL	1,000	1,00	1,00	
	PP		Energie pro zařízení stavenišť					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů</i>					
13	K	034203000	Ohraničení stavenišť - stavby a ZS	KPL	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Ohraničení stavenišť - stavby a ZS					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Ohraničení stavenišť - -stavby a ZS ,mobilní oplocení podél toku, uvažovány 2 samostatné úseky s přemístěním oplocení, délka oplocení 2x30m, použito 2x</i>					
14	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - DIO (obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady náhrad vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO)</i>					
15	K	034503000	Informační tabule ke stavbě	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Informační tabule ke stavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - Zařízení stavenišť, zabezpečení stavenišť, informační tabule Poznámka k položce: - zajištění podkladu pro inf. tabuli s OSB desky 19 mm o velikosti 1000 x 2000, pevně umístěnou na délku ve výšce 2000 mm nad terénem - zajištění umístění tabulek ke stavbě se zákazem vstupu třetích osob - zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby - zajištění výroby inf. tabule stavby plastové tl. 3 mm 600*900 mm, potisk tabule bude barevný dle návrhu objednatel - zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby - údržba a obnova tabulí po dobu stavby</i>					
16	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť, rekultivace	KPL	1,000	2 300,00	2 300,00	
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť, rekultivace					
	D	VRN6	Územní vlivy				900,00	
17	K	063503000	Práce v OP vedení VVN-ztížené podmínky pro provádění	KPL	1,000	900,00	900,00	
	PP		Práce v OP vedení VVN-ztížené podmínky pro provádění					
	D	VRN9	Ostatní náklady				4 600,00	
18	K	0910030R1	Ostatní náklady před zahájením stavby	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Ostatní náklady před zahájením stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Ostatní náklady před zahájením stavby - náklady na doplnění Havarijního plánu - náklady na doplnění Povodňového plánu - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění dle plánu BOZP - zpracování technologických postupů a plánů kontrol</i>					
19	K	0910030R2	Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KPL	1,000	1 200,00	1 200,00	
	PP		Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů, před zahájením prací a po dokončení stavby - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby odkryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace - čištění komunikací během výstavby - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby</i>					
20	K	0910030R3	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	1 100,00	1 100,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO)</i>					
21	K	093103000	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	KPL	1,000	1 300,00	1 300,00	
	PP		Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - 1 x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240 l, Algasorb 30 kg, 50 x rohož, 5 x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice nálepka - absorpční schopnost 300 litrů), nebo souprava ekvivalentní, - 1 x havarijní souprava UNV 60 (obsah soupravy: nádoba 60 l, 30 x rohož, 3 x nohavice, 2 x polštář, 1 x PVC rukavice, 2x PE pytel, 2x výstražná nálepka - absorpční schopnost 89 litrů), nebo souprava ekvivalentní, - 1 x balení normá stěna EKNS 220 H (4 ks, rozměr 0,13 x 3 m), nebo ekvivalentní typ, PE pytle objem 120 l - 10 ks, ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice), zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů, lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu min 1,25 l) - 5 ks. Předpoklad-opakované použití, cena za naskladnění a odvoz</i>					
	P							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

MŮRABELL s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

28387767

DIČ:

CZ28387767

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

83 501,00

DPH základní
snížená

Základ daně

83 501,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

17 535,21

0,00

Cena s DPH

v CZK

101 036,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt:

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

Místo:

Datum:

4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

83 501,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 500,00

VRN2 - Příprava staveniště

9 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

53 001,00

VRN6 - Územní vlivy

900,00

VRN9 - Ostatní náklady

4 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Objekt: **VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

Místo:

Datum: 4. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: MÜRABELL s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

83 501,00

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce			15 500,00		
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou- vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP		Geodetické práce před výstavbou- vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením prací						
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP		Geodetické práce při provádění stavby						
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě- náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP		Geodetické práce po výstavbě- náklady na geodetické zaměření dokončeného díla ve dvojím vyhotovení						
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení - 2x paré tištěné, 1x CD ve formátu dwg						
D		VRN2	Příprava stavenišť			9 500,00		
5	K	024003000	Příprava staveniště - vytyčení inženýrských sítí	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP		Příprava staveniště - vytyčení inženýrských sítí						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Příprava staveniště- vytyčení inženýrských sítí včetně křížení s vlastníky sítí, případně provedení ručních kopaných sond a provizorního zajištění sítí						
6	K	024003005	Slovení vodních živočichů	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP		Slovení vodních živočichů						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Příprava staveniště -zajištění slovení vodních živočichů k tomu oprávněnou osobou, vč. pořízení protokolů a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru (vč. upřesnění potřeby postupu slovení v průběhu realizace stavby						
D		VRN3	Zařízení stavenišť			53 001,00		
7	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
PP		Terénní úpravy pro zařízení staveniště						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - sejmutí ornice s přemístěním a uložením na deponii - zpevnění plochy ZS						
8	K	032103000	Náklady na stavební buňky	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP		Náklady na stavební buňky						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - Umístění stavební buňky nebo maringotky - Umístění sociálního zázemí (mobilní WC atp.) - Odstranění stavební buňky nebo maringotky - Odstranění sociálního zázemí (mobilní WC atp.)						
9	K	03240300R1	Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice	KPL	1,000	3 200,00	3 200,00	
PP		Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Staveništní komunikace, úprava sjezdu ze silnice-Doplnění stávající úpravy, hutněná vrstva z kameniva hrubého drceného frakce 32-63 mm se zaválcováním vrstvy 8-16mm v tl.200mm, celkem 20,00m2</i>					
10	K	03240300R2	Staveništní komunikace	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		Staveništní komunikace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Staveništní komunikace-sejmutí humusu v tl.15 cm, přehutnění, položení geotextilie 400g/m2, netuhá vozovka v tl.300mm, hutněná vrstva z kameniva hrubého drceného frakce 32-63 mm se zaválcováním vrstvy 8-16mm, celkem 145,00m2</i>					
11	K	03240300R3	Odstranění staveništní komunikace, rekultivace terénu a uvedení do původního stavu	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Odstranění staveništní komunikace, rekultivace terénu a uvedení do původního stavu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Staveništní komunikace-sejmutí humusu v tl.15 cm, přehutnění, položení geotextilie 400g/m2, netuhá vozovka v tl.300mm, hutněná vrstva z kameniva hrubého drceného frakce 32-63 mm se zaválcováním vrstvy 8-16mm, celkem 145,00m2</i>					
12	K	03240300R4	Přejezd přes koryto vodního toku 2x-trubní propust , kapacita 150 l/s (DN 400+přesypání), včetně odstranění	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Přejezd přes koryto vodního toku 2x-trubní propust , kapacita 150 l/s (DN 400+přesypání), včetně odstranění					
13	K	034103000	Energie pro zařízení stavenišť	KPL	1,000	1,00	1,00	
	PP		Energie pro zařízení stavenišť					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů</i>					
14	K	034203000	Ohraničení stavenišť - stavby a ZS	KPL	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Ohraničení stavenišť - stavby a ZS					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Ohraničení stavenišť - -stavby a ZS ,mobilní oplocení podél toku, uvažovány 2 samostatné úseky s přemístěním oplocení, délka oplocení 2x30m, použito 2x</i>					
15	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - DIO (obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady náhrad vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO)</i>					
16	K	034503000	Informační tabule ke stavbě	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Informační tabule ke stavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - Zařízení stavenišť, zabezpečení stavenišť, informační tabule Poznámka k položce: - zajištění podkladu pro inf. tabuli s OSB desky 19 mm o velikosti 1000 x 2000, pevně umístěnou na délku ve výšce 2000 mm nad terénem - zajištění umístění tabulek ke stavbě se zákazem vstupu třetích osob - zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby - zajištění výroby inf. tabule stavby plastové tl. 3 mm 600*900 mm, potisk tabule bude barevný dle návrhu objednatele - zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby - údržba a obnova tabulí po dobu stavby</i>					
17	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť, rekultivace	KPL	1,000	2 300,00	2 300,00	
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť, rekultivace					
	D	VRN6	Územní vlivy				900,00	
18	K	063503000	Práce v OP vedení VVN-ztížené podmínky pro provádění	KPL	1,000	900,00	900,00	
	PP		Práce v OP vedení VVN-ztížené podmínky pro provádění					
	D	VRN9	Ostatní náklady				4 600,00	
19	K	0910030R1	Ostatní náklady před zahájením stavby	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Ostatní náklady před zahájením stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Ostatní náklady před zahájením stavby - náklady na doplnění Havarijního plánu - náklady na doplnění Povodňového plánu - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění dle plánu BOZP - zpracování technologických postupů a plánů kontrol</i>					
20	K	0910030R2	Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KPL	1,000	1 200,00	1 200,00	
	PP		Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů, před zahájením prací a po dokončení stavby - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby odkryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace</i> <i>- čištění komunikací během výstavby - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby</i>					
21	K	0910030R3	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	1 100,00	1 100,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO)</i>					
22	K	093103000	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	KPL	1,000	1 300,00	1 300,00	
	PP		Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - 1 x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240 l, Algasorb 30 kg, 50 x rohož, 5 x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice nálepka - absorpční schopnost 300 litrů), nebo souprava ekvivalentní, - 1 x havarijní souprava UNV 60 (obsah soupravy: nádoba 60 l, 30 x rohož, 3 x nohavice, 2 x polštář, 1 x PVC rukavice, 2x PE pytel, 2x výstražná nálepka - absorpční schopnost 89 litrů), nebo souprava ekvivalentní, - 1 x balení normá stěna EKNS 220 H (4 ks, rozměr 0,13 x 3 m), nebo ekvivalentní typ, PE pytle objem 120 l - 10 ks, ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice), zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů, lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu min 1,25 l) - 5 ks. Předpoklad-opakované použití, cena za naskladnění a odvoz</i>					

SEZNAM FIGUR

Kód: 30214045
 Stavba: Oprava a rekonstrukce Křinice v Krásné Lípě, ul. Varnsdorfská u čp.96

Datum: 4. 8. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01	Opravy opevnění (oprava)		
A1	A1		2,000
	"příloha C.5,D.2		0,000
A1	2"ks""dn 100 mm		2,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000
A10	A10		29,805
	"příloha D.5, tab		0,000
A10	59.61"m3"*0.5"%		29,805
Použití figury:			
131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	29,805
A11	A11		29,805
	"příloha D.5, tab		0,000
A11	59.61"m3"*0.5"%		29,805
Použití figury:			
131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	29,805
A12	A12		84,060
	"příloha D.5, tab		0,000
A12	84.06"m2		84,060
Použití figury:			
151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	84,060
A13	A13		84,060
	"příloha D.5, tab		0,000
A13	84.06"m2		84,060
Použití figury:			
151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	84,060
A14	A14		84,060
	"příloha D.5, tab		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A14	84.06*m2		84,060
Použití figury:			
151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložené, hloubky do 4 m	M2	84,060
A15	A15		48,010
	"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)		0,000
A15	48.01*m3		48,010
Použití figury:			
162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	48,010
A16	A16		48,010
	"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)		0,000
A16	48.01*m3		48,010
Použití figury:			
162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	48,010
A17	A17		1,000
A17	1"kpl		1,000
Použití figury:			
16230142.R1	Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem	KPL	1,000
A18	A18		199,440
	"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
A18	99.72*m3**2		199,440
Použití figury:			
162351104R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	199,440
A19	A19		1,080
	"vodorovné přem. na deponii do 900 mm, zemina se využije na proštěrkování záhozu v SO 03.1		0,000
A19	1.08*m3		1,080
Použití figury:			
162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	44,040
A2	A2		1,000
	"příloha C.5,D.2		0,000
A2	1"ks""dn 700 mm		1,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	KUS	1,000
A20	A20		99,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
A20	"přebytek výkopku 69.91+29.81 "výkop v hor. tř. 3		0,000 99,720
Použití figury:			
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	77,160
A21	A21		99,720
A21	"naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu 99.72"m3		0,000 99,720
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	99,720
A22	A22		21,480
A22	"naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu (121.20-99.72)"m3""celkový zásyp-zemina v hor. 3		0,000 21,480
Použití figury:			
167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	21,480
A23	A23		121,200
A23	"naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu 121.20"m3		0,000 121,200
Použití figury:			
167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	121,200
A24	A24		121,120
A24	"příloha D.5, tab 121.12"m3		0,000 121,120
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	121,120
A25	A25		85,960
A25	"příloha D.5, tab 85.96"m2		0,000 85,960
Použití figury:			
181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	85,960
A26	A26		20,630
A26	85.96"m2"*0.15"m"*1.6"t/m3		20,630
Použití figury:			
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	20,630
A27	A27		85,960

Kód	Popis	MJ	Výměra
A27	"příloha D.5, tab 85.96"m2		0,000 85,960
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	85,960
A28	A28		1,289
A28	85.96*0.015 "Přepočtené koeficientem množství		1,289
Použití figury:			
00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	1,289
A29	A29		85,960
A29	"pod ohumusování 85.96"m2		0,000 85,960
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	190,420
A3	A3		1,000
A3	"příloha C.5,D.2 1"ks""dn 1200 mm		0,000 1,000
Použití figury:			
112251107	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm	KUS	1,000
A30	A30		15,669
A30	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm, "příloha D.5, tab 104.46"m2"*0.15"m		0,000 0,000 15,669
Použití figury:			
21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	15,669
A31	A31		14,600
A31	"příloha D.6 0.7 "m"*13"ks"+1.1"m"*5"ks		0,000 14,600
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	14,600
A32	A32		14,746
A32	14.6*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		14,746
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	14,746
A33	A33		39,960

Kód	Popis	MJ	Výměra
A33	"příloha D.5,D.6, tab		0,000
	"Opěrné zdi, lícni zdivo z lomového kamene (žula) včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2		0,000
	(22.69+0.61+16.18+0.48)"m3		39,960
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	39,960
A34	A34		83,890
A34	"příloha D.5,D.6 tab		0,000
	"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2		0,000
	48.59+2.51+31.48+1.31		83,890
Použití figury:			
327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	M3	83,890
A35	A35		79,270
A35	"příloha D.5,D.6		0,000
	"Bednění líce základového pasu, rubu zdi, dilatačních spár, prostupů		0,000
	16.89+70.48+2.04+4.66+14.19+41.76+3.7+1.06-75.51		79,270
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	79,270
A37	A37		0,013
A37	"příloha D.5,D.6		0,000
	"Výztuž prutová B500B, Ø12mm		0,000
	9*1.6*0.89/1000		0,013
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,013
A38	A38		0,818
A38	"příloha D.5,D.6		0,000
	"výztužná síť ocel B500 B, ocel kari 8x8/150x150		0,000
	(70.48+49.76+2.13+1.015+2*1.06+2*2.04)*5.26"kg/m2"*1.2/1000		0,818
Použití figury:			
327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných	T	0,818
A39	A39		1,000
A39	"zpětné osazení sloupků		0,000
	"plot dl. 5m		0,000
	1"ks		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	1,000
A4	A4		41,205
	"příloha D.5, tab		0,000
A4	82.41"m3**0.5"%		41,205
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	41,205
A40	A40		1,000
	"zpětné osazení branky		0,000
	"plot dl. 5m		0,000
A40	1"ks		1,000
Použití figury:			
348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A41	A41		1,000
	"úprava branky		0,000
	"plot dl. 5m		0,000
A41	1"ks		1,000
Použití figury:			
34810121R	Úprava branky	KUS	1,000
A42	A42		5,000
	"příloha D.2		0,000
A42	5"m""zpětné osazení		5,000
Použití figury:			
348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	M	5,000
A43	A43		0,900
	"příloha D.4,D.6		0,000
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
A43	0.05*18"ks		0,900
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,900
A44	A44		3,150
	"Schody-lícní zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2		0,000
	"příloha D.5,D.6		0,000
A44	2.13+1.02		3,150
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
46521012R	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	3,150
A45	A45		0,360
	"příloha D.7		0,000
A45	0.36"m2		0,360
Použití figury:			
62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,360
A46	A46		1,000
	"příloha D.2, D.3		0,000
A46	1"kpl		1,000
Použití figury:			
871R1	Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem	KPL	1,000
A47	A47		1,530
	"Úprava líce prostupu potrubí (při osazování trouby)		0,000
	"příloha D.5, tab		0,000
A47	1.53"m2		1,530
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	12,500
A48	A48		2,120
	"tmel trvale pružný, voděodolný, pro vnější prostředí		0,000
	"Úprava líce prostupu potrubí (při osazování trouby)		0,000
	"příloha D.5, tab		0,000
A48	2.12"m		2,120
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	17,250
A49	A49		5,000
	"příloha D.2		0,000
A49	5"m""sejmutí k zpětnému osazení		5,000
Použití figury:			
966003818	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osové vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnicí a ocelovými sloupky z prken a latí	M	5,000
A5	A5		82,410
	"příloha D.5, tab		0,000
A5	82.41"m3		82,410
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	82,410

Kód	Popis	MJ	Výměra
A50	A50		82,410
	"příloha D.5, tab		0,000
	"Bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MC		0,000
A50	82.41"m3		82,410
Použití figury:			
966025112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	82,410
A51	A51		1,000
	"Sejmutí plotu dl. 5 m-plot z dřevěných polí		0,000
A51	1"ks""k zpětnému osazení		1,000
Použití figury:			
966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	1,000
A52	A52		1,000
	"sejmutí branky, zpětně se osadí		0,000
	"plot dl. 5m		0,000
A52	1"ks		1,000
Použití figury:			
966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A53	A53		10,970
	"Úprava dilatační spáry		0,000
	"příloha D.5, tab		0,000
A53	(2.83+2.63+1.93+1.83+1.75)		10,970
Použití figury:			
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	10,970
A54	A54		119,509
	"odvoz a složení kamene na deponii do 0,9 km (využití v SO 03-dlažba ve dně)		0,000
A54	41.21"m3"*2.9"t/m3		119,509
Použití figury:			
997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	119,509
A55	A55		119,495
	"stávající opevnění koryta-zdi z kamene na MC		0,000
A55	238.989"t"*0.5"%		119,495
Použití figury:			
99701350R	Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	119,755
A56	A56		119,495

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"nevyužitý kámen		0,000
A56	41.205"m3**2.9"/m3		119,495
Použití figury:			
997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	89,156
A58	A58		1,000
A58	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_001	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000
A59	A59		1,000
A59	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_002	Rekultivace území - urovnání, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A6	A6		4,500
	"příloha D.2, D.3		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m		0,000
A6	3"ks**1.5"m""DN 100mm PVC, PE		4,500
Použití figury:			
119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	16,500
A7	A7		1,500
	"příloha D.2, D.3		0,000
	"Dočasné podepření ve výkopu, délka 1,5 m		0,000
A7	1"ks**1.5"m""betonové potrubí DN 250 mm		1,500
Použití figury:			
119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	5,500
A8	A8		69,905
	"příloha D.5, tab		0,000
A8	139.81"m3**0.5"%		69,905
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	69,905
A9	A9		69,905
	"příloha D.5, tab		0,000
A9	139.81"m3**0.5"%		69,905
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	69,905

Kód		Popis	MJ	Výměra
B1	B1			6,000
B1		6"ks""dn 200 mm		6,000
Použití figury:				
112251101		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000
B10	B10			29,805
B10		"Celkem: "A10		29,805
B11	B11			29,805
B11		"Celkem: "A11		29,805
B12	B12			84,060
B12		"Celkem: "A12		84,060
B13	B13			84,060
B13		"Celkem: "A13		84,060
B14	B14			84,060
B14		"Celkem: "A14		84,060
B15	B15			48,010
B15		"Celkem: "A15		48,010
B16	B16			48,010
B16		"Celkem: "A16		48,010
B17	B17			1,000
B17		"Celkem: "A17		1,000
B18	B18			199,440
B18		"Celkem: "A18		199,440
B19	B19			42,960
		"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
B19		(121.20-99.72)"m3" *2 "celkový zásyp-zemina v hor. 3		42,960
Použití figury:				
162351124R		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	44,040
B2	B2			1,000
B2		"Celkem: "A2		1,000
B20	B20			99,720
B20		69.91+29.81 "výkop v hor. tř. 4		99,720
Použití figury:				
16275113.R		Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	77,160
B21	B21			99,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
B21	"Celkem: "A21		99,720
B22	B22		21,480
B22	"Celkem: "A22		21,480
B23	B23		121,200
B23	"Celkem: "A23		121,200
B24	B24		121,120
B24	"Celkem: "A24		121,120
B25	B25		85,960
B25	"Celkem: "A25		85,960
B26	B26		20,630
B26	"Celkem: "A26		20,630
B27	B27		85,960
B27	"Celkem: "A27		85,960
B28	B28		1,289
B28	"Celkem: "A28		1,289
B29	B29		104,460
	"pod polštáře		0,000
B29	104.46"m2		104,460
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	190,420
B3	B3		1,000
B3	"Celkem: "A3		1,000
B30	B30		15,669
B30	"Celkem: "A30		15,669
B31	B31		14,600
B31	"Celkem: "A31		14,600
B32	B32		14,746
B32	"Celkem: "A32		14,746
B33	B33		39,960
B33	"Celkem: "A33		39,960
B34	B34		83,890
B34	"Celkem: "A34		83,890
B35	B35		79,270
B35	"Celkem: "A35		79,270

Kód		Popis	MJ	Výměra
B37	B37			0,013
B37		"Celkem: "A37		0,013
B38	B38			0,818
B38		"Celkem: "A38		0,818
B39	B39			1,000
B39		"Celkem: "A39		1,000
B4	B4			41,205
B4		"Celkem: "A4		41,205
B40	B40			1,000
B40		"Celkem: "A40		1,000
B41	B41			1,000
B41		"Celkem: "A41		1,000
B42	B42			5,000
B42		"Celkem: "A42		5,000
B43	B43			0,900
B43		"Celkem: "A43		0,900
B44	B44			3,150
B44		"Celkem: "A44		3,150
B45	B45			0,360
B45		"Celkem: "A45		0,360
B46	B46			1,000
B46		"Celkem: "A46		1,000
B47	B47			10,970
		"Úprava dilatační spáry		0,000
		"příloha D.5, tab		0,000
B47		(2.83+2.63+1.93+1.83+1.75)		10,970
Použití figury:				
931992121		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	12,500
B48	B48			15,130
		"Úprava dilatační spáry		0,000
		"příloha D.5, tab		0,000
B48		(3.52+3.22+2.92+2.78+2.69)		15,130
Použití figury:				
931994132		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	17,250

Kód		Popis	MJ	Výměra
B49	B49			5,000
B49	"Celkem: "A49			5,000
B5	B5			82,410
B5	"Celkem: "A5			82,410
B50	B50			82,410
B50	"Celkem: "A50			82,410
B51	B51			1,000
B51	"Celkem: "A51			1,000
B52	B52			1,000
B52	"Celkem: "A52			1,000
B6	B6			12,000
	"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m			0,000
B6	3"ks"*4"m""DN 100mm PVC, PE			12,000
Použití figury:				
119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M		16,500
B7	B7			4,000
	"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m			0,000
B7	1"ks"*4"m""betonové potrubí DN 250 mm			4,000
Použití figury:				
119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M		5,500
B8	B8			69,905
B8	"Celkem: "A8			69,905
B9	B9			69,905
B9	"Celkem: "A9			69,905
C1	C1			8,000
C1	"Celkem: "A1+B1			8,000
C19	C19			44,040
C19	"Celkem: "A19+B19			44,040
C20	C20			-121,200
C20	-121.2"m3""zpětný zásyp hor. tř. 3			-121,200
Použití figury:				
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3		77,160
C29	C29			190,420
C29	"Celkem: "A29+B29			190,420

Kód	Popis	MJ	Výměra
C47	C47		12,500
C47	"Celkem: "A47+B47		12,500
C48	C48		17,250
C48	"Celkem: "A48+B48		17,250
C55	C55		119,755
C55	"Celkem: "A55+B55		119,755
C56	C56		-6,653
C56	-6.653"t""zpětné využití rovnanina SO 03.1		-6,653
Použití figury:			
997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	89,156
C6	C6		16,500
C6	"Celkem: "A6+B6		16,500
C7	C7		5,500
C7	"Celkem: "A7+B7		5,500
D20	D20		-1,080
D20	-1.08"m3""zásyp v SO 03.1		-1,080
Použití figury:			
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	77,160
D56	D56		-15,800
D56	-(30.8"m2"*0.513"t/m2") "dlažba SO 03.1 A56 SO 03.2		-15,800
Použití figury:			
997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	89,156
E20	E20		77,160
E20	"Celkem: "A20+B20+C20+D20		77,160
E56	E56		89,156
E56	"Celkem: "A56+B56+C56+D56		89,156
SO 02	Rekonstrukce opevnění (investice)		
A1	A1		1,000
	"příloha C.5,D.2		0,000
A1	1"ks""dn 100 mm		1,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000
A10	A10		16,545
	"příloha D.5, tab		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A10	33.09*m3**0.5"%		16,545
Použití figury:			
131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	16,545
A11	A11		45,220
	"příloha D.5, tab		0,000
A11	45.22*m2		45,220
Použití figury:			
151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	45,220
A12	A12		45,220
	"příloha D.5, tab		0,000
A12	45.22*m2		45,220
Použití figury:			
151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m	M2	45,220
A13	A13		45,220
	"příloha D.5, tab		0,000
A13	45.22*m2		45,220
Použití figury:			
151101901	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložné, hloubky do 4 m	M2	45,220
B53	B53		10,970
B53	"Celkem: "A53		10,970
B54	B54		119,509
B54	"Celkem: "A54		119,509
B55	B55		0,260
	"betonové patky z oplocení		0,000
B55	1"ks"*0.13*2		0,260
Použití figury:			
99701350R	Odvoz sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	119,755
B56	B56		-7,886
B56	-7.886"t""zpětné využití zához SO 03.1		-7,886
Použití figury:			
997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	89,156
B58	B58		1,000
B58	"Celkem: "A58		1,000
B59	B59		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B59	"Celkem: "A59		1,000
B12	B12		45,220
B12	"Celkem: "A12		45,220
B13	B13		45,220
B13	"Celkem: "A13		45,220
B14	B14		49,280
B14	"Celkem: "A14		49,280
B15	B15		49,280
B15	"Celkem: "A15		49,280
B16	B16		1,000
B16	"Celkem: "A16		1,000
B17	B17		148,640
B17	"Celkem: "A17		148,640
B18	B18		10,800
B23	B23		84,170
B23	"Celkem: "A23		84,170
B24	B24		20,201
B24	"Celkem: "A24		20,201
B25	B25		84,170
B25	"Celkem: "A25		84,170
B26	B26		1,263
B26	"Celkem: "A26		1,263
B27	B27		79,680
	"pod polštáře		0,000
B27	79.68"m2		79,680
Použití figury:			
181951112	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	M2	163,850
B28	B28		11,952
B28	"Celkem: "A28		11,952
B36	"Celkem: "A36		0,722
B37	B37		10,000
B37	"Celkem: "A37		10,000
B38	B38		1,000
B38	"Celkem: "A38		1,000

Kód		Popis	MJ	Výměra
B39	B39			18,000
B39		"Celkem: "A39		18,000
B4	B4			22,200
B4		"Celkem: "A4		22,200
B40	B40			1,050
B40		"Celkem: "A40		1,050
B41	B41			17,195
B41		"Celkem: "A41		17,195
B42	B42			20,634
B42		"Celkem: "A42		20,634
C1	C1			2,000
C1		"Celkem: "A1+B1		2,000
C2	C2			1,135
C2		"Celkem: "A2+B2		1,135
C3	C3			2,030
C3		"Celkem: "A3+B3		2,030
C4	C4			10,712
C4		"Celkem: "A4+B4		10,712
C6	C6			0,138
C6		"Celkem: "A6+B6		0,138
SO 05.1	Kácení (investice)			
A1	A1			70,000
		"příloha C.6		0,000
A1		70"m2		70,000
Použití figury:				
111251101		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	M2	70,000
A2	A2			3,000
Použití figury:				
112151111		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	KUS	13,000
B3	B3			2,000
B3		"Celkem: "A3		2,000
B4	B4			1,000
B4		"Celkem: "A4		1,000
C2	C2			13,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
C2	"Celkem: "A2+B2		13,000
SO 05.2	Náhradní výsadba (investice)		
A1	A1		5,000
	"příloha D.6		0,000
A1	5"ks""habr obecný		5,000
Použití figury:			
183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	KUS	15,000
A11	A11		15,000
A11	15"ks""stromy		15,000
Použití figury:			
A17	A17		5,000
A17	5"ks""habr obecný		5,000
Použití figury:			
R	Následná péče, po dobu 3 let od vysazení	KUS	15,000
A2	A2		1,875
A2	15*0.125 "Přepočtené koeficientem množství		1,875
Použití figury:			
10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	M3	1,875
A3	A3		15,000
	"příloha D.6		0,000
A3	15"ks		15,000
Použití figury:			
184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	KUS	15,000
A4	A4		5,000
	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)		0,000
A4	5 "ks		5,000
Použití figury:			
02650451R	habr obecný	KUS	5,000
A5	A5		5,000
	"krytokořenné – obalované, 180cm+ (6-8cm obvod kmínku ve výčetní výšce)		0,000
A5	5"ks		5,000
B14	B14		11,700
B14	"Celkem: "A14		11,700
B15	B15		0,936

Kód	Popis	MJ	Výměra
B15	"Celkem: "A15		0,936
B16	B16		0,450
B16	"Celkem: "A16		0,450
B17	B17		5,000
B17	5"ks""javor klen		5,000
Použití figury:			
R	Následná péče, po dobu 3 let od vysazení	KUS	15,000
B2	B2		1,875
B2	"Celkem: "A2		1,875
B3	B3		15,000
B3	"Celkem: "A3		15,000
B4	B4		5,000
B4	"Celkem: "A4		5,000
B5	B5		5,000
B5	"Celkem: "A5		5,000
B8	B8		45,000
A14	A14		49,280
	"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)		0,000
A14	49.28*m3		49,280
Použití figury:			
162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	49,280
A15	A15		49,280
	"přesun kolečkem do 15 m (z celk. zásypu)		0,000
A15	49.28*m3		49,280
Použití figury:			
162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m	M3	49,280
A16	A16		1,000
A16	1"kpl		1,000
Použití figury:			
16230142.R2	Likvidace pařezů, odvoz na skládku s poplatkem	KPL	1,000
A17	A17		148,640
	"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
A17	74.32*m3**2		148,640
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162351104R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	148,640
A18	A18		10,800
	"vodorovné přem. na deponii a zpět do 900 mm, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
A18	(79.72-74.32)"m3" *2		10,800
Použití figury:			
162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	10,800
A19	A19		74,320
	"přebytek výkopku		0,000
A19	57.77+16.55 "výkop v hor. tř. 3		74,320
Použití figury:			
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	68,920
A2	A2		3,000
	"příloha C.5,D.2		0,000
A2	3"ks""dn 700 mm		3,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 500 do 700 mm	KUS	3,000
A20	A20		74,320
	"naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
A20	74.32"m3		74,320
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	74,320
A21	A21		5,400
	"naložení na deponii, zemina se využije do zpětného zásypu		0,000
A21	(79.72-74.32)"m3		5,400
Použití figury:			
167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	5,400
A22	A22		79,720
	"příloha D.5, tab		0,000
A22	79.72"m3		79,720
Použití figury:			
174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	79,720
A23	A23		84,170
	"příloha D.5, tab		0,000
A23	84.17"m2		84,170

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	84,170
A24	A24		20,201
A24	84.17"m2**0.15"m**1.6"t/m3		20,201
Použití figury:			
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	20,201
A25	A25		84,170
	"příloha D.5, tab		0,000
A25	84.17"m2		84,170
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	84,170
A26	A26		1,263
A26	84.17*0.015 "Přepočtené koeficientem množství		1,263
Použití figury:			
00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	1,263
A27	A27		84,170
	"pod ohumusování		0,000
A27	84.17"m2		84,170
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	M2	163,850
A28	A28		11,952
	"příloha D.5, tab		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl. 15 cm,		0,000
A28	79.68"m2**0.15"m		11,952
Použití figury:			
21331111R	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	11,952
A29	A29		16,700
	"příloha D.6		0,000
A29	0.7 "m**16"ks"+1.1"m**5"ks		16,700
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	16,700
A3	A3		1,000
	"příloha C.5.D.2		0,000
A3	1"ks""dn 1200 mm		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
112251107	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1100 do 1300 mm	KUS	1,000
A30	A30		16,867
A30	16.7*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		16,867
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	16,867
A31	A31		33,460
	"příloha D.5,D.6, tab		0,000
	"Opěrné zdi, lícní zdivo z lomového kamene (žula) včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2		0,000
A31	(16.03+15.54+2*0.68+0.53)*m3		33,460
Použití figury:			
321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op	M3	33,460
A32	A32		75,590
	"příloha D.5,D.6 tab		0,000
	"Opěrné zdi, těleso zdi a základ, C25/30 XC2		0,000
A32	39.61+30.89+1.55*2+1.33+0.66		75,590
Použití figury:			
327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	M3	75,590
A33	A33		107,640
	"příloha D.5,D.6		0,000
	"Bednění líce základového pasu,rubu zdi, dilatačních spár, prostupů		0,000
A33	16.94+58.66+2.03+12.82+44.74+1.58*2+1.14+2.67+2.03-36.55		107,640
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	107,640
A35	A35		0,027
	"příloha D.5,D.6		0,000
	"Výztuž prutová B500B, Ø12mm		0,000
A35	1.6*19*0.89/1000		0,027
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,027
A36	A36		0,722
	"příloha D.5,D.6		0,000
	"výztužná síť ocel B500 B, ocel kari 8x8/150x150		0,000
A36	(58.66+44.74+1.37*2+1.2+4*0.79+2*0.57+2*1.34)*5.26"kg/m2"*1.2/1000		0,722

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných	T	0,722
A37	A37		10,000
	"zpětné osazení sloupků		0,000
	"plot dl. 18 m		0,000
A37	10"ks		10,000
Použití figury:			
338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	KUS	10,000
A38	A38		1,000
	"zpětné osazení branky		0,000
	"plot dl. 18 m		0,000
A38	1"ks		1,000
Použití figury:			
348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A39	A39		18,000
	"zpětná montáž pletiva		0,000
	"plot dl. 18 m		0,000
A39	18"m		18,000
Použití figury:			
348401220	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m	M	18,000
A4	A4		22,200
	"příloha D.5, tab		0,000
A4	44.4"m3"*0.5"%		22,200
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	22,200
A40	A40		1,050
	"příloha D.4,D.6		0,000
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
A40	0.05*21"ks		1,050
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	1,050
A41	A41		17,195
A41	3.8*(2.23+2.42+1.95+2.45)/2		17,195
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie d	M2	17,195
A42	A42		20,634
A42	17.195*1.2 "Přepočtené koeficientem množství		20,634
Použití figury:			
69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2	M2	20,634
A43	A43		6,357
A43	"Rovnanina z lomového kamene (čedič), hmotnost 400 kg, de =0,4-0,6m, s vyklínováním spár		0,000
	"příloha D.4, D.5		0,000
	(2.37+2.52)/2*2.6		6,357
Použití figury:			
463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm	M3	6,357
A44	A44		4,990
A44	"Schody-lícni zdivo z lomového kamene (žula) tl. 25-30 cm, včetně dodání kamene a spárováním, malta MC25, prostředí MX 3.2		0,000
	2*1.71+1.57		4,990
Použití figury:			
46521012R	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	4,990
A45	A45		0,120
A45	"příloha D.7		0,000
	0.12"m2		0,120
Použití figury:			
62864000R	Úprava líce zdiva kolem potrubí-vypracování a úprava tvaru kamene	M2	0,120
A46	A46		1,000
A46	"příloha D.2, D.3		0,000
	1"kpł		1,000
Použití figury:			
871R2	Nastavení potrubí v délce do 1,0 m, obsyp potrubí štěrkopískem	KPL	1,000
A47	A47		0,300
A47	"příloha D.5, tab		0,000
	"Úprava líce prostupu potrubí		0,000
	0.3"m2		0,300
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	4,120
A48	A48		0,500
	"tmel trvale pružný, voděodolný, pro vnější prostředí		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A48	"příloha D.5, tab		0,000
	"Úprava líce prostupu potrubí		0,000
	0.5"m		0,500
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	6,360
A49	A49		44,400
A49	"příloha D.5, tab		0,000
	"bourání stávajícího opevnění koryta-zdi z kamene na MC		0,000
	44.4"m3		44,400
Použití figury:			
966025112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,	M3	44,400
A5	A5		44,400
A5	"příloha D.5, tab		0,000
	44.4"m3		44,400
Použití figury:			
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	44,400
A50	A50		10,000
A50	"Sejmutí plotu dl. 18m-pletivo ocelové		0,000
	10"ks""k zpětnému osazení		10,000
Použití figury:			
966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	10,000
A51	A51		18,000
A51	"příloha D.2		0,000
	18"m""sejmutí k zpětnému osazení		18,000
Použití figury:			
966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	M	18,000
A52	A52		1,000
A52	"sejmutí branky, zpětně se osadí		0,000
	"plot dl. 18 m		0,000
	1"ks		1,000
Použití figury:			
966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	KUS	1,000
A53	A53		3,820
	"Úprava dilatační spáry		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A53	"příloha D.5, tab (1.85+1.97)		0,000 3,820
Použití figury:			
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou 40-50 barů	M2	3,820
A54	A54		64,380
A54	"odvoz a složení kamene na deponii do 0,9 km (využití v SO 03-dlažba ve dně) 22.2"m3"*2.9"/m3		0,000 64,380
Použití figury:			
997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	64,380
A55	A55		64,380
A55	"stávající opevnění koryta-zdi z kamene na MC 128.76"t"*0.5"%		0,000 64,380
Použití figury:			
99701350R	Odvoz sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	66,980
A56	A56		64,380
A56	"nevyužitý kámen 22.2"m3"*2.9"/m3		0,000 64,380
Použití figury:			
997R1	Naložení, odvoz a složení kamene na stavební dvůr POh	T	64,380
A58	A58		1,000
A58	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_003	Jímkování, včetně převodu vody a čerpání vody	KPL	1,000
A59	A59		1,000
A59	"příloha D.2, plocha 137 m2 1"kpl		0,000 1,000
Použití figury:			
R_004	Rekultivace území - urovnění, doplnění humusu v tl. 0,15 m včetně nákupu, osetí	KPL	1,000
A6	A6		1,500
A6	"příloha D.2, D.3 "Dočasné podepření ve výkopu, průměrná délka 1,5 m 1"ks"*1.5"m""DN 100mm PVC		0,000 0,000 1,500
Použití figury:			
119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyv	M	5,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
A7	A7		57,765
	"příloha D.5, tab		0,000
A7	115.53"m3**0.5"%		57,765
Použití figury:			
124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	57,765
A8	A8		57,765
	"příloha D.5, tab		0,000
A8	115.53"m3**0.5"%		57,765
Použití figury:			
124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	M3	57,765
A9	A9		16,545
	"příloha D.5, tab		0,000
A9	33.09"m3**0.5"%		16,545
Použití figury:			
131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	16,545
B1	B1		4,000
B1	4"ks""dn 200 mm		4,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000
B10	B10		16,545
B10	"Celkem: "A10		16,545
B11	B11		45,220
B11	"Celkem: "A11		45,220
B18	"Celkem: "A18		10,800
B19	B19		74,320
B19	57.77+16.55 "výkop v hor. tř. 4		74,320
Použití figury:			
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	68,920
B2	B2		3,000
B2	"Celkem: "A2		3,000
B20	B20		74,320
B20	"Celkem: "A20		74,320
B21	B21		5,400
B21	"Celkem: "A21		5,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
B22	B22		79,720
B22	"Celkem: "A22		79,720
B29	B29		16,700
B29	"Celkem: "A29		16,700
B3	B3		1,000
B3	"Celkem: "A3		1,000
B30	B30		16,867
B30	"Celkem: "A30		16,867
B31	B31		33,460
B31	"Celkem: "A31		33,460
B32	B32		75,590
B32	"Celkem: "A32		75,590
B33	B33		107,640
B33	"Celkem: "A33		107,640
B35	B35		0,027
B35	"Celkem: "A35		0,027
B36	B36		0,722
B43	B43		6,357
B43	"Celkem: "A43		6,357
B44	B44		4,990
B44	"Celkem: "A44		4,990
B45	B45		0,120
B45	"Celkem: "A45		0,120
B46	B46		1,000
B46	"Celkem: "A46		1,000
B47	B47		3,820
	"Úprava dilatační spáry		0,000
	"příloha D.5, tab		0,000
B47	(1.85+1.97)		3,820
Použití figury:			
931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	4,120
B48	B48		5,860
	"Úprava dilatační spáry		0,000
	"příloha D.5, tab		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B48	2.88+2.98		5,860
Použití figury:			
931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	6,360
B49	B49		44,400
B49	"Celkem: "A49		44,400
B5	B5		44,400
B5	"Celkem: "A5		44,400
B50	B50		10,000
B50	"Celkem: "A50		10,000
B51	B51		18,000
B51	"Celkem: "A51		18,000
B52	B52		1,000
B52	"Celkem: "A52		1,000
B53	B53		3,820
B53	"Celkem: "A53		3,820
B54	B54		64,380
B54	"Celkem: "A54		64,380
B55	B55		2,600
	"betonové patky z oplocení		0,000
B55	10"ks"*0.13*2		2,600
Použití figury:			
99701350R	Odvoz suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	66,980
B56	B56		64,380
B56	"Celkem: "A56		64,380
B58	B58		1,000
B58	"Celkem: "A58		1,000
B59	B59		1,000
B59	"Celkem: "A59		1,000
B6	B6		4,000
	"Dočasné podepření ve výkopu a vodním toku, průměrná délka 4,0m		0,000
B6	1"ks"*4"m""DN 100mm PVC		4,000
Použití figury:			
119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepréním nebo vyv	M	5,500
B7	B7		57,765

Kód	Popis	MJ	Výměra
B7	"Celkem: "A7		57,765
B8	B8		57,765
B8	"Celkem: "A8		57,765
B9	B9		16,545
B9	"Celkem: "A9		16,545
C1	C1		3,000
C1	3"ks""dn 300 mm		3,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	KUS	8,000
C19	C19		-79,720
C19	-79.72 "zpětný zásyp hor. tř. 3		-79,720
Použití figury:			
16275113.R	Vod přemístění výkopku z horniny tř. 4 až 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	M3	68,920
C27	C27		163,850
C27	"Celkem: "A27+B27		163,850
C47	C47		4,120
C47	"Celkem: "A47+B47		4,120
C48	C48		6,360
C48	"Celkem: "A48+B48		6,360
C55	C55		66,980
C55	"Celkem: "A55+B55		66,980
C6	C6		5,500
C6	"Celkem: "A6+B6		5,500
D1	D1		8,000
D1	"Celkem: "A1+B1+C1		8,000
D19	D19		68,920
D19	"Celkem: "A19+B19+C19		68,920
SO 03.1	Opevnění dna (oprava)		
A1	A1		1,080
	"vodorovné přem. z deponie do 900 mm, zemina se využije na proštěrkování záhozu		0,000
A1	1.08"m3		1,080
Použití figury:			
162351124R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	1,080

Kód	Popis	MJ	Výměra
A10	A10		0,918
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl. 15 cm		0,000
A10	1.0*3.4*0.15*1.8"/m3		0,918
Použití figury:			
58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	T	0,918
A11	A11		0,135
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
	"příloha D.4,D.6		0,000
A11	6*0.3*0.5*0.15		0,135
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,135
A12	A12		3,240
	"zához z lomového kamene, bez dodání kamene, na proštěrkování se využije káme z SO 01 - 1,08 m3		0,000
	"BEZ DODÁVKY KAMENE		0,000
A12	4*3.6*0.3*0.75"%		3,240
Použití figury:			
46251227R	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	3,240
A13	A13		3,600
	"Rovnanina z lomového kamene (čedič) podél paty zdi, de=25-30cm, hmotnost do 80 kg		0,000
	"příloha D.4, D.5, prosypáním kamenivem hrubým drceným do 16mm		0,000
	"BEZ DODÁVKY KAMENE		0,000
A13	1.0*(1.0+2.0)*0.3*4		3,600
Použití figury:			
46321115R	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	M3	3,600
A14	A14		3,400
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000
	"Dlažba nasucho z vyzískaného kamene a úpravou a vyklínováním spár		0,000
	"BEZ DODÁVKY KAMENE		0,000
A14	3.4"m2"*1.0		3,400
Použití figury:			
46551122R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm	M2	3,400
A15	A15		3,000
	"příloha D.5,D.6, tab		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A15	"Dlažba na povrchu prahu, tl.0,25 m na cem maltu M25		0,000
	"BEZ DODÁVKY KAMENE		0,000
	6*0.5*1		3,000
Použití figury:			
46551322R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	3,000
A16	A16		7,886
A16	"Doprava kamene na mezideponii		0,000
	7.886"t""kámen na zához 3,24m3		7,886
Použití figury:			
997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
A17	A17		7,886
A17	"Doprava kamene na stavbu z mezideponie		0,000
	7.886"t""kámen na zához 3,24m3		7,886
Použití figury:			
997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
A19	A19		1,000
A19	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_005	Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku	KPL	1,000
A2	A2		1,080
A2	"naložení na deponii, zemina se využije na proštěrkování záhozu		0,000
	1.08"m3		1,080
Použití figury:			
167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	1,080
A3	A3		32,500
A3	"příloha D.5, D.6		0,000
	"V PLOŠE CELÉHO DNA, PO PF6		0,000
	32.5*1.0		32,500
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	32,500
A4	A4		0,378
A4	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl. 15 cm,		0,000
	"příloha D.5, D.6		0,000
	6*1.05*0.4*0.15		0,378

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	0,378
A5	A5		1,650
	"příloha D.5, D.6		0,000
	"Prahy ve dně		0,000
A5	6*0.5*0.55*1		1,650
Použití figury:			
274315225	Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2	M3	1,650
A6	A6		9,600
	"příloha D.5, D.6		0,000
	"Prahy ve dně		0,000
A6	6*2*1.0*0.8		9,600
Použití figury:			
274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	M2	9,600
A7	A7		3,000
	"příloha D.6		0,000
A7	0.5"m"*6"ks		3,000
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	3,000
A8	A8		3,030
A8	3*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		3,030
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	3,030
A9	A9		3,400
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného frakce 16-32mm, tl.15 cm		0,000
A9	1.0*3.4		3,400
Použití figury:			
451504112	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm	M2	3,400
B1	B1		1,080
B1	"Celkem: "A1		1,080
B10	B10		0,918
B10	"Celkem: "A10		0,918
B11	B11		0,135

Kód	Popis	MJ	Výměra
B11	"Celkem: "A11		0,135
B12	B12		3,240
B12	"Celkem: "A12		3,240
B13	B13		3,600
B13	"Celkem: "A13		3,600
B14	B14		3,400
B14	"Celkem: "A14		3,400
B15	B15		3,000
B15	"Celkem: "A15		3,000
B16	B16		6,653
B16	6.653"t""kámen na rovnaninu 3,6m3		6,653
Použití figury:			
997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
B17	B17		6,653
B17	6.653"t""kámen na rovnaninu 3,6m3		6,653
Použití figury:			
997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
B19	B19		1,000
B19	"Celkem: "A19		1,000
B2	B2		1,080
B2	"Celkem: "A2		1,080
B3	B3		32,500
B3	"Celkem: "A3		32,500
B4	B4		0,378
B4	"Celkem: "A4		0,378
B5	B5		1,650
B5	"Celkem: "A5		1,650
B6	B6		9,600
B6	"Celkem: "A6		9,600
B7	B7		3,000
B7	"Celkem: "A7		3,000
B8	B8		3,030
B8	"Celkem: "A8		3,030
B9	B9		3,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
B9	"Celkem: "A9		3,400
C16	C16		1,746
C16	1.746"t""kámen pro dlažbu 3,4 m2		1,746
Použití figury:			
997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
C17	C17		1,746
C17	1.746"t""kámen pro dlažbu 3,4 m2		1,746
Použití figury:			
997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
D16	D16		2,470
D16	2.47"t""kámen pro dlažbu 3,0 m2		2,470
Použití figury:			
997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
D17	D17		2,470
D17	2.47"t""kámen pro dlažbu 3,0 m2		2,470
Použití figury:			
997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	18,755
E16	E16		18,755
E16	"Celkem: "A16+B16+C16+D16		18,755
E17	E17		18,755
E17	"Celkem: "A17+B17+C17+D17		18,755
SO 03.2	Opevnění dna (investice)		
A1	A1		1,000
A1	1"kpl		1,000
Použití figury:			
R_005	Čerpání vody – po dobu práce pod hladinou vody v toku	KPL	1,000
A10	A10		0,090
	"Drény-obsyp rubu drceným kamenivem 8-32 mm		0,000
	"příloha D.4,D.6		0,000
A10	4*0.3*0.5*0.15		0,090
Použití figury:			
45753111R	Drenážní prostupy - průběžný obsyp rubu kamenivem hrubým drceným, frakce 8-32mm	M3	0,090
A11	A11		22,400
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A11	"Dlažba nasucho z vyzískaného kamene a úpravou a vyklínováním spár, bez dodání nového kamene 22.4*1.0		0,000 22,400
Použití figury:			
46551122R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm	M2	22,400
A12	A12		2,000
	"příloha D.5,D.6, tab		0,000
	"Dlažba na povrchu prahu, tl.0,25 m na cem maltu M25, bez dodání kamene		0,000
A12	4*0.5*1		2,000
Použití figury:			
46551322R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	2,000
A13	A13		11,500
	"Doprava kamene na mezideponii		0,000
A13	11.5"t""kámen pro dlažbu 22,4 m2		11,500
Použití figury:			
997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147
A14	A14		11,500
	"Doprava kamene na stavbu z mezideponie		0,000
A14	11.5"t""kámen pro dlažbu 22,4 m2		11,500
Použití figury:			
997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147
A2	A2		25,200
	"příloha D.5, D.6		0,000
	"V PLOŠE CELÉHO DNA, PF6-PF10		0,000
A2	25.2*1.0		25,200
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	25,200
A3	A3		0,252
	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm,		0,000
	"příloha D.5, D.6		0,000
A3	4*1.05*0.4*0.15		0,252
Použití figury:			
21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	0,252
A4	A4		1,100
	"příloha D.5, D.6		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Prahy ve dně		0,000
A4	4*0.5*0.55*1		1,100
Použití figury:			
274315225	Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC2	M3	1,100
A5	A5		6,400
	"příloha D.5, D.6		0,000
	"Prahy ve dně		0,000
A5	4*2*1.0*0.8		6,400
Použití figury:			
274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	M2	6,400
A6	A6		2,000
	"příloha D.6		0,000
A6	0.5*m**4"ks		2,000
Použití figury:			
311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých	M	2,000
A7	A7		2,020
A7	2*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		2,020
Použití figury:			
2861129R	trubka drenážní HDPE DN 80 mm	M	2,020
A8	A8		22,600
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného frakce 16-32mm, tl.15 cm		0,000
A8	1.0*22.6		22,600
Použití figury:			
451504112	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm	M2	22,600
A9	A9		6,102
	"příloha D.2, D.4, D.5		0,000
	"Lože z kameniva hrubého drceného, tl.15 cm		0,000
A9	1.0*22.6*0.15*1.8"/m3		6,102
Použití figury:			
58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	T	6,102
B1	B1		1,000
B1	"Celkem: "A1		1,000
B10	B10		0,090

Kód	Popis	MJ	Výměra
B10	"Celkem: "A10		0,090
B11	B11		22,400
B11	"Celkem: "A11		22,400
B12	B12		2,000
B12	"Celkem: "A12		2,000
B13	B13		1,647
B13	1.647"t""kámen pro dlažbu 2,0 m2		1,647
Použití figury:			
997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147
B14	B14		1,647
B14	1.647"t""kámen pro dlažbu 2,0 m2		1,647
Použití figury:			
997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	13,147
B2	B2		25,200
B2	"Celkem: "A2		25,200
B3	B3		0,252
B3	"Celkem: "A3		0,252
B4	B4		1,100
B4	"Celkem: "A4		1,100
B5	B5		6,400
B5	"Celkem: "A5		6,400
B6	B6		2,000
B6	"Celkem: "A6		2,000
B7	B7		2,020
B7	"Celkem: "A7		2,020
B8	B8		22,600
B8	"Celkem: "A8		22,600
B9	B9		6,102
B9	"Celkem: "A9		6,102
C13	C13		13,147
C13	"Celkem: "A13+B13		13,147
C14	C14		13,147
C14	"Celkem: "A14+B14		13,147

SO 04.1

Přístřešek na dřevo (oprava)

Kód	Popis	MJ	Výměra
A1	A1		6,400
	"příloha D.2		0,000
	"Přístřešek na dřevo na levém břehu		0,000
A1	6.4"m2		6,400
Použití figury:			
113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a	M2	6,400
A2	A2		0,192
	"příloha D.2		0,000
	"Přístřešek na dřevo na levém břehu		0,000
A2	6.4"m2""0.03"m		0,192
Použití figury:			
114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	M3	0,192
A3	A3		6,400
	"příloha D.7X		0,000
A3	6.4"m2""nové dlaždice		6,400
Použití figury:			
56477011R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 280 mm	M2	6,400
A4	A4		6,400
	"příloha D.7X		0,000
	"Přístřešek na dřevo na levém břehu		0,000
A4	6.4"m2""využití stávajících dlaždic		6,400
Použití figury:			
596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním,	M2	6,400
A5	A5		1,000
	"příloha D.2		0,000
A5	1"kpl		1,000
Použití figury:			
98101000.R1	Rozebrání a opětovná montáž stávajícího přístřešku na dřevo na levém břehu	KPL	1,000
A6	A6		1,632
	"rozebraná dlažba k zpětnému využití		0,000
	"odvoz na mezideponii		0,000
A6	1.632"t		1,632
Použití figury:			
997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	1,632

Kód	Popis	MJ	Výměra
A7	A7		1,632
	"rozebraná dlažba k zpětnému využití		0,000
	"naložení na mezideponii a odvoz do místa položení		0,000
A7	1.632"t		1,632
Použití figury:			
997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	1,632
B1	B1		6,400
B1	"Celkem: "A1		6,400
B2	B2		0,192
B2	"Celkem: "A2		0,192
B3	B3		6,400
B3	"Celkem: "A3		6,400
B4	B4		6,400
B4	"Celkem: "A4		6,400
B5	B5		1,000
B5	"Celkem: "A5		1,000
B6	B6		1,632
B6	"Celkem: "A6		1,632
B7	B7		1,632
B7	"Celkem: "A7		1,632
SO 04.2	Lávky (investice)		
A1	A1		1,200
	"příloha D.8		0,000
	"Lávka dřevěná, č.1		0,000
	"Odvodňovací prostupy tr. 20mm dl.200mm		0,000
A1	0.2*6"ks		1,200
Použití figury:			
21279232R	Odvodňovací prostupy DN 20 mm dl.300mm, D+M	M	2,000
A2	A2		0,656
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka dřevěná, č.1		0,000
A2	2*1.15*1.9*0.15"m""tl.150 mm		0,656
Použití figury:			
21331111R	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	1,135

Kód	Popis	MJ	Výměra
A3	A3		1,172
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka dřevěná, č.1		0,000
	"Betonový dosedací práh, C25/30 XC2		0,000
A3	2*(0.363+0.05*0.55)*1.5		1,172
Použití figury:			
274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	M3	2,030
A4	A4		6,140
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka dřevěná, č.1		0,000
A4	2*(2*0.335+2*0.8*1.5)		6,140
Použití figury:			
274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	M2	10,712
A6	A6		0,076
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka dřevěná, č.1		0,000
	"výztuž vázaná B500B - betonový dosedací práh, C25/30 XC2		0,000
A6	0.076 "t		0,076
Použití figury:			
274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,138
A7	A7		1,000
	"příloha D.2		0,000
A7	1"kpl		1,000
Použití figury:			
98101000.R2	Lávka dřevěná, č.1, sejmutí konstrukce a zpětné osazení	KPL	1,000
A8	A8		1,000
	"příloha D.2, D.8XSejmutí konstrukce kamenné lávky (kamenná deska tl.18 cm, hmotnost cca 1,7 t) a uložení na pozemku do 10 m, 1,05x3,3m		0,000
A8	1"kpl		1,000
Použití figury:			
98101000.R3	Lávka kamenná, č.2, sejmutí konstrukce a zpětné osazení	KPL	1,000
B1	B1		0,800
	"příloha D.8		0,000
	"Lávka kamenná, č.2		0,000
	"Odvodňovací prostupy tr. 20mm dl.200mm		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B1	0.2*4"ks		0,800
Použití figury:			
21279232R	Odvodňovací prostupy DN 20 mm dl.300mm, D+M	M	2,000
B2	B2		0,479
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka kamenná, č.2		0,000
B2	2*1.10*1.45*0.15"m""tl.150 mm		0,479
Použití figury:			
21331111R	Poštáře ztuhlé pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	M3	1,135
B3	B3		0,858
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka kamenná, č.2		0,000
	"Betonový dosedací práh, C25/30 XC2		0,000
B3	1.05*(0.371+0.421+0.05*0.5)		0,858
Použití figury:			
274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	M3	2,030
B4	B4		4,572
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka kamenná, č.2		0,000
B4	(0.371+0.421)+1.05*2*(0.85+0.95)		4,572
Použití figury:			
274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	M2	10,712
B6	B6		0,062
	"příloha D.8X		0,000
	"Lávka kamenná, č.2		0,000
	"výztuž vázaná B500B - betonový dosedací práh, C25/30 XC2		0,000
B6	0.062 "t		0,062
Použití figury:			
274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,138
B7	B7		1,000
B7	"Celkem: "A7		1,000
B8	B8		1,000
B8	"Celkem: "A8		1,000
	"příloha C.6,D.2		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A2	3"ks""dn 100 mm		3,000
Použití figury:			
112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	KUS	13,000
A3	A3		2,000
	"příloha C.6,D.2		0,000
A3	2"ks""dn 300 mm		2,000
Použití figury:			
112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm	KUS	2,000
A4	A4		1,000
	"příloha C.6,D.2		0,000
A4	1"kpl		1,000
Použití figury:			
16220140R	Vodorovné přemístění větví a křovin na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	KPL	1,000
B1	B1		70,000
B1	"Celkem: "A1		70,000
B2	B2		10,000
B2	10"ks""dn 200 mm		10,000
184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	KUS	15,000
A12	A12		3,750
A12	15*0.25 "Přepočtené koeficientem množství		3,750
Použití figury:			
2519115R	hnojivo průmyslové	KG	3,750
A14	A14		11,700
A14	0.78*15"ks""vrstva 0,08m, stromy, 0,78 m2 = plocha závlivkové mísy x 15 ks		11,700
Použití figury:			
184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	11,700
A15	A15		0,936
	""Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm)		0,000
A15	0.78"m2""0.08"m""15"ks		0,936
Použití figury:			
10391100	Výrobky ostatní kůra mulčovací VL	M3	0,936
A16	A16		0,450
A16	15"ks""0.01"m3""3 "stromy		0,450
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	0,450
Použití figury:			
02650452R	javor klen	KUS	5,000
A8	A8		45,000
A8	15"ks"*3		45,000
Použití figury:			
60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	KUS	45,000
A9	A9		45,000
A9	15"ks"*3"ks/strom		45,000
Použití figury:			
605R	příčky ke kůlům 3ks/strom	KUS	45,000
B1	B1		5,000
B1	5 "ks""javor klen		5,000
Použití figury:			
183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	KUS	15,000
B11	B11		15,000
B11	"Celkem: "A11		15,000
B12	B12		3,750
B12	"Celkem: "A12		3,750
B8	"Celkem: "A8		45,000
B9	B9		45,000
B9	"Celkem: "A9		45,000
C1	C1		5,000
C1	5 "ks""smrk pichlavý		5,000
Použití figury:			
183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	KUS	15,000
C17	C17		5,000
C17	5"ks""smrk pichlavý		5,000
Použití figury:			
R	Následná péče, po dobu 3 let od vysazení	KUS	15,000
D1	D1		15,000
D1	"Celkem: "A1+B1+C1		15,000
D17	D17		15,000
D17	"Celkem: "A17+B17+C17		15,000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce KSO CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údajů Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt.

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace.

PČ	Poradové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadáání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Prislušenost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Misto	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Misto	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Misto	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J. Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vypočtena jako J. Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařízení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suf	A	Suf. položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPoložky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST