

PK ROZTOKY REKONSTRUKCE

DOKUMENTACE STAVBY JEDNOSTUPŇOVÁ

F. SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik



POVODÍ VLTAVY

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 018065A

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce

KSO: 832 51

Místo: Vodní dílo Klecany - Roztoky na Vltavě

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2024

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

IČ: 70889953

DIČ: CZ70889953

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

AQUATIS a. s.

IČ: 46347526

DIČ: CZ46347526

Zpracovatel:

Bc. Aneta Patková

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 <https://podminky.urs.cz>.

Jelikož se jedná o stavbu s omezeným přístupem dopravy, je třeba uvažovat a tedy promítnout do cen všech položek dopravu veškerého materiálu po vodě. Výjimkou je doprava betonových směsí, která má v rámci rozpočtu svou vlastní příplatkovou položku.

Cena bez DPH

0,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:018065A

Stavba:PK Roztoky – rekonstrukce

Místo:Vodní dílo Klecany - Roztoky na Vltavě

Zadavatel:Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:

Datum:3. 9. 2024

Projektant:AQUATIS a. s.

Zpracovatel:Bc. Aneta Patková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
PS 01	Rekonstrukce strojního vybavení plavební komory	0,00	0,00	STA
SO 01	Rekonstrukce plat plavební komory	0,00	0,00	STA
SO 02	Rekonstrukce vystrojení plavební komory	0,00	0,00	STA
SO 03	Venkovní osvětlení plavební komory	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt:
PS 01 - Rekonstrukce strojního vybavení plavební komory

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AQUATIS a. s.

Zpracovatel:
Bc. Aneta Patková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: PS 01 - Rekonstrukce strojního vybavení plavební komory

Místo:
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
1. - NAVÝŠENÍ LÁVEK VZPĚRNÝCH VRAT SO	0,00
2. - NAVÝŠENÍ LÁVEK VZPĚRNÝCH VRAT DO	0,00
3. - HYDRAULICKÉ ROZVODY	0,00
4. - ROZVODY VZDUCHU	0,00
5. - NAVÝŠENÍ POLOHY LINEÁRNÍCH POHONŮ	0,00
5.1. - OBA POHONY VZPERNÝCH VRAT DO	0,00
5.2. - OBA POHONY VZPERNÝCH VRAT SO	0,00
5.3. - NAVÝŠENÍ POHONU SEGMENTOVÝCH UZÁVĚŘŮ OBTOKŮ	0,00
6. - PROTIKOROZNÍ OCHRANA	0,00
7. - HYDRAULICKÝ AGREGÁT KLAPKY	0,00
7.1 - Hydraulický agregát	0,00
7.2 - Hydraulické rozvody hzdraulického agregátu	0,00
OS - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: PS 01 - Rekonstrukce strojního vybavení plavební komory

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: AQUATIS a. s.

Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D		1.	NAVÝŠENÍ LÁVEK VZPĚRNÝCH VRAT SO			0,00		
1	M	1.1	Tyč L60x60x8, dl. 2,0 bm	kg	20,000		0,00	
PP		Tyč L60x60x8, dl. 2,0 bm Jakost materiálu S235 Poznámka k položce:						
P		Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
2	M	1.2	Plochá ocel = 80x12 mm, dl. 2.70 bm	kg	26,000		0,00	
PP		Plochá ocel = 80x12 mm, dl. 2.70 bm Jakost materiálu S235 Poznámka k položce:						
P		Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
3	M	1.3	Plech 8 mm, dl. 0.30 m2	kg	19,000		0,00	
PP		Plech 8 mm, dl. 0.30 m2 Jakost materiálu S235 Poznámka k položce:						
P		Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
4	M	1.4	Šroubové spoje M16–40 mm	ks	6,000		0,00	
PP		Šroubové spoje M16-40 mm (šroub 6hr, matice, podložka) jakosti A2 Poznámka k položce:						
P		Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
5	K	1.5	Demontáž stávajících lávek	kpl.	2,000		0,00	
PP		Demontáž stávajících lávek						
P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
6	K	1.6	Montáž stávajících lávek	kpl.	2,000		0,00	
PP		Montáž stávajících lávek						
P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
7	K	1.7	Jeřábové práce	kpl.	2,000		0,00	
PP		Jeřábové práce						
P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
D		2.	NAVÝŠENÍ LÁVEK VZPĚRNÝCH VRAT DO			0,00		
8	M	2.1	Tyč T 80x80x8 mm, dl. 0,80 bm	kg	11,000		0,00	
PP		Tyč T 80x80x8 mm, dl. 0,80 bm Jakost materiálu S235 Poznámka k položce:						
P		Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6						
9	M	2.2	Plochá ocel = 100x10 mm , dl. 1,20 bm	kg	13,000		0,00	
PP		Plochá ocel = 100x10 mm , dl. 1,20 bm Jakost materiálu S235						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
10	M	2.3	TR. 45x5 mm, dl. 0,80 bm	kg	6,000		0,00	
PP			TR. 45x5 mm, dl. 0,80 bm Jakost materiálu S235					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
11	M	2.4	Plochá ocel = 60x8 mm, dl. 0,9 bm	kg	5,000		0,00	
PP			Plochá ocel = 60x8 mm, dl. 0,9 bm Jakost materiálu S235					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
12	M	2.5	Šroubové spoje M12–35 mm	ks	10,000		0,00	
PP			Šroubové spoje M12–35 mm (šroub 6 hran, matice, podložka) jakosti A2					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
13	K	2.6	Demontáž stávajících lávek	kpl.	2,000		0,00	
PP			Demontáž stávajících lávek					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
14	K	2.7	Montáž stávajících lávek	kpl.	2,000		0,00	
PP			Montáž stávajících lávek					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
15	K	2.8	Jeřábové práce	kpl.	2,000		0,00	
PP			Jeřábové práce					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.3, D.4.6					
D			3. HYDRAULICKÉ ROZVODY					0,00
16	M	3.1	TR42x3,6 nerez 1.4571	m	300,000		0,00	
PP			TR. 42x3.6 mm, nerez 1.4571, vč. připojení agregátu k rozvodům					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
17	M	3.2	Hadice DN38 , PN160 (nerezový opleť, koncovky)	ks	4,000		0,00	
PP			Hadice DN 38 , PN 160 - nerezový opleť, vč. koncovek, délky 1.0 m					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
18	M	3.3	Hydraulická šroubení DN25, PN160 (nerez)	ks	4,000		0,00	
PP			Hydraulická šroubení DN25, PN160 (nerez)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
19	M	3.4	Hydraulická šroubení DN40, PN160 (nerez)	ks	9,000		0,00	
PP			Hydraulická šroubení DN40, PN160 (nerez)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
20	M	3.5	Uzavírací kohouty DN25, PN160 (nerez)	ks	4,000		0,00	
PP			Uzavírací kohouty DN25, PN160 (nerez)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
21	M	3.6	Uzavírací kohouty DN40, PN160 (nerez)	ks	5,000		0,00	
PP			Uzavírací kohouty DN40, PN160 (nerez)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
22	M	3.7	Objímky potrubí dvojité TR42	ks	80,000		0,00	
PP			Objímky potrubí dvojité TR42					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	3.8	Demontáž stávajících dvojic vedení, 385 m	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Demontáž stávajících dvojic vedení, 385 m					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
24	K	3.9	Montáž nového vedení dvojic TR42, 150 m	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž nového vedení dvojic TR42, 150 m					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
25	K	3.10	Jeřábové přemístění agregátů	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Jeřábové přemístění agregátů					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
26	K	3.12	Likvidace oleje	lt	1 000,000		0,00	
	PP		Likvidace oleje					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
	VV		4 *250		1 000,000			
27	K	3.13	Likvidace hydr. hadic 140 m	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Likvidace hydr. hadic 140 m					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
28	K	3.14	Demontáž stávajícího hydraulického agregátu na platě, vč. likvidace	kus	4,000		0,00	
	PP		Demontáž stávajícího hydraulického agregátu na platě, vč. likvidace					
	P		Poznámka k položce: Agregáty na konstrukcích plata					
D		4.	ROZVODY VZDUCHU				0,00	
29	K	4.1	TR. Ø 89x3.6 mm, nerez 1.4301	m	38,650		0,00	
	PP		TR.60x36 mm, nerez					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
30	K	4.2	Držák na trubku 89x3.6 mm - dodávka a montáž	ks	135,000		0,00	
	PP		Držák na trubku 89x3.6 mm - dodávka a montáž					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
31	K	4.3	TR. Ø 60.3x3.6 mm, nerez 1.4301 - dodávka a montáž	m	69,550		0,00	
	PP		TR. Ø 60.3x3.6 mm, nerez 1.4301 - dodávka a montáž					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
32	K	4.4	Dvoušroubová objímka 60-64 mm - dodávka a montáž	ks	73,000		0,00	
	PP		Dvoušroubová objímka 60-64 mm - dodávka a montáž					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
33	K	4.5	Nerezová závitová tyč M8 - dodávka a montáž	ks	73,000		0,00	
	PP		Nerezová závitová tyč M8 - dodávka a montáž (0,1 m)					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
34	K	4.6	Vzduchové šroubení DN 2", PN 16, nerez - dodávka a montáž	ks	12,000		0,00	
	PP		Vzduchové šroubení DN 2", PN 16, nerez - dodávka a montáž					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
35	K	4.7	Vzduchové šroubení DN 3", PN 16, nerez - dodávka a montáž	ks	4,000		0,00	
	PP		Vzduchové šroubení DN 3", PN 16, nerez - dodávka a montáž					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
36	K	4.8	Kulový kohout nerezový závitový s pákou, DN 50, PN63 - dodávka a montáž	ks	4,000		0,00	
	PP		Kulový kohout nerezový závitový s pákou, DN 50, PN63 - dodávka a montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
37	K	4.9	Zobákový kompresor VBPX 0505 +1.2 bar - dodávka a montáž	ks	2,000		0,00	
PP			Zobákový kompresor VBPX 0505 +1.2 bar - dodávka a montáž					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.6					
D 5.			NAVÝŠENÍ POLOHY LINEÁRNÍCH POHONŮ				0,00	
D 5.1.			OBA POHONY VZPERNÝCH VRAT DO				0,00	
38	K	5.1.1	Montáž navýšení armatur závěsů vzpěrných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž navýšení armatur závěsů vzpěrných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
39	M	5.1.2	navýšení armatur závěsů vzpěrných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			navýšení armatur závěsů vzpěrných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg (dodávka, výroba)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
40	K	5.1.3	Montáž nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg					
P			Položka zahrnuje i přesun stávajících podpůrných vozíků hydraulických válců. Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
41	M	5.1.4	nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg (dodávka, výroba)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
42	K	5.1.5	Montáž - úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 1400 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž - úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 1400 kg					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
43	M	5.1.6	úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 1400 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 1400 kg (dodávka, výroba)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
44	K	5.1.7	Demontáž hydraulických válců	kpl.	4,000		0,00	
PP			Demontáž hydraulických válců					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
45	K	5.1.8	Montáž lineárních elektropohonů vrátní	kpl.	2,000		0,00	
PP			Montáž lineárních elektropohonů vrátní					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
46	K	5.1.9	Montáž lineárních aktuátorů žaluzií	kpl.	2,000		0,00	
PP			Montáž lineárních aktuátorů žaluzií					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4 a D.4.6					
47	K	5.1.10	Jeřábové práce	kpl.	1,000		0,00	
PP			Jeřábové práce					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
48	K	5.1.11	Dodávka lineárních pohonů vrátně	kpl.	2,000		0,00	
PP			Dodávka lineárních pohonů (2x vrátně)					
P			Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
49	K	5.1.12	Dodávka lineárních aktuátorů (žaluzie DO)	kpl.	2,000		0,00	
PP			Dodávka lineárních aktuátorů (2x žaluzie DO)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
D	5.2.		OBA POHONY VZPERNÝCH VRAT SO				0,00	
50	K	5.2.1	Montáž navýšení armatur závěsů vzperných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž navýšení armatur závěsů vzperných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
51	M	5.2.2	navýšení armatur závěsů vzperných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			navýšení armatur závěsů vzperných vrat, ocel S235, hmotnost 110 kg (dodávka, výroba)					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
52	K	5.2.3	Montáž nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg					
P			Položka zahrnuje i přesun stávajících podpůrných vozíků hydraulických válců. <i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
53	M	5.2.4	nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			nové vidlice závěsů, ocel S355, hmotnost 150 kg (dodávka, výroba)					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
54	K	5.2.5	Montáž - úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 130 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž - úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 130 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
55	M	5.2.6	úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 130 kg (dodávka, výroba)	kpl.	1,000		0,00	
PP			úpravy na vrátních, ocel S355/S235, hmotnost 130 kg (dodávka, výroba)					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
56	K	5.2.7	Demontáž hydraulických válců	kpl.	1,000		0,00	
PP			Demontáž hydraulických válců					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
57	K	5.2.8	Montáž lineárních elektropohonů vrátní	kpl.	2,000		0,00	
PP			Montáž lineárních elektropohonů vrátní					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
58	K	5.2.9	Dodávka lineárních pohonů vrátně	kpl.	2,000		0,00	
PP			Dodávka lineárních pohonů (2x vrátně)					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
D	5.3.		NAVÝŠENÍ POHONU SEGMENTOVÝCH UZÁVĚŘŮ OBTOKŮ				0,00	
59	K	5.3.1	Montáž navýšení armatur závěsů	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž navýšení armatur závěsů					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
60	M	5.3.2	navýšení armatur závěsů, S235, 330 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			navýšení armatur závěsů, S235, 330 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
61	K	5.3.3	Montáž nové vidlice závěsu, S355/1.4301, 510 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			Montáž nové vidlice závěsu, S355/1.4301, 510 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6</i>					
62	M	5.3.4	nové vidlice závěsu, S355/1.4301, 510 kg	kpl.	1,000		0,00	
PP			nové vidlice závěsu, S355/1.4301, 510 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
63	K	5.3.5	Montáž podpěry, S235, 150 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž podpěry, S235, 150 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
64	M	5.3.6	podpěry, S235, 150 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž podpěry, S235, 150 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
65	K	5.3.7	Montáž závěsů řetězů, S355/1.4301 , 210 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž závěsů řetězů, S355/1.4301 , 210 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
66	M	5.3.8	závěsy řetězů, S355/1.4301, 210 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		závěsy řetězů, S355/1.4301, 210 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
67	K	5.3.9	Montáž řetězů DG80 1.4301, 1200 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž řetězů DG80 1.4301, 1200 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
68	M	5.3.10	řetězy DG80 1.4301, 1200 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		řetězy DG80 1.4301, 1200 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
69	K	5.3.11	Montáž kladnice, S355/1.4301, 900 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž kladnice, S355/1.4301, 900 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
70	M	5.3.12	kladnice, S355/1.4301, 900 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		kladnice, S355/1.4301, 900 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
71	K	5.3.13	Montáž táhel dolních, S355/1.4301, 450 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž táhel dolních, S355/1.4301, 450 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
72	M	5.3.14	Montáž táhel dolních, S355/1.4301, 450 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž táhel dolních, S355/1.4301, 450 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
73	K	5.3.15	Montáž kotvení kladnice, S355, 450 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Montáž kotvení kladnice, S355, 450 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
74	M	5.3.16	kotvení kladnice, S355, 450 kg	kpl.	1,000		0,00	
	PP		kotvení kladnice, S355, 450 kg					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
75	K	5.3.19	Demontáž hydraulických válců	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Demontáž hydraulických válců					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					
76	K	5.3.20	Montáž lineárních elektropohonů segmentů	kpl.	6,000		0,00	
	PP		Montáž lineárních elektropohonů segmentů					
	P		Poznámka k položce: Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	5.3.21	Závěsné lešení v šachtách	kpl.	1,000		0,00	
PPZávěsné lešení v šachtách. Poznámka k položce: Poznámka k položce.; Závěsné lešení v šachtách metr pod platem (6m2+2,5m2) * 6 ks Viz příloha: D.4.1, D.4.4, D.4.6								
78	K	5.3.22	Dodávka lineárních pohonů obtoků	kpl.	6,000		0,00	
PPDodávka lineárních pohonů obtoků								
D6. PROTIKOROZNÍ OCHRANA							0,00	
79	K	6.1	Opravy nátěrů	m2	130,000		0,00	
PPOpravy nátěrů, podrobná specifikace viz D.4.6								
D7. HYDRAULICKÝ AGREGÁT KLAPKY							0,00	
D7.1 Hydraulický agregát							0,00	
80	K	7.1.1	Instalace hydraulického agregátu a jeho propojení s konečným zařízením	kus	1,000		0,00	
PPInstalace hydraulického agregátu a jeho propojení s konečným zařízením - instalace a propojení nového hydraulického agregátu - příprava potrubních rozvodů k připojení agregátu - napuštění agregátu novou pracovní kapalinou Použitý materiál: Potrubní rozvody z uhlíkové oceli v provedení pozink v délce max. 2m, hydraulické hadice								
81	M	7.1.2	hydraulický agregát ABHAG-800S40/PGH5-100/180L/ENT/058M605A	kus	1,000		0,00	
PPNádrž ocelová, svařovaná, dvoukomorová; 800 dm3 • plnicí a odvzdušňovací filtr, • optický stavoznak, • elektrický hlídač hladiny třikontaktní. • 2x termostat, • topné těleso 1080W. Pohonná jednotka, sestávající z • konstantního čerpadla s vnitřním ozubením Q = 180 dm3.min-1, p = 140 bar, p max = 250 bar. • elektromotoru P = 22 kW, 400 V/ 50 Hz. otáčky motoru řízené frekvenčním měničem n=1800 min-1. Filtrace • dvojitý (přepínací) odpadní filtr, elektrická signalizace zanesení filtrační vložky, filtrační schopnost 10um, • 2x náhradní filtrační vložka. Rozvodný blok (řízení pohybu válce). Blok Js 16 mm, je osazený • rozváděčem pro řízení směru pohybu válce, vč. konektoru. Magnety 230V stř. • Mezipřeskový hydraulický zámek. Provedení: • hydraulický pohon bude kompletně smontován a propojen potrubím z uhlíkové oceli • tlakové větve do prům. 38mm pomocí systému VOSSForm, větší průmery svařované. Elektrovorkovnice a elektroinstalace komponent v rámci hydraulického agregátu. Volné díly • 4x náhradní filtrační vložka. • Průvodní dokumentace Nátěr								
82	K	7.1.3	Uvedení do provozu a seřízení nového agregátu s konečným zařízením	kus	1,000		0,00	
PPUvedení do provozu a seřízení nového agregátu s konečným zařízením								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	7.1.4	Demontáž stávajícího hydraulického agregátu velínu vč. likvidace	kus	1,000		0,00	
	PP		Demontáž stávajícího hydraulického agregátu velínu vč. likvidace - vyčerpání pracovní kapaliny ze stávajícího agregátu - odpojení a demontáž stávajícího agregátu z pozice - likvidace stávajícího agregátu včetně staré pracovní kapaliny - přeprava agregátu a použité kapaliny k likvidaci - demontáž, čištění, třídění odpadního materiálu					
	D	7.2	Hydraulické rozvody hzdraulického agregátu				0,00	
84	M	7.2.1	hydraulické rozvody, mat. nerez, 2x20 m, včetně veškerých přírub	kpl	1,000		0,00	
	PP		hydraulické rozvody, mat. nerez, 2x20 m, včetně veškerých přírub					
85	M	7.2.2	volné díly	kpl	1,000		0,00	
	PP		2x odvzdušňovací ventil, nerez 3x uzavírací kulový ventil, nerez 1x zpětný ventil, nerez 2x vypouštěcí ventil, nerez 1x propojovací ventil, nerez veškerá těsnění					
86	M	7.2.3	spojovací materiál, mat. A2-70	kpl	1,000		0,00	
	PP		veškerý spojovací materiál k přírubám a volným dílům					
87	M	7.2.4	hydraulický olej	litr	960,000		0,00	
	PP		Biologicky odbouratelný olej LUBLINE HEES 46					
88	K	789121143	Čištění mechanizované ocelových konstrukcí třídy I stupeň přípravy St 3 stupeň zrezivění D	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy I odstranění rzi a nečistot mechanizovaným čištěním stupeň přípravy St 3, stupeň zrezivění D					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/789121143					
	P		Poznámka k položce: viz TZ kap. 7. PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ - ruční čištění ocelových konstrukcí					
	VV		VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU DLE §100 ZÁKONA Č. 134/2016 SB.		1,000			
	VV		1"m2"					
89	K	78932521R	Zhotovení nátěrového systému ocelových konstrukcí dvousložkového, základní, mezivrstvy a krycí nátěr.	m2	1,000		0,00	
	PP		Zhotovení nátěrového systému ocelových konstrukcí dvousložkového, základní, mezivrstvy a krycí nátěr. Cena obsahuje náklady na práci a veškerý materiál včetně spotřeby nátěrových hmot.					
	P		Poznámka k položce: Specifikace nátěru viz TZ, kap. 7. PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ Nátěr dvousložkovou epoxidovou barvou po schválení nátěrového systému objednatelem. Cena obsahuje náklady na práci a veškerý materiál včetně spotřeby nátěrových hmot.					
	VV		VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU DLE §100 ZÁKONA Č. 134/2016 SB.		1,000			
	VV		1"m2"					
	D	OS	Ostatní				0,00	
90	K	OS01	Kompletní montážní práce související s výměnou hydraulického agregátu	sada	1,000		0,00	
	PP		Kompletní montážní práce související s výměnou hydraulického agregátu (práce popsané v TZ)					
91	K	OS02	Dokumentace skutečného provedení - hydraulické rozvody	kpl	1,000		0,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení - hydraulické rozvody					
92	K	OS03	Výrobní dokumentace - hydraulické rozvody	kpl	1,000		0,00	
	PP		Výrobní dokumentace - hydraulické rozvody					
93	K	OS04	Závěrečné kompletní zkoušky - hydraulické rozvody	kpl	1,000		0,00	
	PP		Závěrečné kompletní zkoušky - hydraulické rozvody					

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	OS05	Výrobní dokumentace navyšování strojních konstrukcí na platě, v šachtách obtoků a na vrátních, vč. zaměření stávajících konstrukcí	kpl.	1,000		0,00	
PP			Výrobní dokumentace navyšování strojních konstrukcí na platě, v šachtách obtoků a na vrátních, vč. zaměření stávajících konstrukcí					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce plat plavební komory

KSO: 832 51
Místo:

Zadavatel:
Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AQUATIS a. s.

Zpracovatel:
Bc. Aneta Patková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce plat plavební komory

Místo:
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: SO 01 - Rekonstrukce plat plavební komory

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: AQUATIS a. s.

Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	113106292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	59,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 se spárami zalitými cementovou maltou					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113106292					
VV Sut_B1			59 "vjezd do areálu"					
2	K	113107237	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 649,300		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107237					
VV			viz zaměření a C.3. - bourání plata					
VV ZB_Sut_LS			1246, "LS plata"					
VV ZB_Sut_PS			1403,3 "PS plata"					
VV			Součet					
3	K	115-R14	Jednorázové vyčerpání plavební komory	kpl.	2,000		0,00	
PP			Jednorázové vyčerpání plavební komory					
4	K	115-R15	Čerpání vody v obou kabelových šachtách po dobu stavby	kpl.	1,000		0,00	
PP			Čerpání vody v obou kabelových šachtách po dobu stavby					
P			Poznámka k položce: V PD se předpokládá použití čerpadel o 100 l/s					
5	K	115-R16	Čerpání vody po dobu stavby po vyčerpání plavební komory	kpl.	1,000		0,00	
PP			Čerpání vody po dobu stavby po vyčerpání plavební komory					
P			Poznámka k položce: Napříkla čerpání ve výkopech, ve dně plavební komory, prosáklé vody a podobně (mimo samostatné čerpání v kabelových šachtách)					
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	196,915		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/122251104					
VV			Předpoklad odtěžení neúnosného podloží pod nové betonové plato					
VV odkop			(S2+S3)*0,25 *0,4 "předpoklad odtěžení ploch v objemu 40% "					
7	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	261,155		0,00	CS ÚRS 2024 02
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_2024_02/151101401					
VV			pažení					
8	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	261,155		0,00	CS ÚRS 2024 02
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_2024_02/151101411					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pazení		261,155			
9	K	151101901	Zřízení příložného pažení stěn s ponecháním pažin ve výkopu hl do 4 m	m2	261,155		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pažin ve výkopu příložně, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101901					
	VV		Viz C.3 a D.1.5 až D.1.7					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		2,8*2*1,1 "m - zapažení kabelového kanálu v nové trase dolního ohlavi"		6,160			
	VV		0,8 *(11,9+26,2+15,2) "m - zapažení kabelového kanálu pod původním kanálkem"		42,640			
	VV		Levá strana PK					
	VV		0,8 *(56,75+33,1+17,4+129,6) "m - zapažení kabelového kanálu pod původním kanálkem"		189,480			
	VV		1,9*4,0 +4,55*2,5 "zřízení nového kabelového kanálu ve svahu"		18,975			
	VV		3,0*1,3"kabelový kanál na rozšířeném platě u dolního ohlavi"		3,900			
	VV	pazení	Součet		261,155			
10	K	1-R17	Zahrazení provizorního hrazení plavební komory	kpl.	2,000		0,00	
	PP		Zahrazení plavební komory					
11	K	2-R18	Vyhrazení provozního hrazení plavební komory	kpl.	2,000		0,00	
	PP		Vyhrazení provozního hrazení plavební komory					
12	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 463,189		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151123					
	VV		Viz příloha C.3 a C.2 - zábor staveniště					
	VV		Levá strana PK					
	VV		(91,2+604,4+568,3) "rovina"		1 263,900			
	VV		17,2*1,202 "svah 1:1,5"		20,674			
	VV		(40,15+290,3+399,9+164,3)*1,118 "svah do 1:2"		1 000,219			
	VV	sejmuti_L	Mezisoučet		2 284,793			
	VV		Pravá strana PK					
	VV		(90,6+30,9) "rovina zastavěné plochy- plocha dočasného a trvaného záboru"		121,500			
	VV		469,0 "m2 - rýha podél vsakovacího drénu"		469,000			
	VV		2534,8 "m2 - plocha pro zařízení staveniště, deponii, manipulační plochu"		2 534,800			
	VV		49,3*1,077 "svah 1:2,5"		53,096			
	VV	sejmuti_P	Mezisoučet		3 178,396			
	VV	sejmuti	Součet		5 463,189			
13	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 792,937		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251106					
	VV		viz příloha C.3. a D.1.5. až D.1.7					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		5,95 "m2 - rozšíření plata-S2" *1,1		6,545			
	VV		12,55 "m2 - rozšíření v trase kabelového kanálu"*1,07		13,429			
	VV		249,7 "m2 - výkop pod stávajícím kabelovým kanálem" *0,48		119,856			
	VV		(100,4+44,1*1,202) *0,5 "DKB"		76,704			
	VV		58,75 "m2"*1,05 +138,9 "m2"*1,05/2 "výkop za multikanálem pro betonový recyklát viz řez D-D"		134,610			
	VV		2,18"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		549,796			
	VV	jama_P	Mezisoučet		900,940			
	VV		Levá strana PK					
	VV		201,9 "m2 - plocha pro výkop nového kabelového kanálu v plně výšce" *1,1		222,090			
	VV		9,15"m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		22,418			
	VV		44,75"m2"*0,45 "střední výška""dolní ohlavi - rozšíření plata mimo šterbinový žlab"		20,138			
	VV		20,9"m2"*0,85 "dolní ohlavi - rozšíření plata podél šterbinového žlabu"		17,765			
	VV		65,5*0,91"střední výška"+151,45"m2"*0,57 "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		145,932			
	VV		1,16 "m2"*23,17 "m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél sjezdu"		26,877			
	VV		194,1"m2 - sjezd" *0,45		87,345			
	VV		3,18"m2- rozšíření plata viz řez D-D"*15,35		48,813			
	VV		1,155 "m2"*(12,75+45,5)"m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		67,279			
	VV		3,91 "m2- rozšíření plata viz řez B-B"*29,0		113,390			
	VV		142,3"m2 - sjezd" *0,45		64,035			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(70,0+34,8*1,202) *0,5 "DKB"			55,915		
	VV	jama_L	Mezisoučet			891,997		
	VV	Jama	Součet			1 792,937		
14	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351103					
	P		Poznámka k položce:					
			Přesuny pravé strany PK					
	VV		Přesun na MD					
	VV		sejmutí_P*0,15			476,759		
	VV		jama_P			900,940		
	VV		Mezisoučet			1 377,699		
	VV		Přesun z MD					
	VV		zasyp_P			192,517		
	VV		sejmutí*0,15-(ohum_rov_L*0,15+ohum_svah_L*0,15) "rozprostření humusu na PS"			607,747		
	VV	přesum_ZMD_PS	Mezisoučet			800,264		
	VV		Součet			2 177,963		
15	K	16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400		0,00	
			Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace.					
	PP		Předpokládá se umístění MD na pravé straně PK - na ostrově. Je tedy třeba do ceny položky zohlednit vodorovnou dopravu i přesun materiálu z jedné strany PK na druhou, dle možností zhotovitele (včetně případné manipulace nezapočítané v položkách výkopu,zásypu, ohumusování - například překládání).					
			Základní naložení zemin při provádění výkopu je v cenách položky, viz pravidla URS a nakládání zemin uložených na MD k následnému přesunu mají v rozpočtu samostatnou položku. Jiné manipulace je třeba zohlednit do ceny této položky dle možností zhotovitele.					
	VV		Přemístění na MD					
	VV		sejmutí_L*0,15			342,719		
	VV		jama_L			891,997		
	VV		Přemístění z MD					
	VV		zasyp_L			63,952		
	VV		(ohum_rov_L+ohum_svah_L)*0,15			211,732		
	VV		Součet			1 510,400		
16	K	1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem	t	4 098,820		0,00	
			Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem					
	PP		Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména:					
			- svislé a vodorovné přemístění					
			- naložení na dopravní prostředek (případně překládání)					
			- likvidace zákonným způsobem					
	VV		čištění_PK			772,800		
	VV		Jama			1 792,937		
	VV		odkop			196,915		
	VV		-zasyp			-420,469		
	VV	zemina_sut	Součet			2 342,183		
	VV		zemina_sut*1,75			4 098,820		
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 239,947		0,00	CS ÚRS 2024 02
	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_2024_02/167151111					
	VV		Naložení na MD					
	VV		sejmutí*0,15 "naložení humusu k rozprostření"			819,478		
	VV		zasyp			420,469		
	VV		Součet			1 239,947		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	420,469		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174101101					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		5,95 "m2 - rozšíření plata-S2" *6,5			38,675		
	VV		0,61"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"			153,842		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	zasyp_P	Mezisoučet		192,517			
	VV		Levá strana PK					
	VV		0,36"m2 ""(14,5+73,9+61,0)"m""otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		53,784			
	VV		4,15 "m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		10,168			
	VV	zasyp_L	Mezisoučet		63,952			
	VV		-zemina_recyklat2 "zásyp zeminou namísto betonového recyklátu, když ho nebude nedostatek"		164,000			
	VV	zasyp	Součet		420,469			
19	K	174101101B	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	569,790		0,00	CS ÚRS 2024 02
	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_2024_02/174101101B					
	VV		Viz příloha D.1.5 až D.1.7 a C.3. - betonovým místním recyklátem 32/63 mm					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		58,75 "m2"*1,05 +138,9 "m2"*1,05/2 "výkop za multikanálem pro betonový recyklát viz řez D-D"		134,610			
	VV		1,0"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		252,200			
	VV		Mezisoučet		386,810			
	VV		Levá strana PK					
	VV		73,45 "m2 - plocha pro výkop nového kabelového kanálu v plné výšce" *0,95		69,778			
	VV		20,9"m2""0,4 "dolní ohlavi - rozšíření plata podél šterbinového žlabu"		8,360			
	VV		65,5"m2""(0,87-0,25) "střední výška" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		40,610			
	VV		0,89 "m2"*23,17 "m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél sjezdu"		20,621			
	VV		194,1"m2 - sjezd" *0,45		87,345			
	VV		1,05 "m2- rozšíření plata viz řez D-D"*15,35		16,118			
	VV		0,37 "m2""(12,75+45,5)"m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		21,553			
	VV		0,64 "m2- rozšíření plata viz řez B-B"*29,0		18,560			
	VV		142,3"m2 - sjezd" *0,45		64,035			
	VV		Nahrazeno zeminou pokud nebude dostatek betonového recyklátu					
	VV	zemina_recyklat2	-164 "m3 zemina"		-164,000			
	VV	Recykl_beton	Součet		569,790			
20	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 948,900		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181351113					
	P		Poznámka k položce: Levá strana PK - rozprostření humusu v tl. 0,15 m Pravá strana PK - rozprostření zbývajících množství sejmutého humusu v potřebné tloušťce od 0,15 m až 0,2 m.					
	VV		Levá strana PK					
	VV	ohum_rov_L	35,5+230,7+142,3+80,75		489,250			
	VV		Pravá strana PK					
	VV		5459,65		5 459,650			
	VV	ohum_rov	Součet		5 948,900			
21	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5 948,900		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181451121					
	VV		ohum_rov		5 948,900			
22	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	178,467		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		ohum_rov*300/10000 "300 kg/ha"		178,467			
23	K	181411123	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	922,294		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181411123					
	VV		Ohum_svah_L		922,294			
24	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	27,669		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Ohum_svah_L*300/10000 "300 kg/ha"		27,669			
25	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	5 948,900		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181951111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ohum_rov		5 948,900			
26	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 969,150		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181951112					
	VV		Viz příloha D.1.8 zhutnění pískového lože					
	VV		S2		1 751,650			
	VV		S3		217,500			
	VV		Součet		1 969,150			
27	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	922,294		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/182251101					
	VV		Ohum_svah_L		922,294			
28	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	922,294		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/182351133					
	VV		Viz příloha C.3. a D.1.5 a D.1.6					
	VV	Ohum_svah_L	(174,8+328,8+281,2+40,15)*1,118 "svah do 1:2, Levá strana PK"		922,294			
29	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	5 948,900		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/185803111					
	VV		ohum_rov		5 948,900			
30	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	922,294		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/185803112					
	VV		Ohum_svah_L		922,294			
31	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	206,136		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/185804312					
	VV		3*0,010*(Ohum_svah_L+ohum_rov)		206,136			
	D	2	Zakládání				0,00	
32	K	211531111R	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů místním betonovým recyklátem frakce 32 až 63 mm	m3	7,500		0,00	
	PP		Výplň místním betonovým recyklátem odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu frakce 32 až 63 mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Přesun hmot je součástí položky: Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů - přesun betonového recyklátu na místo použití					
	VV		Drenážní potrubí multikanálu viz C.3. a D.1.9					
	VV		0,15*Drenaz_p		9,000			
	VV		-0,2*(26+24)*0,15 "odpočet delky potrubí ve stěně šachty"		-1,500			
	VV	recyklat_1	Součet		7,500			
33	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	63,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212755214					
	VV		Drenážní potrubí RŠ viz C.3. a D.1.9					
	VV		26*1,2"m - PS PK"		31,200			
	VV		24*1,2"m - LS PK"		28,800			
	VV	drenaz_p	Součet		60,000			
	VV		60*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,000			
34	K	221211114	Vrty přenosnými kladivy D do 56 mm úklon do 90° hl do 10 m hor. IV	m	5 441,280		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně), v hornině tř. IV					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/221211114					
	VV		Viz příloha D.1.4, D.1.5 a D.1.6					
	VV		(70,5*6,8+23,0*3,8)*4 "4 ks/m2 viz příloha D.1.4 a D.1.5 - šikmé vrty ve stěně - Levá strana PK" *0,6 "m" *2 "dvoufázove injektovani"		2 720,640			
	VV		(70,5*6,8+23,0*3,8)*4 "4 ks/m2 viz příloha D.1.4 a D.1.5 - šikmé vrty ve stěně - Pravá strana PK" *0,6 "m" *2 "dvoufázove injektovani"		2 720,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5 441,280			
35	K	22121R04	Zapravení šikmých vrtů polymercementovou maltou	kus	9 068,000		0,00	
	PP		Zapravení šikmých vrtů polymercementovou maltou					
	VV		Viz příloha D.1.4, D.1.5 a D.1.6					
	VV		(70,5*6,8+23,0*3,8)*2*strany**4 "4ks/m2 - šikmé vrtů"		4 534,400			
	VV		Součet		4 534,400			
	VV		4534 "zaokrouhleno na Ks"		4 534,000			
	VV	Sikmy_vrt	Součet		4 534,000			
	VV		Sikmy_vrt*2"fáze injektáže"		9 068,000			
36	K	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	1 360,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru vzestupné, tlakem do 0,60 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/281601111					
	VV		0,5*0,6*Sikmy_vrt "injektování šikmých vrtů ve stěně"		1 360,200			
37	M	58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	27,204		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		cement portlandský CEM I 52,5MPa					
	VV		0,01*0,6*Sikmy_vrt		27,204			
	VV	cement	Součet		27,204			
38	M	58128452	bentonit aktivovaný mletý	t	1,360		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		bentonit aktivovaný mletý					
	VV		0,05*cement "5% uvažováno z množství betonu"		1,360			
39	K	282605111R	Injektování vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou povrchové vysokotlaké tlakem do 30 MPa	hod	408,060		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou bez obturátoru, tlakem do 30,0 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/282605111R					
	VV		Injektáž cementovou směsí					
	VV		0,15*0,6*Sikmy_vrt "injektování šikmých vrtů ve stěně - druhá fáze"		408,060			
40	M	282R25	polyuretanová injektážní těsnící hmota	kg	2 720,400		0,00	
	PP		Těsnění polyuretanovou pryskyřicí					
	VV		0,6*Sikmy_vrt "1 kg/m"		2 720,400			
	VV		Součet		2 720,400			
41	K	282R14	Dodávka a osazení injektážního pakru šikmých vrtů injektáže	kus	9 068,000		0,00	
	PP		Dodávka a osazení injektážního pakru šikmých vrtů injektáže					
	VV		Sikmy_vrt *2 "faze"		9 068,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
42	K	321222312	Zdění obkladního zdiva vodních staveb kvádrového objem přes 0,2 do 0,5 m3	m3	35,895		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí kvádrového s vyspárováním na maltu cementovou kvádrů objemu přes 0,2 do 0,5 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321222312					
	VV		Přeložení původních kamenných kvádrů viz C.3.					
	VV		Kamen_kvadry		35,895			
43	M	3212223R2	Kamenné kvádry broušené	m3	5,384		0,00	
	PP		Kamenné kvádry broušené					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Uvažováno 15% zničení původních kvádrů při rozebrání a nahrazeno novými.					
	VV		0,15*Kamen_kvadry "15% nových kamenných kvádrů"		5,384			
44	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,900		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321311116					
	P		Poznámka k položce:					
			Beton C 30/37 XC4 XF3					
			Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Beton C 30/37 XC4 XF3					
	VV		Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9 "m3"			0,900		
	VV	beton_vypln	Součet			0,900		
45	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321321116 Poznámka k položce: Beton C 30/37 XC4 XF3					
	P		Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za zřízení dopravy betonové směsí na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Beton C 30/37 XC4 XF3					
	VV		šachta odvzdušnění viz příloha C.3 a D.1.9					
	VV		(1,4*1,2*0,2+4,62*0,2*1,1)*2"ks"			2,705		
	VV	C3037_šachta	Mezisoučet			2,705		
	VV		Viz D.1.17					
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku					
	VV		(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,24 +1,1*0,76*0,24"dno")*6"ks"			8,441		
	VV	uzaver_obtoku	(0,8*2,25*0,3 "vytzužený kus pruty")*6"ks"			3,240		
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +4,5*m2**0,24"dno")*2"ks"			2,400		
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +5,47*m2**0,24"dno")*2"ks"			2,866		
	VV		Mezisoučet			16,947		
	VV		Strop šachty klapky LS PK - Viz C.3					
	VV	C3037_stropKlap	0,3*4,0 "m2"			1,200		
	VV		Schodiště - Viz C.3					
	VV	schodiste	1,7*m3" *2"ks"			3,400		
	VV		Mezisoučet			4,600		
	VV		Ozub - ukončení plata podél vsakovacího drénu - Viz C.3. a D.1.5					
	VV		50,5 "m2" *0,4			20,200		
	VV		Mezisoučet			20,200		
	VV		Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9					
	VV		Pravá strana					
	VV		(187,9+6,05+72,4)*0,62"m2"			165,137		
	VV		1,3"m2**0,2 "čelo" *4"ks"			1,040		
	VV	multikanal_PS	Mezisoučet			166,177		
	VV		Levá strana					
	VV		(8,3+158,8+26,6+73,5)*0,62"m2"			165,664		
	VV		11,39"m2-stěny**1,0 "výška" +34,37"m2-dno**0,2"vyska"			18,264		
	VV		1,3"m2**0,2 "čelo" *6"ks"			1,560		
	VV	multikanal_LS	Mezisoučet			185,488		
	VV		Vyplnění otvorů v původní ŽB konstrukci					
	VV		1,0*(6,6+6,9+6,5+7,0)"m2" " výklenky dynamické ochrany"			27,000		
	VV	ŽB3037	Součet			423,117		
46	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	1 695,304		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321351010					
	VV		Šachty odvzdušnění viz příloha C.3 a D					
	VV		(1,94*2+1,3*1,2+1,5*1,2) *2"ks"			14,480		
	VV		Bednění hran plata PK viz C.3.					
	VV		279,2*0,4 "viz C.3 - levé strany"			111,680		
	VV		250,9*0,4 "viz C.3 a D.1.5. - zakončení v oblasti drenu"			100,360		
	VV		298,7*0,4 "viz C.3 - pravé strany"			119,480		
	VV		Bednění hran výklenků dynamické ochrany - Viz příloha C.3. a D.1.4					
	VV		1,0*(1,4+1,45+1,4+1,45)			5,700		
	VV		Strop šachty klapky					
	VV		3,6*0,25 +4,8 "m2"			5,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Viz D.1.17					
VV			Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku					
VV			(0,4*0,72 + 0,7*0,77" kapsa" + 1,11*0,22 + 1,11*0,22*2+2,25*0,3*2 "dno"+25,35*0,3"okraj plata")*6"ks"		62,794			
VV			Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi					
VV			(0,7*0,4" kapsa" + 1,25*0,22"dno"+9,35*0,3"okraj plata")*2"ks"		6,720			
VV			Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
VV			(0,7*0,4" kapsa" + 1,66*0,22"dno"+8,8*0,3"okraj plata")*2"ks"		6,570			
VV			Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9					
VV			Pravá strana					
VV			(187,9+6,05+72,4)*2,0		532,700			
VV			3,4"m2 - čelo" *4"ks"		13,600			
VV			"DS" 0,62"m2**33 "ks"		20,460			
VV			Levá strana					
VV			(8,3+158,8+26,6+73,5)*2,0		534,400			
VV			"rozvětvení kanálků" (2,55+32,8+7,05+17,5)*2,0		119,800			
VV			3,4"m2 - čelo" *6"ks"		20,400			
VV			"DS" 0,62"m2**33 "ks"		20,460			
VV			Součet		1 695,304			
47	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	1 695,304		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321352010					
48	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321366111					
VV			C3037_šachta*75/1000 "75 kg/m3 - výztuž revizních šachet"		0,203			
VV			uzaver_obtoku*135"kg/m3"/1000		0,437			
VV			schodiste *80/1000 "80 kg/m3"		0,272			
VV			multikanal_LS*85/1000 "80 kg/m3"		15,766			
VV			multikanal_PS*70/1000 "80 kg/m3"		11,632			
VV			Součet		28,310			
49	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,113		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321368211					
VV			Výklenky dynamické ochrany					
VV			(0,9*1,1)*5,27*2/1000 "viz příloha C.3 a D.1.4- 2x KY86" *4 "ks"		0,042			
VV			Viz D.1.17					
VV			Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku					
VV			(1,11*4,0 + 1,1*0,76"dno")*6"ks" *7,99*2*1,2/1000 "KY81 + 20% přesahy"		0,607			
VV			Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi					
VV			4,5"m2, dno**2"ks" *7,99*2*1,2/1000 "KY81 + 20% přesahy"		0,173			
VV			Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
VV			5,47"m2, dno**2"ks" *7,99*2*1,2/1000 "KY81 + 20% přesahy"		0,210			
VV			Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků					
VV			3,5*1,2*2"ks" *7,99*1,2/1000 "KY81 + 20% přesahy"		0,081			
VV			Součet		1,113			
50	K	338171115	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m ukotvením k pevnému podkladu	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m ukotvením k pevnému podkladu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/338171115					
VV			Viz C.3					
VV			4		4,000			
51	M	55342157R2	plotový sloupek kotvený do betonu pro svařované panely profilovaný oválný 60x60mm dl 1,5-2,0m povrchová úprava Pz a komaxit	kus	4,000		0,00	
PP			plotový sloupek kotvený do betonu pro svařované panely profilovaný oválný 60x60mm dl 1,5-2,0m povrchová úprava Pz a komaxit					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz C.3					
	VV		4		4,000			
52	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2 do 2,6 m se zabetonováním	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/338171123					
	VV		Viz C.3					
	VV		5		5,000			
53	M	55342157R	plotový sloupek s patkou pro svařované panely profilovaný oválný 60x60mm dl 1,5-2,0m povrchová úprava Pz a komaxit	kus	5,000		0,00	
	PP		plotový sloupek s patkou pro svařované panely profilovaný oválný 60x60mm dl 1,5-2,0m povrchová úprava Pz a komaxit					
	VV		Viz C.3					
	VV		3+2		5,000			
54	K	348171130	Montáž rámového oplocení v přes 1,5 do 2 m	m	29,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,5 do 2,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/348171130					
	VV		Viz příloha C.3					
	VV		16,5+13,1		29,600			
55	M	348-R	dodávka rámového oplocení	m	29,600		0,00	
	PP		dodávka rámového oplocení, vč. příslušenství					
	VV		Viz příloha C.3					
	VV		16,5+13,1		29,600			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
56	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430321616					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Beton C 30/37 XC4 XF3					
	VV	schody_C3037	1,5 "nové schodiště v oblasti kam. dlažby" *2 "ks"		3,000			
57	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,270		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430361821					
	VV		schody_C3037*90 "kg/m3" /1000		0,270			
58	K	451315136R	Výplňová vrstva z betonu C 20/25	m3	50,145		0,00	
	PP		Výplňové vrstvy z betonu prostého C 20/25					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Vyplnění původní trasy kabelových kanálků - Viz C.3.a D.1.5 až D.1.7					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		9,65"m2**0,25		2,413			
	VV		Levá strana PK					
	VV		90,8"m2**0,45 "počátek plata - šachta odvodušnění"		40,860			
	VV		27,5"m2**0,22 "šachta odvodušnění - okolí velínu"		6,050			
	VV		2,74"m2**0,3 "konec plata"		0,822			
	VV	vypln_C2025	Součet		50,145			
59	K	451317113R	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2	265,238		0,00	
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		DKB		265,238			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	626,375		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451315114					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsí na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		šachty odvědušnění viz C.3 a D.1.9					
	VV		1,2*1,4 "2"ks"		3,360			
	VV		Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9					
	VV		(188,3+6,05+72,8)*1,1		293,865			
	VV		Levá strana					
	VV		(8,7+158,6+26,8+73,9)*1,1+34,35 "m2 - rozvětvení kanálu"		329,150			
	VV	C1215_podkladni	Součet		626,375			
61	K	457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	30,637		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/457311116					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsí na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9					
	VV		Pravá strana					
	VV		(188,1+6,05+72,4)*0,054"m2"		14,394			
	VV		Levá strana					
	VV		(8,7+158,6+26,8+73,9)*0,054"m2"+23,0 "m2 - rozvětvení kanálu"*0,077"stredni vyska"		16,243			
	VV	spadovy_beton	Součet		30,637			
62	K	457531113	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce 63 až 125 mm	m3	130,416		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/457531113					
	VV		Viz příloha D.1.5, D.1.6 a C.3.					
	VV		0,52*250,8 "Pravá strana PK - vsakovací drén"		130,416			
63	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	m2	265,238		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/465513327					
	VV		Viz příloha C.3.					
	VV		100,4+44,1*1,202 "Pravá strana PK"		153,408			
	VV		70,0+34,8*1,202 "Levá strana PK"		111,830			
	VV	DKB	Součet		265,238			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
64	K	564951313R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 098,838		0,00	
	PP		Podklad nebo podsyp z místního betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot je součástí položky: Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů - přesun betonového recyklátu na místo použití					
	VV		viz příloha C.3 a D.1.5. - nový sjezd na ŽB platO					
	VV		sjezd "frakce 16-32 mm"		416,800			
	VV		sjezd "frakce 32-63 mm"		416,800			
	VV		DKB "drenážní vrstva"		265,238			
	VV	recyklat_2	Součet		1 098,838			
65	K	564971315R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 969,150		0,00	
	PP		Podklad nebo podsyp z místního betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot je součástí položky: Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů - přesun betonového recyklátu na místo použití					
	VV		Doplnění původního ŠP materiálu					
	VV		Viz příloha D.1.8.					
	VV	recyklat_3	S2+S3		1 969,150			
66	K	57190811R	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 150 mm	m2	62,700		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl. 150 mm frakce 16/32 mm					
	VV		Viz příloha D.1.5, D.1.6 a C.3.					
	VV		0,5*0,5*250,8 "pravá strana PK - vsakovací drén"		62,700			
67	K	581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350		0,00	
	PP		Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.</i>					
	VV		Viz příloha C.3.					
	VV		Skladba S1					
	VV		209,95 "levá strana PK"		209,950			
	VV		757,35 "pravá strana PK"		757,350			
	VV	S1	Mezisoučet		967,300			
	VV		Skladba S2					
	VV		614,8 "levá strana PK"		614,800			
	VV	sjezd	416,8 "levá strana - sjezd"		416,800			
	VV		(770,55-50,5"ozub") "pravá strana PK"		720,050			
	VV	S2	Mezisoučet		1 751,650			
	VV		Skladba S3					
	VV		217,5 "levá strana PK"		217,500			
	VV	S3	Mezisoučet		217,500			
	VV		Skladba S4					
	VV		275,9 "levá strana PK"		275,900			
	VV	S4	Mezisoučet		275,900			
	VV	ŽB_deska	Součet		3 212,350			
68	K	5811R1	Příplatek za zbarvení betonu - Colorcreeť cihlově červená	m3	493,400		0,00	
	PP		Příplatek za zbarvení betonu - Colorcreeť cihlově červená					
	VV		viz příloha C.3.					
	VV		S3+S4		493,400			
69	K	5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží	m2	3 112,370		0,00	
	PP		Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží					
	VV		Viz příloha D.1.8 a C.3.					
	VV		S1		967,300			
	VV		S2+50,5"ozub"		1 802,150			
	VV		S3		217,500			
	VV		S4		275,900			
	VV		Odečet plochy kamenných kvádrů					
	VV		-Kamen_kvadry/0,3		-119,650			
	VV		Odečet kanálku hydrauliky					
	VV		-18,6 "m2 - levá strana PK"		-18,600			
	VV		Odečet kanálku vzduchu					
	VV		-9,23 "m2 - levá strana PK"		-9,230			
	VV		Odečet ŽB kci					
	VV		-3,0		-3,000			
	VV		Součet		3 112,370			
70	K	5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370		0,00	
	PP		Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží, vč. předešlého hlazení betonu					
	VV		Viz příloha D.1.8 a C.3.					
	VV		S1		967,300			
	VV		S2+50,5"ozub"		1 802,150			
	VV		S3		217,500			
	VV		S4		275,900			
	VV		Odečet plochy kamenných kvádrů					
	VV		-Kamen_kvadry/0,3		-119,650			
	VV		Odečet kanálku hydrauliky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-18,6 "m2 - levá strana PK"		-18,600			
	VV		Odečet kanálku vzduchu					
	VV		-9,23 "m2 - levá strana PK"		-9,230			
	VV		Odečet ŽB kci					
	VV		-3,0		-3,000			
	VV		Součet		3 112,370			
71	K	321366111R	Výztuž cementobetonového z oceli 10 505	t	20,131		0,00	
	PP		Výztuž cementobetonového z oceli 10 505					
	VV		Viz příloha D.1.8					
	VV		S3*0,34*120/1000 "120 kg/m3 "		8,874			
	VV		S4*0,34*120/1000 "120 kg/m3 "		11,257			
	VV		Součet		20,131			
72	K	919716111R	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí	t	102,327		0,00	
	PP		Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí					
	P		Poznámka k položce:					
			Výztuž desky plata.					
	VV		Viz příloha D.1.8					
	VV		Skladba S1+S5 , S6					
	VV		2*7,99*S1*1,2/1000 "2x KY81 + 20% presahy"		18,549			
	VV		2*5,27*S1*1,2/1000 "2x KY86 + 20% presahy"		12,234			
	VV		Skladba S2					
	VV		2*7,99*(S2+50,5"m2 - ozub")*1,2/1000 "2x KY81 + 20% presahy"		34,558			
	VV		2*5,27*(S2+50,5"m2 - ozub")*1,2/1000 "2x KY86 + 20% presahy"		22,794			
	VV		Skladba S3					
	VV		3*7,99*S3*1,2/1000 "3x KY81 + 20% presahy"		6,256			
	VV		Skladba S4+s6					
	VV		3*7,99*S4*1,2/1000 "3x KY81 + 20% presahy"		7,936			
	VV		Součet		102,327			
D	8		Trubní vedení				0,00	
73	K	871218211	Drenáže z trubek novodurových DN přes 25 do 50 mm	m	1,542		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Drenáže a trubky pro měřicí zařízení novodurové, DN přes 25 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/871218211					
	VV		0,257 "viz příloha C.3. a D.1.14 - šachta pro ukotvení jeřábku" *6 "ks"		1,542			
74	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 200	m	11,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/871353121					
	VV		viz příloha C.3 a D.1.15					
	VV		3,0+1,4 "vyvedení ze štěrbínového žlabu"		4,400			
	VV		6,0+1,2 "propojení štěrbínového žlabu"		7,200			
	VV	potrubí_zlab	Součet		11,600			
75	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	12,180		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4					
	VV		potrubí_zlab		11,600			
	VV		11,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		12,180			
76	K	877355211	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/877355211					
	VV		viz příloha C.3 a D.1.15					
	VV		2 "čistící kus se spodní výpustí"		2,000			
77	M	28611364	koleno kanalizační PVC KG 200x15°	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		koleno kanalizační PVC KG 200x15°					
78	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452112112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2 "viz příloha C.3 - zvýšení stávající šachty"		2,000			
79	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm					
80	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899102211					
	VV		2 "viz příloha C.3 - zvýšení stávající šachty"		2,000			
81	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899104112					
	VV		2 "viz příloha C.3 - zvýšení stávající šachty"		2,000			
82	M	28661932R	poklop šachtový vodotěsný DN 600 pro třídu zatížení D	kus	2,000		0,00	
	PP		poklop šachtový vodotěsný DN 600 pro třídu zatížení D					
	VV		2 "viz příloha C.3 - zvýšení stávající šachty"		2,000			
83	K	899620141R	Obetonování čistícího dílce se spodním výtokem betonem prostým tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	4,800		0,00	
	PP		Obetonování čistícího dílce se spodním výtokem betonem prostým tř. C 20/25 otevřený výkop					
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot je v ceně položky: příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu					
	VV	Obeton_cistic	3*0,8 "viz příloha D.1.15" *2 "ks"		4,800			
84	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,160		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899623161					
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot je v ceně položky: příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu					
	VV		Obetonování potrubí šterbinového žlabu					
	VV		potrubí_zlab*0,1		1,160			
	VV	obeton_potrubí	Součet		1,160			
85	K	899640122R	Bednění pro obetonování čistícího dílce se spodním výtokem otevřený výkop odstranění	m2	7,344		0,00	
	PP		Bednění pro obetonování čistícího dílce se spodním výtokem otevřený výkop odstranění					
	VV		1,2*3,06 "viz příloha D.1.15" *2 "ks"		7,344			
86	K	899641121R	Bednění pro obetonování čistícího dílce se spodním výtokem otevřený výkop zřízení	m2	7,344		0,00	
	PP		Bednění pro obetonování čistícího dílce se spodním výtokem otevřený výkop zřízení					
87	K	899643121	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop zřízení	m2	7,424		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899643121					
	VV		Obetonování potrubí šterbinového žlabu					
	VV		potrubí_zlab*(0,32*2)		7,424			
88	K	899643122	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop odstranění	m2	7,424		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899643122					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
89	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	353,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916231213					
	VV		obrubník		353,200			
90	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	353,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		Viz příloha C.3. a D.1.5					
	VV		259,9 "Pravá strana PK"		259,900			
	VV		93,3 "Levá strana PK"		93,300			
	VV	obrubník	Součet		353,200			
91	K	919111233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	596,300		0,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919111233					
	VV		viz příloha C.3.					
	VV		270,7 "prava strana PK"		270,700			
	VV		325,6 "levá strana PK"		325,600			
	VV	spary_dilatac	Součet		596,300			
92	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	596,300		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919121132					
	VV	spary_dilatac			596,300			
93	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	125,400		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726122					
	VV		Viz příloha D.1.5, D.1.6 a C.3.					
	VV		0,5*250,8 "Pravá strana PK - vsakovací drén"		125,400			
94	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	217,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/931994142					
	VV		Viz příloha D.1.1					
	VV		3,3*(33+33) "ks. D.S.multikanálu"		217,800			
	VV	UP_líce	Součet		217,800			
95	K	931994151	Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu 20/20 mm	m	217,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/931994151					
	VV	UP_líce			217,800			
96	K	93511412R	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab s obrubníkem AZD-Q 400/620 se spádem 0,5% a obetonováním	m	138,000		0,00	
	PP		Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 400x620 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %					
			Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		viz příloha C.3. a D.1.15 a D.1.17					
	VV		46"ks"*3,0		138,000			
97	K	93511412R1	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab TZD-Q 400/500 se spádem 0,5% a obetonováním	m	82,000		0,00	
	PP		Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 400x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %					
			Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		viz příloha C.3. a D.1.15					
	VV		26"ks"*3,0		78,000			
	VV		4"ks"*1,0		4,000			
	VV		Součet		82,000			
98	K	935R	Žlab TZD-Q 400/500/1000-MV výtokový kus	kpl.	2,000		0,00	
	PP		Žlab TZD-Q 400/500/1000-MV výtokový kus					
			Montáž včetně dodávky					
			Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		viz příloha C.3. a D.1.15					
	VV		2 "levá strana PK"		2,000			
99	K	935R2	Žlab TZD-Q 400/500/1000-M čistící kus	kpl.	9,000		0,00	
	PP		Žlab TZD-Q 400/500/1000-M čistící kus					
			Montáž včetně dodávky					
			Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		viz příloha C.3. a D.1.15					
	VV		9 "ks"		9,000			
100	K	935R3	Příruba pro osazení čistícího kusu - AZO-Q 1240/620/120	kus	4,000		0,00	
	PP		Příruba pro osazení čistícího kusu - AZO-Q 1240/620/120					
			Montáž včetně dodávky					
			Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		4 "viz příloha D.1.15"		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	935R4	krytka (ucpávka) šterbinových žlabů TZD - Q 400	kus	8,000		0,00	
	PP		krytka (ucpávka) šterbinových žlabů TZD - Q 400					
			Montáž včetně dodávky					
	VV		Podrobný popis viz příloha D.1.15					
	VV		viz příloha D.1.15					
	VV		4 "TZD - Q 400/H"		4,000			
	VV		4 "TZD - Q 400/D"		4,000			
	VV		Součet		8,000			
102	K	938901131	Vyklizení bahna z nádrže	m3	772,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/938901131					
	VV		Uvažováno jako vyčištění dna plavební komory					
	VV	čištění_PK	0,20*3864		772,800			
103	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	1 153,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 šířky tf. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111121					
	VV		20,1*4,4 "v oblasti injektáže stěn PK" *2		176,880			
	VV		73,4*6,65 "v oblasti injektáže stěn PK" *2		976,220			
	VV	leseni_radove	Součet		1 153,100			
104	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v 10 m za každý den použití	m2	103 779,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 šířky tf. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111221					
	VV		leseni_radove*90 "dni"		103 779,000			
105	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	1 153,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 šířky tf. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111821					
	VV		leseni_radove		1 153,100			
106	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9,120		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943111111					
	VV	leseni_prostor	4,8*m2*1,9 "lešení v šachtě klapky"		9,120			
107	K	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m3	273,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943111211					
	VV		leseni_prostor*30		273,600			
108	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9,120		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tf. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943111811					
	VV		leseni_prostor		9,120			
109	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	40,920		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953312122					
	VV		Viz příloha D.1.1 a D.1.9					
	VV		0,62*m2*(33+33) "ks. D.S.multikanálu"		40,920			
110	K	953333321	PVC těsnící pás do dilatačních spar betonových kcí vnitřní š 240 mm	m	204,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do dilatačních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953333321					
	VV		Viz příloha D.1.1 a D.1.9					
	VV		3,1*(33+33) "ks. D.S.multikanálu"		204,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 15 mm	m	1 091,700		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334118					
	VV		Viz příloha D.1.1 a D.1.9					
	VV		0,9*5+270*2+0,9*8+270*2 "multikanál"		1 091,700			
112	K	960191241R	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů	m3	41,910		0,00	
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady z kamenných kvádrů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozebrání kamenných kvádrů původní ke PK</i>					
	VV		Viz příloha C.3. a D.1.5.					
	VV		Pravá strana PK					
	VV	kamen_kvadr_P	(82,3-1,0-0,7-0,9-11,2-1,2)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		20,190			
	VV		Levá strana PK					
	VV	kamen_kvadr_L	(57,4-1,7-1,35-2,0)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		15,705			
	VV	Kamen_kvadry	Mezisoučet		35,895			
	VV	kamen_nevracim	(11,2+1,7+0,9+0,7+1,0+1,2+1,35+2,0)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů mimo oblast znovu osazení"		6,015			
	VV		Součet		41,910			
113	K	960111221R	Bourání vodních staveb betonových a železobetonových	m3	140,667		0,00	
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady betonových a železobetonových konstrukcí.					
	VV		viz zaměření a příloha C.3. a D.1.4 až D.1.7					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		"původní kabelový kanálek - stěny" 79,2 "m2" *(0,77-0,2)		45,144			
	VV		"původní kabelový kanálek - dno" 167,45 "m2" *0,15		25,118			
	VV		"vybourání plata pro nový kabelový kanálek ve skladbě S1" 5,85*m2***(1,27-0,2)		6,260			
	VV		0,2*0,04*m2" *Šachty pro ukotvení jeřábku**3 "ks"		0,024			
	VV		1,2 "původní shodiště"		1,200			
	VV		Viz D.1.17					
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku					
	VV		(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,1 +1,1*0,76*0,1"dno")*3"ks"		2,005			
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +4,5*m2**0,1"dno")*1"ks"		0,570			
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +5,47*m2**0,1"dno")*1"ks"		0,667			
	VV		Odbourání pod kamennými kvádry					
	VV		kamen_kvadr_P/0,3*0,1		6,730			
	VV		Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků					
	VV		1,2*3,0*0,25		0,900			
	VV	Sut_B2_PS	Mezisoučet		88,618			
	VV		Levá stana PK					
	VV		"původní kabelový kanálek - stěny" 50,6 "m2" *(0,62-0,2)		21,252			
	VV		"původní kabelový kanálek - dno" 102,25 "m2" *0,15		15,338			
	VV		"vybourání plata pro nový kabelový kanálek ve skladbě S1/S4" 0,22*m2***(1,27-0,2) + 2,05*m2**0,61 "prohloubení po uroveň nového kanálku"		1,486			
	VV		"vybourání plata pro šachtu odvodušnění ve skladbě S1/S4" 0,2*m2***(1,4-0,2)		0,240			
	VV		0,2*0,04*m2" *Šachty pro ukotvení jeřábku**3 "ks"		0,024			
	VV		(1,4*1,2*1,2)"odbourání plata pro Šachtu odvodušnění v oblasti S1/S4" *2"ks"		4,032			
	VV		1,2 "původní shodiště"		1,200			
	VV		Viz D.1.17					
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku					
	VV		(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,1 +1,1*0,76*0,1"dno")*3"ks"		2,005			
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +4,5*m2**0,1"dno")*1"ks"		0,570			
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
	VV		(0,3*m2**0,4"kapsa" +5,47*m2**0,1"dno")*1"ks"		0,667			
	VV		Odbourání pod kamennými kvádry					
	VV		kamen_kvadr_L/0,3*0,1		5,235			
	VV	Sut_B2_LS	Mezisoučet		52,049			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		140,667			
114	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,502		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/961044111					
	VV		Odbourání jílocementové výplně pro nový kabelový kanál					
	VV	bour_vypln	(2,19+2,25)*m2**1,07 *2 "ks"		9,502			
115	K	963015121	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,09 t	kus	20,500		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,09 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/963015121					
	P		Poznámka k položce: Rozebrání krytů kabelových kanálků					
			Šířka krytu cca 40 cm					
	VV		Viz zaměření a příloha C.3.					
	VV		10,25*2 "kryty kabelových kanálků, uvažovaná délka krytu 0,5m - pravá strana"		20,500			
	VV	Sut_B_kanalky	Součet		20,500			
116	K	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,12 t	kus	316,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,12 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/963015131					
	P		Poznámka k položce: Rozebrání krytů kabelových kanálků					
			Šířka krytu cca 80 cm					
	VV		Viz zaměření a příloha C.3.					
	VV		158,05*2 "kryty kabelových kanálků, uvažovaná délka krytu 0,5m - pravá strana"		316,100			
	VV	Sut_B_kanalky2	Součet		316,100			
117	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky v přes 1 do 2 m	m	29,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966072811					
	VV		viz příloha C.3.					
	VV	dem_plot	16,5+13,1 "na levé straně PK prsní zdi"		29,600			
118	K	977211111	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	496,470		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977211111					
	VV		Viz C.3. - řezání hrany plata					
	VV		210,45 "LS PK"		210,450			
	VV		280,2 "PS PK"		280,200			
	VV		Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků					
	VV		5,82		5,820			
	VV		Součet		496,470			
119	K	977211115R	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl přes 520 do 1100 mm	m	13,050		0,00	
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 520 do 1100 mm					
	P		Poznámka k položce: Je možné uvažovat s postupným hloubkovým řezáním, ale na celkovou hloubku 1,1 m					
	VV		Viz C.3					
	VV		odříznutí skladby S1 před odbouráním pro trasu nového kabelového kanálu					
	VV		7,05+4,6		11,650			
	VV		odříznutí skladby S1 pro odbourání šachty odvzdušnění					
	VV		1,4		1,400			
	VV		Součet		13,050			
120	K	977151112	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm	m	6,960		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 35 do 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977151112					
	VV		Vrt pro nové ukotvení klapky uzávěrů poklopů					
	VV	vrt_D40	0,58*2 *6 "ks"		6,960			
121	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,960		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977151911 vrt_D40		6,960			
122	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV sanace					
			Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985112111 Viz příloha D.1.1 17,5"m2" *2 "strany"		35,000			
123	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV					
			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem do 300 barů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985121121 sanace		35,000			
124	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 243,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC P VV					
			Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985131111 Poznámka k položce: Očštění odbouraných betonových ploch před dobetonováním nového plata. S1+S4		1 243,200			
125	K	985311113	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	2,376		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV					
			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985311113 Reprofilace po vrtech pro svorníky uzávěrů obtoků 0,72*0,55 * 6 "ks"		2,376			
126	K	985311115	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 40 do 50 mm	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV					
			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985311115 Podrobná specifikace sanační malty viz D.1.1. sanace		35,000			
127	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV					
			Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985323111 sanace		35,000			
128	K	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	1 346,092		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV					
			Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985331213 (S1+S4-(kamen_kvadry/0,3))*(10/3) "3,333 ks/m2 viz příloha D.1.4 - kotvení k původní stěně kce" *0,25 "m" Viz D.1.17 Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku 0,3"m"*102*6"ks" 0,7"m"*20*6"ks" Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi 0,3"m"*95*2"ks" Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi 0,3"m"*130*2"ks" Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků 0,3*24"ks" Součet		936,292 183,600 84,000 57,000 78,000 7,200 1 346,092			
129	M	13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	2,048		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP VV VV VV VV VV VV VV VV					
			tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm Kotvení plata PK 0,4*0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratiné, viz příloha D.1.4" *(S1+S4-(kamen_kvadry/0,3))*(10/3) "ks" Viz D.1.17 Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku 0,5"m"*122*6"ks" *0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratiné" 0,7"m"*20*6"ks"*0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratiné" Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlavi 0,5"m"*95*2"ks"*0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratiné"		1,400 0,342 0,078 0,089			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlavi					
	VV		0,5"m**130*2"ks**0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratné"		0,121			
	VV		Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků					
	VV		0,8*24"ks**0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratné"		0,018			
	VV		Součet		2,048			
130	K	985331215R	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	60,600		0,00	
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm. Před pokládkou každého tvarového kamene bude do konstrukce zdi vyvrtán svislý vrt Ø 38 mm, hloubky 300 mm. Vrt se následně vyplní nízkoexpandzí, vysokopevnostní zálivkou s přísadou vláken.					
	VV		Viz D.1.5 a D.3.3 - Vrt do betonu					
	VV		0,3"m**101*2"ks"		60,600			
	VV		Součet		60,600			
131	K	985331215b	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	40,400		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985331215b					
	VV		Viz D.1.5 a D.3.3 - Vrt do kamene					
	VV		0,2"m**101*2"ks"		40,400			
132	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,165		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	VV		Viz D.1.5 a D.3.3 - Vrt do betonu					
	VV		0,5"m**101*2"ks**0,00163 "t/m"		0,165			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
133	K	108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843		0,00	
	PP		Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména:					
			- svislé a vodorovné přemístění					
			- naložení na dopravní prostředek (případně překládání)					
			- likvidace zákonným způsobem					
	VV		2*0,1 "původní poklopy kanalizace"		0,200			
	VV		Demontaz1/1000		0,176			
	VV		Demontaz2/1000		30,415			
	VV		Demontaz3/1000		0,810			
	VV		Demontaz4/1000		3,315			
	VV		Demontaz5/1000		5,661			
	VV		dem_plot*0,009 "demontované oplocení"		0,266			
	VV		Součet		40,843			
134	K	997006002	Strojové třídění stavebního odpadu	t	2 174,145		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava stavebního odpadu třídění strojové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006002					
	VV		recyklace_betonu		2 174,145			
135	K	997006007	Drcení stavebního odpadu ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením	t	2 174,145		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006007					
	VV		recyklace_betonu		2 174,145			
136	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	2 174,145		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006551					
	VV		recyklace_betonu		2 174,145			
137	K	997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145		0,00	
	PP		Vodorovná doprava suti se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů- přesun betonové suti k účelu recyklace Poznámka k položce: Předpokládá se umístění MD na pravé straně PK - na ostrově. Je tedy třeba do ceny položky zohlednit i přesun materiálu z jedné strany PK na druhou, dle možností zhotovitele (včetně případné manipulace nezapočítané v položkách bourání betonových konstrukcí - například překládání). K těmto účelům jsou v položce samostatně vycítány sumy pro levou a pravou stranu PK.					
	P		Přesun vybourané betonové kce na MD/třidírnu					
	VV		Pravá strana					
	VV		Sut_B_kanalky*0,086		1,763			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Sut_B_kanalky2*0,109		34,455			
	VV		ZB_Sut_PS*0,63 "ŽB plato"		884,079			
	VV		Sut_B2_PS*2,447 "lokální bourání na platě"		216,848			
	VV		Mezisoučet		1 137,145			
	VV		Levá strana					
	VV		Sut_B1*0,425 "panely"		25,075			
	VV		ZB_Sut_LS*0,63 "ŽB plato"		784,980			
	VV		Sut_B2_LS*2,447 "lokální bourání na platě"		127,364			
	VV		Mezisoučet		937,419			
	VV		Dno PK - bourání v rámci SO02					
	VV		40,695*2,447		99,581			
	VV	recyklace_betonu	Součet		2 174,145			
138	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221611					
	VV		Naložení na MD					
	VV		Recykl_beton*1,9		1 082,601			
	VV		recyklat_1*1,9		14,250			
	VV		recyklat_2*0,15*1,9		313,169			
	VV		recyklat_3*0,25 *0,7 "předpoklad rozprostřeného množství (menší výšky zohledněny)" *1,9		654,742			
	VV	recyklat_pouziti	Součet		2 064,762			
139	K	997221551R	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů - přesun betonového recyklátu na místo použití	t	2 064,762		0,00	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, - přesun betonového recyklátu na místo použití. (montáž - provádění podsypů a obsypů je v samostatných položkách rozpočtu)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpokládá se umístění MD na pravé straně PK - na ostrově. Je tedy třeba do ceny položky zohlednit i přesun materiálu z jedné strany PK na druhou, dle možností zhotovitele (včetně případné manipulace - například překládání).</i>					
	VV		Dovoz z MD na místo použití					
	VV		recyklat_pouziti		2 064,762			
140	K	997321511R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot - přesun kamenných kvádrů	t	197,424		0,00	
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním - přesun kamenných kvádrů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpokládá se umístění MD na pravé straně PK - na ostrově. Je tedy třeba do ceny položky zohlednit i přesun materiálu z jedné strany PK na druhou, dle možností zhotovitele (včetně případné manipulace - například překládání). K těmto účelům jsou v položce samostatně vysčítány sumy pro levou a pravou stranu PK.</i>					
	VV		Materiál na MD					
	VV		kamen_kvadr_L*2,75 "levá strana PK"		43,189			
	VV		kamen_kvadr_P*2,75 "pravá strana PK"		55,523			
	VV		Materiál z MD					
	VV		kamen_kvadr_L*2,75 "levá strana PK"		43,189			
	VV		kamen_kvadr_P*2,75 "pravá strana PK"		55,523			
	VV		Součet		197,424			
141	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	98,712		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997321611					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jedná se o naložení materiálu na MD za účelem přemístění k opětovnému osazení.</i> <i>(Nakládání materiálu na dopravní prostředek a podobně je součástí položky bourání, překládání a podružná manipulace je součástí položky vodorovné dopravy).</i>					
	VV		Materiál z MD					
	VV		kamen_kvadr_L*2,75 "naložení na MD"		43,189			
	VV		kamen_kvadr_P*2,75 "naložení na MD"		55,523			
	VV		Součet		98,712			
142	K	998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	50,387		0,00	
	PP		Odklizení suti z vybouraných hmot odpovídajícím zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména: - svislé a vodorovné přemístění - naložení na dopravní prostředek (případně překládání) - likvidace zákonným způsobem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Prostého betonu a ŽB						
	VV		bour_vypln*2,0		19,004				
	VV		Vrt_D40*0,005		0,035				
	VV		Mezisoučet		19,039				
	VV		Kameniva						
	VV		kamen_kvadry*2,75*0,15 "uvažováno 15 % jako zničené"		14,807				
	VV		kamen_nevracim*2,75 "rozebrání kamenných kvádrů mimo oblast znovu osazení"		16,541				
	VV		Mezisoučet		31,348				
	VV		Součet		50,387				
143	K	998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383		0,00		
	PP		Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatků) dle možností zhotovitele, zejména: - svislé a vodorovné přemístění - naložení na dopravní prostředek (případně překládání) - likvidace zákonným způsobem						
	VV		recyklace_betonu		2 174,145				
	VV		-Recykl_beton*1,9		-1 082,601				
	VV		-recyklat_1*1,9		-14,250				
	VV		-recyklat_2*0,15*1,9		-313,169				
	VV		-recyklat_3*0,25 *0,7 "předpoklad rozprostřeného množství (různé výšky zohledněny)" *1,9		-654,742				
	VV		Součet		109,383				
D	998		Přesun hmot				0,00		
144	K	998325011R	Přesun hmot pro objekty plavební	t	985,836		0,00	CS ÚRS 2024 02	
	PP		Přesun hmot pro objekty plavební dopravní vzdálenost do 500 m						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998325011R						
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.						
145	K	9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150		0,00		
	PP		Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu dle možností zhotovitele po vodě. Předpokládá se doprava materiálu do prostoru stavby například pomocí: - Beton bude přivážen mixy z betonárky - Přečerpání z mixů na břehu do mixů na plavidle. - Po naplnění mixů přistavených na plavidle se plavidlo přepraví k plavební komoře - V prostoru stavby je beton přečerpáván z mixů na plavidle do konstrukcí stavby. (Výčet se může lišit dle návrhu dopravy zhotovitele, důležité je ale dodržet dopravu k PK po vodě)						
	VV		Položka zahrnuje veškeré náklady nutné k dopravě a manipulaci betonu do prostorů stavby (například výše zmíněné práce, pronájem pontonu a další, dle možností zhotovitele). Samotná betonáž má iž své vlastní ooložkv rozpočtu.						
	VV		beton_vypln		0,900				
	VV		ŽB3037		423,117				
	VV		schody_C3037		3,000				
	VV		vypln_C2025		50,145				
	VV		DKB*0,2 "podkladní beton dlažby"		53,048				
	VV		C1215_podkladní*0,1		62,638				
	VV		spadovy_beton		30,637				
	VV		ŽB_deska*0,3		963,705				
	VV		Obeton_cistic		4,800				
	VV		obeton_potrubi		1,160				
	VV		Součet		1 593,150				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00		
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				0,00		
146	K	741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená volně	m	132,090		0,00	CS ÚRS 2024 02	
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741110312						
	VV		chran_kabel75		132,090				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná HDPE+LDPE (chránička) D 61/75mm	m	132,090		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE					
	VV		Viz C.3					
	VV		osvětlení, signalizace a sondy měření					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		(4,7+7,8+3,8+5,1+6,7+3,8+6,7+5,0+8,5+4,6+5,4)*1,05 "+5% ztratné"		65,205			
	VV		Levá strana PK					
	VV		(0,8+0,8+6,5+3,7+6,6+5,0+3,7+5,8+9,6+6,2+6,0+2,0+7,0) *1,05 "+5% ztratné"		66,885			
	VV	chran_kabel75	Součet		132,090			
148	K	741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	153,353		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø přes 90 do 133 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741110313					
	VV		chran_kabel110		153,353			
149	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná HDPE+LDPE (chránička) D 93/110mm	m	153,353		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
	VV		Viz C.3					
	VV		K poklopům a agregátům					
	VV		Pravá strana PK					
	VV		(0,8+1,25+3,4+2,6+1,6+3,2+3,3+1,5*4+4,0+1,5+0,9+6,3+6,2+5,4+5,5+5,1+4,9+1,2+0,5) *1,05 "+5% ztratné"		66,833			
	VV		Levá strana PK					
	VV		(11,2+5,1*2+0,9+1,8+1,6+5,7+4,1*2+2,9+3,5+1,6+3,7+3,4+3,6*2+4,3+1,9+2,4+4,9+7,0) *1,05 "+5% ztratné"		86,520			
	VV	chran_kabel110	Součet		153,353			
150	K	998741101R	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,163		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech					
			výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998741101R					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				0,00	
151	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	176,640		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995112					
	VV		šachta_v		176,640			
152	M	7679R13	Šachta pro bod měření - v	kg	176,640		0,00	
	PP		Šachta pro bod měření - v. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.14, vč. povrchové úpravy.					
	VV	šachta_v	7,68*23 "ks - viz příloha D.1.14. a C.3."		176,640			
153	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	33,400		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995113					
	VV		mříž_zavzdusneni		33,400			
154	M	7679R29	Mřížka zavzdušnění	kg	33,400		0,00	
	PP		Mřížka zavzdušnění. Navýšení novou ocelovou trubkou přivařenou ke stávající, včetně nové ocelové mřížky.					
	P		Poznámka k položce:					
	VV	mříž_zavzdusneni	Povrchová ochrana viz zámečnické konstrukce dle D.1.1 16,7 "viz příloha C.3. a D.1.1." *2 "ks"		33,400			
155	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	159,120		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995114					
	VV		š_jeřabku_p		159,120			
156	M	7679R11	Šachta pro ukotvení jeřábku - p	kg	159,120		0,00	
	PP		Šachta pro ukotvení jeřábku - p. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.14, vč. povrchové úpravy.					
	VV	š_jeřabku_p	26,52*6 "ks - viz příloha D.1.14. a C.3."		159,120			
157	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995115					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	poklop_sachta		119,900			
		VV	poklop_vratne		275,480			
		VV	sachta_u		142,600			
		VV	poklop_kanal		21 576,291			
		VV	Zpoklop_kanal		41 380,140			
		VV	Součet		63 494,411			
158	M	7679R1	Poklop šachty odvodušnění	kg	119,900		0,00	
		PP	Poklop šachty odvodušnění, vč. povrchové úpravy.					
		VV	poklop_sachta		119,900			
159	M	7679R4	Ocelové poklopy kanálu elektro	kg	21 576,291		0,00	
		PP	Ocelové poklopy kanálu elektro. Podrobná specifikace viz D.1.10.					
		VV	poklop_kanal		21 576,291			
160	M	7679R5	Ocelové poklopy kanálu elektro - zesílený	kg	41 380,140		0,00	
		PP	Ocelové poklopy kanálu elektro - zesílené. Podrobná specifikace viz D.1.11.					
		VV	Zpoklop_kanal		41 380,140			
161	M	7679R7	Poklop horního závěsu vrátně	kg	275,480		0,00	
		PP	Poklop horního závěsu vrátně. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.13, vč. povrchové úpravy.					
		VV	poklop_vratne		275,480			
162	M	7679R12	Šachta sondy měření - u	kg	142,600		0,00	
		PP	Šachta sondy měření - u. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.14, vč. povrchové úpravy.					
		VV	sachta_u		142,600			
163	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	6 702,240		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995116					
		VV	poklop_SUO		6 702,240			
164	M	7679R14	Ocelový poklop šachty uzávěru obtoku	kg	6 702,240		0,00	
		PP	Ocelový poklop šachty uzávěru obtoku. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.16, vč. povrchové úpravy.					
		VV	1117,04 "viz příloha D.1.16." *6 "ks"		6 702,240			
		VV	poklop_SUO		6 702,240			
165	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	1 190,640		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995117					
		VV	poklop_pohonu		1 190,640			
166	M	7679R3	Ocelové poklopy výklenků lineárních pohonů	kg	1 190,640		0,00	
		PP	Ocelové poklopy výklenků lineárních pohonů. Detail a doplňující informace viz příloha D.1.12, vč. povrchové úpravy.					
		VV	297,66 "viz příloha D.1.12" *4 "ks"		1 190,640			
167	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	176,410		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996701					
		VV	Demontaz1		176,410			
168	K	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	30 414,590		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996702					
		VV	586,2*1,15 "demontáž poklopů včetně ráků"		674,130			
		VV	(5,2+11,4)*10,6"kg/m" "demontáž ráků v betonu - U100"		175,960			
		VV	21208,0 "demontáž poklopů kabelových kanálků včetně ráků"		21 208,000			
		VV	(238,8+238,3)*15 "15kg/m konstrukce uvnitř kabelové trasy"		7 156,500			
		VV	100 "kotvení náhradních vrat"*12 "ks"		1 200,000			
		VV	Demontaz2		30 414,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
169	K	767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 100 do 250 kg	kg	810,405		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 100 do 250 kg						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996703						
	VV	Demontaz3	704,7*1,15 "demontáž poklopů včetně rámu"		810,405			
170	K	767996704	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 250 do 500 kg	kg	3 314,760		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 250 do 500 kg						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996704						
	VV		2882,4*1,15 "demontáž poklopů včetně rámu"		3 314,760			
	VV	Demontaz4	Součet		3 314,760			
171	K	767996705	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	5 660,645		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 500 kg						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996705						
	VV	Demontaz5	4922,3*1,15 "demontáž poklopů včetně rámu"		5 660,645			
172	K	998767101R	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	68,644		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767101R						
	P	Poznámka k položce: Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.						
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D 21-M			Elektromontáže				0,00	
173	K	2102200R01	Dodávka a montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn v zemi páskou do 120 mm2	m	540,000		0,00	
	PP	Dodávka a montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn v zemi páskou do 120 mm2						
	VV		540		540,000			
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
174	K	460743111	Osazení kabelových prostupů z trub ocelových do protlačovaných otvorů průměru do 15 cm	m	2,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Osazení kabelových prostupů z trub ocelových do protlačovaných otvorů, vnitřního průměru do 15 cm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460743111						
	VV		Prostup šachty odvězdušnění a Velínu					
	VV		0,45*2 "šachta odvězdušnění"		0,900			
	VV		0,6*2 "velín"		1,200			
	VV		Součet		2,100			
175	M	14011050	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 76x3,2mm	m	2,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 76x3,2mm						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt:
SO 02 - Rekonstrukce vstrojení plavební komory

KSO: 832 51
Místo:

Zadavatel:
Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AQUATIS a. s.

Zpracovatel:
Bc. Aneta Patková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: **SO 02 - Rekonstrukce vstrojení plavební komory**

Místo:
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: SO 02 - Rekonstrukce vstrojení plavební komory

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: AQUATIS a. s.

Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

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

Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00	
D	1	Zemní práce					0,00	
1	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	242,246		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251204						
	VV	Viz D.2.12 - záporové pažení						
	VV	jama_zapaz	17,65 "m2"*9,15 *2 "šachty"		322,995			
	VV	jama_zapaz*0,75 "75% zapažená			242,246			
2	K	131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	80,749		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Hloubení nezapažených 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_2024_02/131351103						
	VV	viz příloha D.2.12- Zvětralá břidlice						
	VV	jama_zapaz*0,25			80,749			
3	K	141721216R	Protlak ocelového potrubí jádrovým vrtem do 250 mm	m	58,200		0,00	
	PP	Protlak ocelového potrubí jádrovým vrtem do 250 mm, vč. veškerých přidružených prací k provedení protlačení potrubí.						
	P	Poznámka k položce:						
		Jedná se o protlačení potrubí již provedeným jádrovým vrtem viz položka č. 53						
	VV	Viz příloha D.2.12						
	VV	V žb konstrukci						
	VV	(5,05+4,65)*6 "na obou stranách"						
					58,200			
4	M	141721R1	Ocelové potrubí D 245/14 mm	m	69,600		0,00	
	PP	Ocelové potrubí D 245/14 mm						
	VV	Viz příloha D.2.12						
	VV	V žb konstrukci + cca 1 m přesah						
	VV	protlak	(6,0+5,6)*6 "na obou stranách"		69,600			
5	K	153111112	Podélné řezání ocelových štětovnic na skládce	m	88,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic na skládce podélné						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153111112						
	VV	Viz příloha D.2.12.						
	VV	11,1*4 *2 "ks, šachet"						
					88,800			
6	K	153111114	Příčné řezání ocelových zaberaněných štětovnic z terénu	kus	96,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic zaberaněných příčně						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153111114						
	VV	D.2.12.						
	VV	48 *2 "šachty"						
					96,000			
7	K	153111119	Řezání otvorů v ocelových zaberaněných štětovnicích z terénu	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP	Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic zaberaněných otvorů						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153111119 D.2.12. 6 "v oblasti zemního protlaku"*2"šachty" 12 "pro chráničky kabelového kanálku"*2"šachty" Součet			12,000 24,000 36,000		
8	K	153111132	Podélné svaření ocelových štětovnic na skládce	m	88,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV					
			Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny svaření z terénu, štětovnic na skládce podélné https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153111132 Viz příloha D.2.12. 11,1*4 *2 "ks, šachet"			88,800		
9	K	153112112	Nastražení ocelových štětovnic dl přes 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	399,600		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu nastražení štětovnic ve standardních podmínkách, délky přes 10 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153112112 viz příloha D.2.12 11,1*(4,2+4,8)*2 "štětovnice - kabelová šachta PK" *2"ks" Součet			399,600 399,600		
10	M	15920-R03	Štětovnice VL604 S 355 GP	t	49,351		0,00	
			PP VV					
			štětovnice VL604 S 355 GP štětovnice*0,1235			49,351		
11	K	153112123	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	392,400		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV					
			Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 12 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153112123 viz příloha D.2.12 10,9*(4,2+4,8)*2 "štětovnice - kabelová šachta PK" *2"ks"			392,400		
12	K	154077341	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně mokrá montáž	kg	38 851,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			Netypová výstroj šachet z úplných ocelových rámu včetně spojovacích prvků výztuže montáž včetně dodání pomocného materiálu, v hornině mokré https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154077341 HEB360*1000 ostat_drobný_m*1000 Součet			32 376,000 6 475,000 38 851,000		
13	M	13010754R	ocel profilová jakost S 355 GP průřez HEB 360	t	32,376		0,00	
			PP VV VV					
			ocel profilová jakost S 355 GP průřez HEB 360 Viz příloha D.2.12. 14,25*2*142"kg/m"/1000 "rám 2xHEB 360" *4 "Celkem 4x v hloubce šachty" *2 "2 šachty"			32,376		
14	M	130R1	dodávka ostatního drobného ocelového materiálu	t	6,475		0,00	
			PP VV					
			dodávka ostatního drobného ocelového materiálu HEB360 *0,2 "20% přidružený materiál"			6,475		
15	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	242,246		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC P VV VV					
			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 do 20 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162251101 Poznámka k položce: Přesuny pravé strany PK Přesun k lodi jama_zapaz*0,75			242,246		
16	K	162251121	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	80,749		0,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Online PSC VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162251121 jama_zapaz*0,25			80,749		
17	K	1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy odpovídajícím zákonným způsobem	t	565,241		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Odklizení a uložení přebytku zeminy odpovídajícím zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména: - svislé a vodorovné přemístění - naložení na dopravní prostředek (případně překládání) - likvidace zákonným způsobem					
		PP						
		VV	jama_zapaz*1,75		565,241			
		D 2	Zakládání				0,00	
18	K	226213312	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m hornina II	m	340,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. II					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/226213312					
		VV	Viz D.2.12 - kabelové šachty					
		VV	48"ks" *7,1"m" "od 169,0 po 176,1"		340,800			
19	K	226213313	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m hornina III	m	192,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/226213313					
		VV	Viz D.2.12 - kabelové šachty					
		VV	48"ks" *4"m" "od 169,0 po 165,0"		192,000			
20	K	231211313R	Zřízení pilot svislých zapažených D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 30 m s vytažením pažnic z jílocementové směsi	m	532,800		0,00	
		PP	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z jílocementové směsi, v hl od 0 do 30 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm					
		VV	Viz D.2.12 - kabelové šachty					
		VV	48"ks" *11,1"m"		532,800			
21	M	261121911R	<i>Dodávka samotuhnoucí jílocementové výplně pro velkoprofilové vrty</i>	m3	338,953		0,00	
		PP	Dodávka samotuhnoucí jílocementové výplně pro velkoprofilové vrty					
		VV	Viz D.2.12 - kabelové šachty					
		VV	48"ks" *11,1"m" *(PI/4*0,9^2)		338,953			
22	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/292111111					
		VV	Rozperry		3,731			
		VV	ostatni_ocel		0,560			
		VV	Součet		4,291			
23	M	1301098R	<i>dodávka dočasně použitého ocelového potrubí D 323,9 x 12,5 mm</i>	t	3,731		0,00	
		PP	Dodávka dočasně použitého ocelového potrubí 323,9/12,5 mm. Měrná jednotka 1t kompletní dodávky dočasně použitého materiálu. Obratovost dočasně použitého materiálu je třeba zohlednit v nabídkové ceně.					
		VV	Viz příloha D.2.12.					
		VV	1,1"m"*4"ks"*106,0 "kg/m"*4 "Celkem 4x v hloubce šachty" /1000 *2"šachty"		3,731			
		VV Rozperry	Součet		3,731			
24	M	15920-R07	<i>dodávka dočasně použitého ostatního drobného ocelového materiálu</i>	t	0,560		0,00	
		PP	Dodávka dočasně použitého ostatního drobného ocelového materiálu. Měrná jednotka 1t kompletní dodávky dočasně použitého materiálu. Obratovost dočasně použitého materiálu je třeba zohlednit v nabídkové ceně. <i>Poznámka k položce:</i>					
		P						
		VV ostatni_ocel	0,15*Rozperry "15% uvažováno na pridružený materiál"		0,560			
25	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291		0,00	CS ÚRS 2024 02
		PP	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu odstranění					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/292111112					
		VV	Rozperry		3,731			
		VV	ostatni_ocel		0,560			
		VV	Součet		4,291			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
26	K	32131116R01	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého samozhutitelného mrazuvzdorného tř. SCC 30/37 XC4 XF3	m3	11,070		0,00	
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly samozhutitelného tř. SCC 30/37 XC4 XF3					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Navýšení drážek provizorního hrazení					
	VV		0,13 "m3/ks" *2"ks"		0,260			
	VV		Viz D.2.13 - Úvazné trny					
	VV	C3037_uvaz	0,47"m2"*2,3 "m výška" *10 "ks"		10,810			
	VV	beton_SCC	Součet		11,070			
27	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	82,364		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321321116					
	P		Poznámka k položce: C 30/37, XC4, XF3 Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		viz C.3. C 30/37, XC4, XF3					
	VV		Pilíř elektro a místního ovládání viz příloha D.2.5					
	VV		0,75"m2"*3,0 *6 "ks"		13,500			
	VV		(-0,5"m2"*0,25*2 -0,25"m2"*0,12*2) *6 "ks"		-1,860			
	VV		Mezisoučet		11,640			
	VV		Kabelová šachta					
	VV		Viz příloha D.2.12					
	VV		(5,2*3,4*0,5 "dno" -(0,3*0,4*0,4) "odečet čerpací jímky") *2"ks šachet"		17,584			
	VV		2,9"m2"*8,5 "stěny" *2"ks šachet"		49,300			
	VV		6,4"m2"*0,3 "strop" *2"ks šachet"		3,840			
	VV		Mezisoučet		70,724			
	VV	C3037	Součet		82,364			
28	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	422,140		0,00	
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		Pilíř elektro a místního ovládání viz příloha D.2.5					
	VV		(2,3*3,0+0,14*2) *6 "ks"		43,080			
	VV		Mezisoučet		43,080			
	VV		Kabelová šachta					
	VV		Viz příloha C.3. a D.1.6.					
	VV		(0,3*0,4*4) "čerpací jímka" *2"ks šachet"		0,960			
	VV		(10,8+8,4)*8,5 "stěny" *2"ks šachet"		326,400			
	VV		(10,8*0,3+4,15"m2"+3,2*0,3 "strop") *2"ks šachet"		16,700			
	VV		Mezisoučet		344,060			
	VV		Navýšení drážek provizorního hrazení					
	VV		1 "m2/ks" *2"ks"		2,000			
	VV		Úvazné trny					
	VV		3,3*1,0*10"ks"		33,000			
	VV	bed_rov	Součet		422,140			
29	K	321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcové zakřivené - zřízení	m2	19,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch válcové zakřivených					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321351020					
	VV		Pilíř elektro a místního ovládání D.2.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,1*3,0 *6 "ks"		19,800			
	VV	Bedneni_Z	Součet		19,800			
30	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	422,140		0,00	
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		bed_rov		422,140			
31	K	321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	m2	19,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch válcově zakřivených					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321352020					
	VV		Bedneni_Z		19,800			
32	K	321361101	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 216 D do 12 mm	t	8,236		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 216 (E)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321361101					
	VV		C3037*100/1000 "100 kg/m3"		8,236			
33	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,243		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321366112					
	VV		C3037_uvaz*115 "kg/m3"/1000		1,243			
34	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,377		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321368211					
	VV		Viz D.2.12					
	VV		Vyztužení obetónování potrubí					
	VV		3,55*11,07 *7,99*1,2/1000 "KY81 + 20% přesahy"		0,377			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
35	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	7,290		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451315114					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Viz příloha D.2.5					
	VV	C1215_100	1,35*0,9 "pilíř elektro a místního ovládání" *6"ks"		7,290			
36	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	35,300		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451315124					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					
	VV		Kabelová šachta viz D.2.12					
	VV	C1215_150	17,65*m2" *2 "ks"		35,300			
37	K	457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/457311116					
	P		Poznámka k položce: Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz příloha D.2.12					
	VV	spadovy_beton	0,1*4,0*m2" "Spádový beton na dně šachty" *2"ks"		0,800			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
38	K	612231001	Montáž zateplení vnitřních stěn polyuretanovými deskami tloušťky do 40 mm	m2	5,436		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž vnitřního zateplení z polyuretanových desek stěn, tloušťky desek do 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612231001					
	VV		viz příloha D.2.6					
	VV		0,66*1,5*2+0,8*1,5*2+0,66*0,8*2		5,436			
39	M	59052102R	deska tepelně izolační z tvrzené PU pěny vnitřní tl 20mm	m2	5,708		0,00	
	PP		deska tepelně izolační z tvrzené PU pěny vnitřní tl 20mm					
	VV		5,436*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5,708			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
40	K	899623181R	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 30/37 XC4, XF3 v otevřeném výkopu	m3	91,820		0,00	
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37 XC4, XF3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Případný staveništní přesun hmot, který není zohledněn v položce: Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu, bude zahrnut do ceny této položky.</i>					
	VV		Obetonování ocelového potrubí ve dně PK viz příloha D.2.12					
	VV		1,45*m2**11,16 + 1,65*0,95*m2 - vyspádování"		17,750			
	VV		Mezisoučet		17,750			
	VV		Obetonování kabelové šachty viz D.2.12					
	VV		2,7*m2**8,05 *2"ks"		43,470			
	VV		1,8*m2**8,5 *2"ks"		30,600			
	VV		Mezisoučet		74,070			
	VV	obetonovani	Součet		91,820			
41	K	8996-R01	Dodávka a montáž podpěrné konstrukce potrubí pro obetonování	ks	11,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž podpěrné konstrukce potrubí pro obetonování - např. ocelová distanční drážka. Podpěra včetně případného kotvení.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Výrobek dle možností zhotovitele. (Předpokládáný ocelový výrobek v PD - cca 32 kg).</i>					
	VV		Viz D.2.12.					
	VV		11 "ks"		11,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
42	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	395,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111121					
	VV		6,8*3,5*7"ks" "v oblasti VPK - stávající štětové stěny" *2		333,200			
	VV		7,0*1,6 "v oblasti VPK - ŽB " *2		22,400			
	VV		3,0*6,7 "sanace" *2		40,200			
	VV	leseni_radove	Součet		395,800			
43	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v 10 m za každý den použití	m2	23 748,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111221					
	VV		leseni_radove*60 "dni"		23 748,000			
44	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	395,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky výšky do 10 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111821					
	VV		leseni_radove		395,800			
45	K	943121111	Montáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení přes 200 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	70,550		0,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Lešení prostorové trubkové těžké pracovní nebo podpěrné bez podlah s provozním zatížením tř. 4 přes 200 do 300 kg/m2 výšky do 20 m					
	Online PSC		montáž https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943121111					
	VV		Viz příloha D.2.12					
	VV	leseni_prostor	8,5*4,15"m2, lešení v kabelové šachtě"*2"ks"		70,550			
46	K	943121129	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému bez podlah za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	70,550		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové těžké pracovní nebo podpěrné bez podlah Příplatek k cenám za půdorysnou plochu do 6 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943121129					
	VV		leseni_prostor		70,550			
47	K	943121211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému bez podlah přes 200 do 300 kg/m2 v 20 m za každý den použití	m3	4 233,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové těžké pracovní nebo podpěrné bez podlah s provozním zatížením tř. 4 přes 200 do 300 kg/m2 výšky do 20 m					
	Online PSC		příplatek k ceně za každý den použití https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943121211					
	VV		leseni_prostor*60		4 233,000			
48	K	943121811	Demontáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení tř. 4 přes 200 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	70,550		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové těžké pracovní nebo podpěrné bez podlah s provozním zatížením tř. 4 přes 200 do 300 kg/m2 výšky do 20 m					
	Online PSC		demontáž https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/943121811					
	VV		leseni_prostor		70,550			
49	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	33,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m					
	Online PSC		montáž https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949211111					
	VV		Viz příloha D.2.12					
	VV	podlaha_leseni	4,15"m2" *4"ks na výšku" "lešení v kabelové šachtě" *2"ks"		33,200			
50	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m za každý den použití	m2	1 992,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m					
	Online PSC		příplatek k ceně za každý den použití https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949211211					
	VV		podlaha_leseni*60		1 992,000			
51	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	33,200		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m					
	Online PSC		demontáž https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949211811					
	VV		podlaha_leseni		33,200			
52	K	953333121	PVC těsnící pás do pracovních spar betonových kcí vnitřní š 240 mm	m	96,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953333121					
	VV		Viz příloha D.2.12 - kabelové šachty					
	VV		9,6 *5 "ks" *2 "šachty"		96,000			
53	K	953961113	Kotva chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	488,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953961113					
	VV		Viz příloha D.2.4.					
	VV		16 "Žebřík h1" *1 "ks"		16,000			
	VV		24 "Žebřík h2" *14 "ks"		336,000			
	VV		16 "Žebřík h3" *2 "ks"		32,000			
	VV		24 "Žebřík h4" *2 "ks"		48,000			
	VV		28 "žebřík kabelových šachet" *2"ks"		56,000			
	VV	kotvy_M12	Součet		488,000			
54	K	953961114R	Kotva chemickým tmelem M 16 hl 120 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	32,000		0,00	
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 120 mm					
	VV		Viz D.2.6 - podstavec a kryt kompresoru					
	VV		4*4 *2 "ks"		32,000			
55	K	953965121R	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 128 mm	kus	488,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 128 mm					
56	K	953965131R	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 140 mm	kus	32,000		0,00	
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 140 mm					
57	K	9539-R1	Dodávka a montáž nápisu Roztoky na spodní stavbě velínu	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž plechového nápisu velínu.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
58	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	40,695		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bourání základů z betonu železového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/961055111					
	P		Poznámka k položce: V rámci SO01 je řešena recyklace a následné nakládání se sutí					
	VV		viz zaměření a příloha C.3. a D.1.6					
	VV		Dno PK					
	VV		12,7"m2**1,65				20,955	
	VV		navýšení drážek provizorního hrazení					
	VV		0,12 *2"ks"				0,240	
	VV		Odbourání drážek pro úvazné trny					
	VV		0,65*1,0*3,0 *(5+5) "ks"				19,500	
	VV	Sut_B	Součet				40,695	
59	K	9601R-02	Demontáž ocelové stropní konstrukce velínu	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Demontáž ocelové stropní konstrukce velínu z důvodů odstranění hydraulického agregátu.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
60	K	9601R-03	Opětovná montáž ocelového stropní konstrukce velínu	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Opětovná montáž ocelové stropní konstrukce velínu z důvodů odstranění hydraulického agregátu.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
61	K	9601R-04	Demontáž vstupních dveří velínu k opětovnému osazení	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Demontáž vstupních dveří velínu k opětovnému osazení z důvodů odstranění hydraulického agregátu.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
62	K	9601R-05	Demontáž ocelového pancíře vstupních dveří velínu	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Demontáž ocelového pancíře vstupních dveří velínu z důvodů odstranění hydraulického agregátu.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
63	K	9601R-06	Opětovná montáž ocelového pancíře kce. velínu, vč. těsnění	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Opětovná montáž ocelové stropní konstrukce velínu z důvodů odstranění hydraulického agregátu. Do ceny je třeba také zohlednit úpravu (zkrácení) pancíře a podobně.					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
64	K	9601R-07	Opětovná montáž vstupních dveří velínu	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Opětovná montáž vstupních dveří velínu - původních dveří					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesunu hmot					
65	K	977151127	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	58,800		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977151127					
	VV		Vrtý pro ocel. potrubí ve dně PK - Viz příloha D.2.12					
	VV	Vrt_D250	(4,75+5,05)*6 "na obou stranách"				58,800	
66	K	9601R-08	Provedení průzkumného geologického vrtu v oblasti šachty elektrokanálu	kpl.	2,000		0,00	
	PP		Provedení průzkumného geologického vrtu v oblasti šachty elektrokanálu. Podrobnější informace viz TZ D.2.1					
67	K	977211111	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	3,800		0,00	
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm					
	VV		Viz C.3. - řezání hrany plata					
	VV		navýšení drážek provizorního hrazení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,9 *2"ks"		3,800			
68	K	977211115	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl přes 520 do 680 mm	m	70,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 520 do 680 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977211115					
	VV		Viz D.2.13 - úvazné trny					
	VV		7,0"m""(5+5) "ks"		70,000			
69	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985331213					
	VV		Navášení provizorních drážek					
	VV		0,25*10"ks" *2 "ks"		5,000			
70	M	13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,007		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm					
	VV		Navášení provizorních drážek					
	VV		0,4*10"ks" *0,89/1000*1,05 "uvažováno 5% jako ztratné" *2 "ks"		0,007			
71	K	985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	93,840		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/985331215					
	VV		Viz D.2.12					
	VV		0,48"m""6*18"ks"		51,840			
	VV		Viz D.2.13					
	VV		0,3"m"" 14"ks" *(5+5) "ks"		42,000			
	VV		Součet		93,840			
72	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,237		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	VV		Viz D.2.12					
	VV		0,7"m""6*18"ks""0,00163 "t/m"		0,123			
	VV		Viz D.2.13					
	VV		0,5"m"" 14"ks" *(5+5) "ks" *0,00163 "t/m"		0,114			
	VV		Součet		0,237			
73	K	9601R-09	Vyčištění a obnovení původního prostupu pod plavební komorou na dolním ohlavi	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Vyčištění a obnovení původního prostupu pod plavební komorou na dolním ohlavi					
	P		Poznámka k položce: Viz D.1.1					
74	K	9601R-10	Utěsnění obvodů chráničky kabelového prostupu polyuretanovým tmelem	kpl.	12,000		0,00	
	PP		Vyčištění a obnovení původního prostupu pod plavební komorou na dolním ohlavi					
	P		Poznámka k položce: Viz D.1.1					
75	K	9679R15	Dodávka a montáž navýšení drážek provizorního hrazení	kpl.	2,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž navýšení drážek provizorního hrazení (drážky + nástavec), vč. povrchové ochrany. Viz D.1.1. Do ceny je nutno také zohlednit pomocné práce nutné k provedení prací (například očištění stávající ovelové konstrukce a finální zapravení, pomocná pracovní plošina na provedení prací, a podobně)					
	P		Poznámka k položce: Cca 210 kg/ks					
76	K	9679R16	Dodávka a montáž úvazných trnů do štetové stěny	kpl.	12,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž úvazných trnů do štetové stěny. 1 kpl. = 2ks úvazných trnů - viz D.2.13. Do ceny je nutno také zohlednit pomocné práce nutné k provedení prací (například čištění podkladu štetové stěny v místě osazení a finální zapravení)					
	P		Poznámka k položce: Cca 145,33 kg/kpl.					
	VV		Viz příloha D.2.13 a D.1.4					
	VV		7 "ks - levá strana PK"		7,000			
	VV		5 "ks - pravá strana PK"		5,000			
	VV		Součet		12,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	108R	Odklizení demontovaných ocelových poklopů, rámpů a jiných ocelových konstrukcí	t	24,689		0,00	
	PP		Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména: - svislé a vodorovné přemístění - naložení na dopravní prostředek (případně překládání) - likvidace zákonným způsobem					
	VV		Demontaz/1000		18,163			
	VV		velin_kryt*0,011		1,230			
	VV		Odřezání kce kabelových šachet					
	VV		4,2*0,7+ (4,2+4,8*2+4,2*2+4,8*2)*0,6 *0,1235 "VL 604"		5,296			
	VV	kovosrot	Součet		24,689			
78	K	998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	6,468		0,00	
	PP		Odklizení suti z vybouraných hmot odpovídajícím zákonným způsobem Položka zahrnuje kompletní odvoz a uložení (případně poplatek) dle možností zhotovitele, zejména: - svislé a vodorovné přemístění - naložení na dopravní prostředek (případně překládání) - likvidace zákonným způsobem					
	VV		Prostého betonu a ŽB					
	VV		Vrt_D250*0,11		6,468			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
79	K	998325011R	Přesun hmot pro objekty plavební	t	385,380		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro objekty plavební dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998325011R					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.</i>					
80	K	9983-R	Příplatek za ztiženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078		0,00	
	PP		Příplatek za ztiženou dopravu betonové směsi na stavbu dle možností zhotovitele po vodě. Předpokládá se doprava materiálu do prostoru stavby například pomocí: - Beton bude přivážen mixy z betonárky - Přečerpání z mixů na břehu do mixů na plavidle. - Po naplnění mixů přistavených na plavidle se plavidlo přepraví k plavební komoře - V prostoru stavby je beton přečerpáván z mixů na plavidle do konstrukcí stavby. (Výčet se může lišit dle návrhu dopravy zhotovitele, důležité je ale dodržet dopravu k PK po vodě) Položka zahrnuje veškeré náklady nutné k dopravě a manipulaci betonu do prostorů stavby (například výše zmíněné práce, pronájem pontonu a další, dle možností zhotovitele). Samotná betonáž má iíž své vlastní položkv rozpočtu.					
	VV		beton_SCC		11,070			
	VV		C3037		82,364			
	VV		C1215_100*0,1		0,729			
	VV		C1215_150*0,15		5,295			
	VV		spadovy_beton		0,800			
	VV		obetonovani		91,820			
	VV		Součet		192,078			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	713	Izolace tepelné				0,00	
81	K	71313R	Zateplení fasádním kazetovým systémem	m2	116,380		0,00	
	PP		Kompletní dodávka a montáž zateplení dolní konstrukce velínu. Podrobný popos viz příloha D.2.8. Součástí: - FASÁDNÍ KAZETA 800/1900 mm - KOTEVNÍ ROŠT - OMEGA PROFILY 90/30 - STYRODUR - TL. 100 mm - OCELOVÁ STĚNOVÁ KAZETA - 100 mm - přesun hmot					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dodávka a montáž</i>					
	VV		viz příloha D.2.10. - Velín					
	VV		25,3*4,6		116,380			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	998713101R	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,931		0,00	
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky do 6 m					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				0,00	
83	K	767415812	Demontáž vnějšího obkladu skládaného pláště tvarovaným plechem budov v do 6 m šroubováním	m2	111,780		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž vnějšího obkladu skládaného pláště plechem tvarovaným výšky budovy do 6 m, uchyceným šroubováním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767415812					
	VV		viz příloha D.2.10. - Velín					
	VV	velin_kryt	24,3*4,6		111,780			
84	K	767832122R	Montáž venkovních nerezových žebříků do betonu	m	107,200		0,00	
	PP		Montáž venkovních nerezových žebříků do betonu					
	VV		Viz příloha D.2.4.					
	VV		6,1 "Žebřík h1" *2 "ks"		12,200			
	VV		7,1 "Žebřík h2" *10 "ks"		71,000			
	VV		4,8 "Žebřík h3" *2 "ks"		9,600			
	VV		7,2 "Žebřík h4" *2 "ks"		14,400			
	VV		Součet		107,200			
85	M	7679R2	Dodávka nerezového žebříku	kg	2 139,490		0,00	
	PP		Podrobná specifikace viz příloha D.2.4					
	VV		Viz příloha D.2.4.					
	VV		99,47 "Žebřík h1" *1 "ks"		99,470			
	VV		117,45 "Žebřík h2" *14 "ks"		1 644,300			
	VV		80,41 "Žebřík h3" *2 "ks"		160,820			
	VV		117,45 "Žebřík h4" *2 "ks"		234,900			
	VV	zebriky	Součet		2 139,490			
86	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995115					
	P		Poznámka k položce: Montáž po částech.					
	VV		kovani_hran		13 519,800			
	VV		KVVR		1 842,520			
	VV		KVVR_nerez		2,330			
	VV		kanal_hydraul		4 437,880			
	VV		kryt_1		105,960			
	VV		Kryt_2		117,660			
	VV		Součet		20 026,150			
87	M	7679R4	Kování vodorovných hran plata	kg	13 519,800		0,00	
	PP		Kování vodorovných hran plata					
	VV		Uvažováno 35 kg/m včetně zahmutí navýšení drážek provizorního hrazení.					
	VV		(19,5+145,15+1,55+1,16+0,9+26,65) *35 "35 kg/m - pravá strana PK"		6 821,850			
	VV		(19,3+136,71+2,14+1,55+2,3+29,37)*35 "35 kg/m - levá strana PK"		6 697,950			
	VV	kovani_hran	Součet		13 519,800			
88	M	7679R7	Kanálky vedení vzduchových rozvodů	kg	1 842,520		0,00	
	PP		Kanálky vedení vzduchových rozvodů. Podrobná specifikace viz příloha D.2.10.					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se montáž po částech					
	VV		Viz příloha D.2.10					
	VV		1000,62+841,9		1 842,520			
	VV	KVVR	Součet		1 842,520			
89	M	7679R13	Kanálky vedení vzduchových rozvodů - nerez	kg	2,330		0,00	
	PP		Kanálky vedení vzduchových rozvodů. Podrobná specifikace viz příloha D.2.10.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Položka č. 1 až 4 je součástí PS01.</i>					
	VV		Viz příloha D.2.10					
	VV		1,18+1,15 "pol č. 6"		2,330			
	VV	KVVR_nerez	Součet		2,330			
90	M	7679R8	Kanálky vedení hydraulických rozvodů	kg	4 437,880		0,00	
	PP		Kanálky vedení hydraulických rozvodů. Podrobná specifikace viz příloha D.2.11.					
	VV		viz příloha D.2.11					
	VV	kanal_hydraul	4437,88		4 437,880			
91	M	7679R10	Podstavec a kryt kompresoru - ocelov část	kg	105,960		0,00	
	PP		Podstavec a kryt kompresoru - ocelov část. Podrobná specifikace viz příloha D.2.6.					
	VV		viz příloha D.2.6					
	VV	kryt_1	52,98*2"ks"		105,960			
92	M	7679R11	Podstavec a kryt kompresoru - nerezová část	kg	117,660		0,00	
	PP		Podstavec a kryt kompresoru - nerezová část. Podrobná specifikace viz příloha D.2.6.					
	VV		viz příloha D.2.6					
	VV	kryt_2	58,83*2"ks"		117,660			
93	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	8 260,240		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995116					
	VV		pachole		4 246,560			
	VV		poklop_vodotes		825,000			
	VV		trny_krabice		3 188,680			
	VV		Součet		8 260,240			
94	M	7679R3	Dodávka pacholete	kg	4 246,560		0,00	
	PP		Dodávka pacholete, vč. povrchové úpravy viz TZ					
	VV		176,94 "Viz příloha D.2.3" * 24 "ks"		4 246,560			
	VV	pachole	Součet		4 246,560			
95	M	7679R5	Vodotěsný poklop	kg	825,000		0,00	
	PP		Vodotěsný poklop vstupu do šachty klapky, vč. povrchové úpravy viz TZ					
	VV		Viz příloha D.2.7 D.2.8 a C.3.					
	VV	poklop_vodotes	165 * (3+2) "ks"		825,000			
96	M	7679R15	úvazný trn - krabice	kg	3 188,680		0,00	
	PP		Ocelový poklop šachty uzávěru obtoku. Detail a doplňující informace viz příloha D.2.13, vč. povrchové úpravy.					
	VV	trny_krabice	1594,34 "viz příloha D.2.13." *2 "strany"		3 188,680			
97	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	884,100		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995117					
	VV		žebřík_šachty		884,100			
98	M	7679R26	Obslužný žebřík kabelových šachet s ochranným košem, vč. povrchové úpravy	kg	884,100		0,00	
	PP		Obslužný žebřík kabelových šachet s ochranným košem, vč. povrchové úpravy viz TZ					
	VV		Viz příloha C.3. a D.1.6					
	VV		8,4"m"*27"kg/m - Žebřík" *2 "ks"		453,600			
	VV		6,15"m"*35"kg/m - Ochranný koš" *2 "ks"		430,500			
	VV	žebřík_šachty	Součet		884,100			
99	K	7679R27	Zřízení kotvení obslužného žebříku - dodávka a montáž	ks	72,000		0,00	
	PP		Zřízení kotvení obslužného žebříku - dodávka a montáž					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Kompletní dodávka a montáž kotvení žebříku / ks kotvy. (Vrt, výplň vrtu, kotva, ...)</i>					
	VV		Viz příloha C.3. a D.2.11					
	VV		(9*2*2)*2 "ks"		72,000			
100	K	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	18 163,361		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767996702					
	VV		zebríky*0,9 "uvazovano 90% z nových"		1 925,541			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		kování_hran*0,9 "uvazovano 90% z nových"		12 167,820			
	VV		Demontáž stávajících pacholat - odřiznutí					
	VV		90"cca kg/ks" *29 "ks"		2 610,000			
	VV		Demontáž stávajících úvazných trnů - odřiznutí					
	VV		73 "cca kg/ks" *20 "ks"		1 460,000			
	VV	Demontaz	Součet		18 163,361			
101	K	76799-R01	Dodávka a montáž nerezové větrací mřížky 500x500 mm	kpl.	1,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž nerezové větrací mřížky 500x500 mm - viz příloha D.2.6					
102	K	998767101R	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	29,581		0,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
			Poznámka k položce:					
	P		Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00	
103	K	789221132	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy I stupeň zarezavění C stupeň přípravy Sa 2 1/2	m2	34,500		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání třídy I stupeň zrezivění C, stupeň přípravy Sa 2½					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/789221132					
	VV	prichod_velin	3,6*2+2,7*2+2*3+4,5*2+2,3*3		34,500			
104	M	42118101	materiál tryskací (ostrohranný tvrdý písek)	t	2,588		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		materiál tryskací (ostrohranný tvrdý písek)					
	VV		prichod_velin*75/1000		2,588			
105	K	78932122R	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí	m2	34,500		0,00	
	PP		Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí viz D.1.1.					
	VV		prichod_velin		34,500			
106	K	789001-R01	přesun hmot pro povrchové úpravy	t	2,588		0,00	
	PP		přesun hmot pro montáže potrubí					
			Poznámka k položce:					
	P		Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00	
107	K	23001111R	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 245 mm, tl 14,0 mm	m	60,300		0,00	
	PP		Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 245 mm, tl. 14,0 mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Montáž potrubí ve dně plavební komory. Do ceny je třeba zohlednit veškeré potřebné práce a manipulace pro osazení porubí.					
	VV		Viz příloha D.2.12					
	VV		21,65*6 "ks, ve výkopu dna PK" -protlak		60,300			
108	M	141721R2	Ocelové potrubí D 245/14 mm	m	60,300		0,00	
	PP		Ocelové potrubí D 245/14 mm					
			Poznámka k položce:					
	P		Délka je uvažována za finální délku potrubí, případné ztracené je třeba zohlednit do ceny					
109	K	23001-R01	přesun hmot pro montáže potrubí	t	4,846		0,00	
	PP		přesun hmot pro montáže potrubí					
			Poznámka k položce:					
	P		Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem v rámci PK.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt:
SO 03 - Venkovní osvětlení plavební komory

KSO: 832 51
Místo:

Zadavatel:
Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AQUATIS a. s.

Zpracovatel:
Bc. Aneta Patková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: SO 03 - Venkovní osvětlení plavební komory
Místo:
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce

Objekt: SO 03 - Venkovní osvětlení plavební komory

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: AQUATIS a. s.

Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

1	K	278311152R	Betonová zálivka kotvení betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,339		0,00	
	PP		Betonová zálivka kotvení betonu prostého tř. C 20/25					
	VV		0,77*0,04 "viz příloha D.3.5 - venkovní osvětlení" *6 "ks - pravá strana PK"		0,185			
	VV		0,77*0,04 "viz příloha D.3.5 - venkovní osvětlení" *5 "ks - levá strana PK"		0,154			
	VV		Součet		0,339			
2	K	953961115R	Kotvy chemickým tmelem M 20 dl. 350 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	44,000		0,00	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu					
	VV		Chemická kotva M20x dl. 400 mm, hl. vrtu 350 mm					
	VV		Viz příloha D.3.5.					
	VV		4 "ukotvení stožáru venkovního osvětlení do betonu" *5 "ks - pravá strana PK"		20,000			
	VV		4 "ukotvení stožáru venkovního osvětlení do betonu" *6 "ks - levá strana PK"		24,000			
	VV	Kotvy_M20	Součet		44,000			
3	K	953965145	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 20 dl 400 mm	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20, délka 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953965145					
	VV		kotvy_M20		44,000			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
4	K	998325011R	Přesun hmot pro objekty plavební	t	0,870		0,00	
	PP		Přesun hmot pro objekty plavební dopravní vzdálenost do 500 m					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				0,00	
5	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	2 572,790		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995116					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		kotvení1		1 355,750			
	VV		kotvení2		1 217,040			
	VV		Součet		2 572,790			
6	M	7679R1	Kotvení stožáru osvětlení do betonu	kg	1 355,750		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Kotvení stožáru osvětlení do betonu					
			VV Viz příloha D.3.5.					
			VV 123,25*5 "Pravá strana PK "		616,250			
			VV 123,25*6 "Levá strana PK"		739,500			
			VV kotveni1 Součet		1 355,750			
7	M	7679R2	Kotvení stožáru osvětlení mimo zeď	kg	1 217,040		0,00	
			PP Kotvení stožáru osvětlení mimo zeď					
			VV Viz příloha D.3.5.					
			VV 110,64*6 "Pravá strana PK "		663,840			
			VV 110,64*5 "Levá strana PK "		553,200			
			VV kotveni2 Součet		1 217,040			
8	K	998767101R	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,701		0,00	
			PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
			P Poznámka k položce:					
			Předpokládá se komplikovaná doprava veškerého materiálu v rámci stavby. Do ceny je nutno zohlednit i náklady spojené s manipulací a případným přesunem z pravé strany PK na levou stranu PK.					
D M Práce a dodávky M							0,00	
9	K	R1	Demontáž stávajících sloupů signalizace	kpl.	7,000		0,00	
			PP Demontáž sloupů signalizace a tabule pro opětovné použití vč. uložení po dobu stavby					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 7 "viz příloha C.3 "		7,000			
10	K	R2	Demontáž stávající tabule signalizace pro opětovné použití vč. uložení po dobu stavby	kpl.	7,000		0,00	
			PP Demontáž stávající tabule signalizace pro opětovné použití vč. uložení po dobu stavby					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 7 "viz příloha C.3 "		7,000			
11	K	R3	Demontáž stávajících sloupů venkovního osvětlení	kpl.	10,000		0,00	
			PP Demontáž stávajících sloupů venkovního osvětlení					
			Včetně odklizení a likvidace.					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 4+6 "viz příloha C.3."		10,000			
12	K	R4	Montáž původní tabule signalizace	kpl.	7,000		0,00	
			PP Montáž původní tabule signalizace					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 7 "viz příloha C.3 "		7,000			
13	K	R5	Montáž původního sloupu singnalizace	kpl.	7,000		0,00	
			PP Montáž původního sloupu singnalizace					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 7 "viz příloha C.3."		7,000			
14	K	R6	Dodávka a montáž sklopného stožáru venkovního osvětlení	kpl.	22,000		0,00	
			PP Dodávka a montáž sklopného stožáru venkovního osvětlení					
			Stožár + výložník					
			Podrobný popid viz příloha D.3.4					
			P Poznámka k položce:					
			vč. přesunu hmot na stavbě					
			VV 11+11 "viz příloha C.3 a D.3.4"		22,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 832 51
Místo: PK Roztoky

Zadavatel:
Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AQUATIS a. s.

Zpracovatel:
Bc. Aneta Patková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**
Místo: PK Roztoky
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN2 - Zařízení staveniště	0,00
VRN3 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: PK Roztoky
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: AQUATIS a. s.
Zpracovatel: Bc. Aneta Patková

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	R01	Výrobní výkresová dokumentace	kpl.	1,000		0,00	
PP			Výrobní výkresová dokumentace					
2	K	R02	Vytýčení inženýrských sítí	kpl.	1,000		0,00	
PP			Vytýčení inženýrských sítí					
3	K	R03	Geodetické zaměření vybudovaného díla zpracované číselně a graficky v digitální podobě autorizovaným geodetem	kpl.	1,000		0,00	
PP			Geodetické zaměření vybudovaného díla zpracované číselně a graficky v digitální podobě autorizovaným geodetem					
4	K	R04	Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,000		0,00	
PP			Zákresy veškerých změn oproti schválené projektové dokumentaci a to ve všech přílohách této projektové dokumentace (označit červeným razítkem "Skutečné provedení" s datem a podpisy zhotovitele a technického dozoru objednatele).					
5	K	R12	Předinjektažní průzkum s injektažní zkouškou	kpl.	1,000		0,00	
PP			Předinjektažní průzkum s injektažní zkouškou					
P			Poznámka k položce: Viz TZ					

D VRN2 Zařízení staveniště 0,00

6	K	R05	Zařízení staveniště zhotovitele	kpl.	1,000		0,00	
PP			Zařízení staveniště zahrnuje například: - kancelářské buňky - buňky šatny - umývárny - plechové sklady - dílny - sociální zařízení - staveništní přípojka vody - staveništní přípojka nn - zařízení pro provádění potápěčských prací					

D VRN3 Ostatní náklady 0,00

7	K	R07	Aktualizace povodňového plánu výstavby	kpl.	1,000		0,00	
PP			Aktualizace povodňového plánu výstavby					
8	K	R08	Zkoušky a ověřovací provoz	kpl.	1,000		0,00	
PP			Zkoušky a ověřovací provoz					
9	K	R09	Pasportizace vešterých objektů a komunikací	kpl.	1,000		0,00	
PP			Pasportizace vešterých objektů a komunikací					
10	K	R10	Opatření pro snížení prašnosti - skrápění vodou	kpl.	1,000		0,00	
PP			Opatření pro snížení prašnosti - skrápění vodou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	R11	Očištění povrchů lineárních pohonů	kpl.	1,000		0,00	
PP			Pravidelné čištění povrchu lineárních pohonů do pevných nečistot v průběhu stavby.					
12	K	R13	Zřízení a odstranění dočasné panelové manipulační plochy	kpl.	1,000		0,00	
PP			Zřízení a odstranění dočasné panelové manipulační plochy, vč. případných podkladních vrstev. (Do ceny je nutné zohlednit veškeré náklady potřebné k nákupu/pronájmu, dovozu, manipulační práce, osazení, demontáž, likvidace / odvoz veškerého materiálu)					
P			Poznámka k položce: Předpokládá se plocha o 216 m2					

SEZNAM FIGUR

Kód: 018065A
Stavba: PK Roztoky – rekonstrukce

Datum: 3. 9. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01	Rekonstrukce plat plavební komory		
beton_vypln	výplňový beton	m3	0,900
	Beton C 30/37 XC4 XF3		0,000
	Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků		0,000
	0,9 "m3"		0,900
beton_vypln	Součet		0,900
Použití figury:			
321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,900
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
bour_vypln	bourání výplňového betonu	m3	9,502
	Odbourání jílocementové výplně pro nový kabelový kanál		0,000
bour_vypln	(2,19+2,25)"m2"*1,07 *2 "ks"		9,502
Použití figury:			
961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,502
998-01R	Odklizení sutí z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	50,387
C1215_podkladni	C1215_podkladni	m2	626,375
	šachty odvodušnění viz C.3 a D.1.9		0,000
	1,2*1,4 *2"ks"		3,360
	Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9		0,000
	(188,3+6,05+72,8)*1,1		293,865
	Levá strana		0,000
	(8,7+158,6+26,8+73,9)*1,1+34,35 "m2 - rozvětvení kanálu"		329,150
			0,000
C1215_podkladni	Součet		626,375
Použití figury:			
451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	626,375
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
C3037_stropKlap	Strop šachty klapky	m3	1,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Strop šachty klapky LS PK - Viz C.3		0,000
C3037_stropKlap	0,3*4,0 "m2"		1,200
C3037_šachta	C3037_šachta	m3	2,705
	Beton C 30/37 XC4 XF3		0,000
	šachta odvzdušnění viz příloha C.3 a D.1.9		0,000
	(1,4*1,2*0,2+4,62*0,2*1,1)*2"ks"		2,705
C3037_šachta	Mezisoučet		2,705
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310
cement	cement	t	27,204
	0,01*0,6*Sikmy_vrt		27,204
cement	Součet		27,204
Použití figury:			
58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	27,204
58128452	bentonit aktivovaný mletý	t	1,360
čištění_PK	Vyčištění PK	m3	772,800
	Uvažováno jako vyčištění dna plavební komory		0,000
čištění_PK	0,20*3864		772,800
Použití figury:			
938901131	Vyklizení bahna z nádrže	m3	772,800
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem	t	4 098,820
dem_plot	demontaz plotu	m	29,600
	viz příloha C.3.		0,000
dem_plot	16,5+13,1 "na levé straně PK prsní zdi"		29,600
Použití figury:			
966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky v přes 1 do 2 m	m	29,600
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
Demontaz1	Demontáž ocelové konstrukce	kg	176,410
Demontaz1	153,4*1,15 "demontáž poklopů včetně rámu"		176,410
Použití figury:			
767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	176,410
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
Demontaz2	Demontáž ocelové konstrukce	kg	30 414,590

Kód	Popis	MJ	Výměra
	586,2*1,15 "demontáž poklopů včetně ráků"		674,130
	(5,2+11,4)*10,6"kg/m" "demontáž ráků v betonu - U100"		175,960
	21208,0 "demontáž poklopů kabelových kanálků včetně ráků"		21 208,000
	(238,8+238,3)*15 "15kg/m konstrukce uvnitř kabelové trasy"		7 156,500
	100 "kotvení náhradních vrat"*12 "ks"		1 200,000
Demontaz2	Součet		30 414,590
Použití figury:			
767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	30 414,590
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
Demontaz3	Demontáž ocelové konstrukce	kg	810,405
Demontaz3	704,7*1,15 "demontáž poklopů včetně ráků"		810,405
Použití figury:			
767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 100 do 250 kg	kg	810,405
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
Demontaz4	Demontáž ocelové konstrukce	kg	3 314,760
	2882,4*1,15 "demontáž poklopů včetně ráků"		3 314,760
Demontaz4	Součet		3 314,760
Použití figury:			
767996704	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 250 do 500 kg	kg	3 314,760
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
Demontaz5	Demontáž ocelové konstrukce	kg	5 660,645
Demontaz5	4922,3*1,15 "demontáž poklopů včetně ráků"		5 660,645
Použití figury:			
767996705	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	5 660,645
108RR	Odklizení demontovaných ocelových konstrukcí zákonným způsobem	t	40,843
DKB	dlažba lomového kamene	m2	265,238
	Viz příloha C.3.		0,000
	100,4+44,1*1,202 "Pravá strana PK"		153,408
	70,0+34,8*1,202 "Levá strana PK"		111,830
DKB	Součet		265,238
Použití figury:			
465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	m2	265,238
451317113R	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2	265,238
564951313R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 098,838

Kód	Popis	MJ	Výměra
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
drenaz_p	drenazní potrubí RS	m	60,000
	Drenážní potrubí RŠ viz C.3. a D.1.9		0,000
	26*1,2"m - PS PK"		31,200
	24*1,2"m - LS PK"		28,800
drenaz_p	Součet		60,000
Použití figury:			
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	60,000
211531111R	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů místním betonovým recyklátem frakce 32 až 63 mm	m3	7,500
chran_kabel110	elektro chránička D110	m	153,353
	Viz C.3		0,000
	K poklopům a agregátům		0,000
	Pravá stana PK		0,000
	(0,8+1,25+3,4+2,6+1,6+3,2+3,3+1,5*4+4,0+1,5+0,9+6,3+6,2+5,4+5,5+5,1+4,9+1,2+0,5) *1,05 "+5% ztratné"		66,833
	Levá strana PK		0,000
	(11,2+5,1*2+0,9+1,8+1,6+5,7+4,1*2+2,9+3,5+1,6+3,7+3,4+3,6*2+4,3+1,9+2,4+4,9+7,0) *1,05 "+5% ztratné"		86,520
chran_kabel110	Součet		153,353
Použití figury:			
34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná HDPE+LDPE (chránička) D 93/110mm	m	153,353
741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	153,353
chran_kabel75	elektro chránička D75	m	132,090
	Viz C.3		0,000
	osvětlení, signalizace a sondy mereni		0,000
	Pravá stana PK		0,000
	(4,7+7,8+3,8+5,1+6,7+3,8+6,7+5,0+8,5+4,6+5,4)*1,05 "+5% ztratné"		65,205
	Levá strana PK		0,000
	(0,8+0,8+6,5+3,7+6,6+5,0+3,7+5,8+9,6+6,2+6,0+2,0+7,0) *1,05 "+5% ztratné"		66,885
chran_kabel75	Součet		132,090
Použití figury:			
34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná HDPE+LDPE (chránička) D 61/75mm	m	132,090
741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená volně	m	132,090
Jama	vzkop zeminy	m3	1 792,937
	viz příloha C.3. a D.1.5. až D.1.7		0,000
	Pravá strana PK		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	5,95 "m2 - rozšíření plata-S2" *1,1		6,545
	12,55 "m2 - rozšíření v trase kabelového kanálu" *1,07		13,429
	249,7 "m2 - výkop pod stávajícím kabelovým kanálem" *0,48		119,856
	(100,4+44,1*1,202) *0,5 "DKB"		76,704
	58,75 "m2"*1,05 +138,9 "m2"*1,05/2 "výkop za multikanálem pro betonový recyklát viz řez D-D"		134,610
	2,18"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		549,796
	Levá strana PK		0,000
	201,9 "m2 - plocha pro výkop nového kabelového kanálu v plné výšce" *1,1		222,090
	9,15"m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		22,418
	44,75"m2"*0,45 "střední výška" dolní ohlaví - rozšíření plata mimo šterbinový žlab"		20,138
	20,9"m2"*0,85 "dolní ohlaví - rozšíření plata podél šterbinového žlabu"		17,765
	65,5*0,91"střední výška"+151,45"m2"*0,57 "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		145,932
	1,16 "m2"*23,17 "m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél sjezdu"		26,877
	194,1"m2 - sjezd" *0,45		87,345
	3,18"m2- rozšíření plata viz řez D-D"*15,35		48,813
	1,155 "m2"*(12,75+45,5)"m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		67,279
	3,91 "m2- rozšíření plata viz řez B-B"*29,0		113,390
	142,3"m2 - sjezd" *0,45		64,035
	(70,0+34,8*1,202) *0,5 "DKB"		55,915
Jama	Součet		1 792,937
Použití figury:			
131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 792,937
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem	t	4 098,820
jama_L	jama leve strany PK výkop	m3	891,997
	Levá strana PK		0,000
	201,9 "m2 - plocha pro výkop nového kabelového kanálu v plné výšce" *1,1		222,090
	9,15"m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		22,418
	44,75"m2"*0,45 "střední výška" dolní ohlaví - rozšíření plata mimo šterbinový žlab"		20,138
	20,9"m2"*0,85 "dolní ohlaví - rozšíření plata podél šterbinového žlabu"		17,765
	65,5*0,91"střední výška"+151,45"m2"*0,57 "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		145,932
	1,16 "m2"*23,17 "m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél sjezdu"		26,877
	194,1"m2 - sjezd" *0,45		87,345
	3,18"m2- rozšíření plata viz řez D-D"*15,35		48,813
	1,155 "m2"*(12,75+45,5)"m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		67,279

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,91 "m2- rozšíření plata viz řez B-B"*29,0		113,390
	142,3"m2 - sjezd" *0,45		64,035
	(70,0+34,8*1,202) *0,5 "DKB"		55,915
jama_L	Mezisoučet		891,997
Použití figury:			
131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 792,937
16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400
jama_P	jama pravé strany vykop	m3	900,940
	viz příloha C.3. a D.1.5. až D.1.7		0,000
	Pravá strana PK		0,000
	5,95 "m2 - rozšíření plata-S2" *1,1		6,545
	12,55 "m2 - rozšíření v trase kabelového kanálu"*1,07		13,429
	249,7 "m2 - výkop pod stávajícím kabelovým kanálem" *0,48		119,856
	(100,4+44,1*1,202) *0,5 "DKB"		76,704
	58,75 "m2"*1,05 +138,9 "m2"*1,05/2 "výkop za multikanálem pro betonový recyklát viz řez D-D"		134,610
	2,18"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		549,796
jama_P	Mezisoučet		900,940
Použití figury:			
131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 792,937
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
kamen_kvadr_L	kameny kvadry přeložení LS PK	m3	15,705
	Levá strana PK		0,000
kamen_kvadr_L	(57,4-1,7-1,35-2,0)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		15,705
Použití figury:			
960191241R	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů	m3	41,910
960111221R	Bourání vodních staveb betonových a železobetonových	m3	140,667
997321511R	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot - přesun kamenných kvádrů	t	197,424
997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	98,712
kamen_kvadr_P	odvoz kameny kvadru PS PK	m3	20,190
	Viz příloha C.3. a D.1.5.		0,000
	Pravá strana PK		0,000
kamen_kvadr_P	(82,3-1,0-0,7-0,9-11,2-1,2)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		20,190
Použití figury:			
960191241R	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů	m3	41,910

Kód	Popis	MJ	Výměra
960111221R	Bourání vodních staveb betonových a železobetonových	m3	140,667
997321511R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot - přesun kamenných kvádrů	t	197,424
997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	98,712
Kamen_kvadry	kamenné kvádry prelození	m3	35,895
	Viz příloha C.3. a D.1.5.		0,000
	Pravá strana PK		0,000
kamen_kvadr_P	(82,3-1,0-0,7-0,9-11,2-1,2)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		20,190
	Levá strana PK		0,000
kamen_kvadr_L	(57,4-1,7-1,35-2,0)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů ke znovu osazení"		15,705
Kamen_kvadry	Mezisoučet		35,895
Použití figury:			
960191241R	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů	m3	41,910
321222312	Zdění obkladního zdiva vodních staveb kvádřového objem přes 0,2 do 0,5 m3	m3	35,895
5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu stráží	m2	3 112,370
5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370
985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	1 346,092
998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	50,387
13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	2,048
3212223R2	Kamenné kvádry broušené	m3	5,384
kamen_nevracim	Rozebrané kamenné kvádry bez navrácení	m3	6,015
kamen_nevracim	(11,2+1,7+0,9+0,7+1,0+1,2+1,35+2,0)*0,3 "rozebrání kamenných kvádrů mimo oblast znovu osazení"		6,015
Použití figury:			
960191241R	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů	m3	41,910
998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	50,387
leseni_prostor	prostorové lešení	m3	9,120
leseni_prostor	4,8"m2"*1,9 "lešení v šachtě klapky"		9,120
Použití figury:			
943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9,120
943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m3	273,600
943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9,120
leseni_radove	lešení řadové	m2	1 153,100
	20,1*4,4 "v oblasti injektáže stěn PK" *2		176,880
	73,4*6,65 "v oblasti injektáže stěn PK" *2		976,220
leseni_radove	Součet		1 153,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	1 153,100
941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v 10 m za každý den použití	m2	103 779,000
941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	1 153,100
mriz_zavzdusneni	mřížka zavzdušnění	kg	33,400
mriz_zavzdusneni	16,7 "viz příloha C.3. a D.1.1." *2 "ks"		33,400
Použití figury:			
7679R29	Mřížka zavzdušnění	kg	33,400
767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	33,400
multikanal_LS	multikanal	m3	185,488
	Levá strana		0,000
	(8,3+158,8+26,6+73,5)*0,62"m2"		165,664
	11,39"m2-stěny"*1,0 "výška" +34,37"m2-dno"*0,2"vyska"		18,264
	1,3"m2"*0,2 "čelo" *6"ks"		1,560
multikanal_LS	Mezisoučet		185,488
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310
multikanal_PS	multikanal_PS	m3	166,177
	Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9		0,000
	Pravá strana		0,000
	(187,9+6,05+72,4)*0,62"m2"		165,137
	1,3"m2"*0,2 "čelo" *4"ks"		1,040
multikanal_PS	Mezisoučet		166,177
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310
Obeton_cistic	Obetonování čistícího dílce	m3	4,800
Obeton_cistic	3*0,8 "viz příloha D.1.15" *2 "ks"		4,800
Použití figury:			
899620141R	Obetonování čistícího dílce se spodním výtokem betonem prostým tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	4,800
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
obeton_potrubi	obetonování potrubí	m3	1,160
	Obetonování potrubí šterbinového žlabu		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	potrubi_zlab*0,1		1,160
obeton_potrubi	Součet		1,160
Použití figury:			
899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,160
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
obrubnik	obrubnik ABO	m	353,200
	Viz příloha C.3. a D.1.5		0,000
	259,9 "Pravá strana PK"		259,900
	93,3 "Levá strana PK"		93,300
obrubnik	Součet		353,200
Použití figury:			
59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	353,200
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	353,200
odkop	odkop neúnosného podloží	m3	196,915
	Předpoklad odtěžení neúnosného podloží pod nové betonové plato		0,000
odkop	(S2+S3)*0,25 *0,4 "předpoklad odtěžení ploch v objemu 40% "		196,915
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	196,915
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem	t	4 098,820
ohum_rov	ohumusování roviny	m2	5 948,900
	Levá strana PK		0,000
ohum_rov_L	35,5+230,7+142,3+80,75		489,250
	Pravá strana PK		0,000
	5459,65		5 459,650
ohum_rov	Součet		5 948,900
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 948,900
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5 948,900
181951111	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	5 948,900
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	5 948,900
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	206,136
00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	178,467
ohum_rov_L	ohumusování rovina leva	m2	489,250
	Levá strana PK		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
ohum_rov_L	35,5+230,7+142,3+80,75		489,250
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 948,900
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400
Ohum_svah_L	ohumusovani svah levy	m2	922,294
	Viz příloha C.3. a D.1.5 a D.1.6		0,000
Ohum_svah_L	(174,8+328,8+281,2+40,15)*1,118 "svah do 1:2, Levá strana PK"		922,294
Použití figury:			
182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	922,294
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400
181411123	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	922,294
182251101	Svahování násypů strojně	m2	922,294
185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	922,294
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	206,136
005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	27,669
pazeni	pazeni	m2	261,155
	Viz C.3 a D.1.5 až D.1.7		0,000
	Pravá strana PK		0,000
	2,8*2*1,1 "m - zapažení kabelového kanálu v nové trase dolního ohlavi"		6,160
	0,8 *(11,9+26,2+15,2) "m - zapažení kabelového kanálu pod původním kanálkem"		42,640
	Levá strana PK		0,000
	0,8 *(56,75+33,1+17,4+129,6) "m - zapažení kabelového kanálu pod původním kanálkem"		189,480
	1,9*4,0 +4,55*2,5 "zřízení nového kabelového kanálu ve svahu"		18,975
	3,0*1,3"kabelový kanál na rozšířeném platě u dolního ohlavi"		3,900
pazeni	Součet		261,155
Použití figury:			
151101901	Zřízení příložného pažení stěn s ponecháním pažin ve výkopu hl do 4 m	m2	261,155
151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	261,155
151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	261,155
poklop_kanal	poklop multikanálu	kg	21 576,291
poklop_kanal	94,82"kg/m2"*227,55 "m2" "viz příloha D.1.10"		21 576,291
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
7679R4	Ocelové poklopy kanálu elektro	kg	21 576,291
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411
poklop_pohonu	poklop lineárních pohonů	kg	1 190,640
poklop_pohonu	297,66 "viz příloha D.1.12" *4 "ks"		1 190,640
Použití figury:			
7679R3	Ocelové poklopy výklenků lineárních pohonů	kg	1 190,640
767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	1 190,640
poklop_sachta	poklop_sachta	kg	119,900
poklop_sachta	59,95 "viz příloha D.1.9" *2"ks - šachta odvodušnění"		119,900
Použití figury:			
7679R1	Poklop šachty odvodušnění	kg	119,900
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411
poklop_SUO	poklop sachet uzaveru obtoku	kg	6 702,240
	1117,04 "viz příloha D.1.16." *6 "ks"		6 702,240
poklop_SUO	Součet		6 702,240
Použití figury:			
7679R14	Ocelový poklop šachty uzávěru obtoku	kg	6 702,240
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	6 702,240
poklop_vratne	poklop horního závěsu vrátně	kg	275,480
poklop_vratne	68,87 "viz příloha D.1.13" *4"ks"		275,480
Použití figury:			
7679R7	Poklop horního závěsu vrátně	kg	275,480
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411
potrubí_zlab	potrubí sterbinového zlabu	m	11,600
	viz příloha C.3 a D.1.15		0,000
	3,0+1,4 "vyvedení ze šterbinového žlabu"		4,400
	6,0+1,2 "propojení šterbinového žlabu"		7,200
potrubí_zlab	Součet		11,600
Použití figury:			
871353121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 200	m	11,600
899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,160
899643121	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop zřízení	m2	7,424
28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	12,180
přesum_ZMD_PS	přesum_ZMD_PS	m3	800,264

Kód	Popis	MJ	Výměra
přesum_ZMD_PS	Přesun z MD		0,000
	zasyp_P		192,517
	sejmuti*0,15-(ohum_rov_L*0,15+ohum_svah_L*0,15) "rozprostření humusu na PS"		607,747
	Mezisoučet		800,264
Recykl_beton	recyklat betonovy - dren	m3	569,790
zemina_recyklat2	Viz příloha D.1.5 až D.1.7 a C.3. - betonovým místním recyklátem 32/63 mm		0,000
	Pravá strana PK		0,000
	58,75 "m2"*1,05 +138,9 "m2"*1,05/2 "výkop za multikanálem pro betonový recyklát viz řez D-D"		134,610
	1,0"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		252,200
	Levá strana PK		0,000
	73,45 "m2 - plocha pro výkop nového kabelového kanálu v plné výšce" *0,95		69,778
	20,9"m2"*0,4 "dolní ohlavi - rozšíření plata podél šterbinového žlabu"		8,360
	65,5"m2"*(0,87-0,25) "střední výška" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		40,610
	0,89 "m2"*23,17 "m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél sjezdu"		20,621
	194,1"m2 - sjezd" *0,45		87,345
	1,05 "m2- rozšíření plata viz řez D-D"*15,35		16,118
	0,37 "m2"*(12,75+45,5)"m" "otevřený výkop pro šterbinový žlab podél zatravnění"		21,553
	0,64 "m2- rozšíření plata viz řez B-B"*29,0		18,560
	142,3"m2 - sjezd" *0,45		64,035
	Nahrazeno zeminou pokud nebude dostatek betonového recyklátu		0,000
	-164 "m3 zemina"		-164,000
Recykl_beton	Součet		569,790
Použití figury:			
174101101B	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	569,790
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762
998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383
recyklace_betonu	recyklace_betonu	t	2 174,145
	Přesun vybourané betonové kce na MD/třídírnu		0,000
	Pravá strana		0,000
	Sut_B_kanalky*0,086		1,763
	Sut_B_kanalky2*0,109		34,455
	ZB_Sut_PS*0,63 "ŽB plato"		884,079
	Sut_B2_PS*2,447 "lokální bourání na platě"		216,848
	Levá strana		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Sut_B1*0,425 "panely"		25,075
	ZB_Sut_LS*0,63 "ŽB plato"		784,980
	Sut_B2_LS*2,447 "lokální bourání na platě"		127,364
	Dno PK - bourání v rámci SO02		0,000
	40,695*2,447		99,581
recyklace_betonu	Součet		2 174,145
Použití figury:			
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
997006002	Strojové třídění stavebního odpadu	t	2 174,145
997006007	Drcení stavebního odpadu ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením	t	2 174,145
997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	2 174,145
998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383
recyklat_1	betonový recyklát - trativody	m3	7,500
	Drenážní potrubí multikanálu viz C.3. a D.1.9		0,000
	0,15*Drenaz_p		9,000
	-0,2*(26+24)*0,15 "odpočet delky potrubí ve stěně šachty"		-1,500
recyklat_1	Součet		7,500
Použití figury:			
211531111R	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů místním betonovým recyklátem frakce 32 až 63 mm	m3	7,500
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762
998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383
recyklat_2	betonový recyklát - sjezdy	m2	1 098,838
	viz příloha C.3 a D.1.5. - nový sjezd na ŽB platO		0,000
	sjezd "frakce 16-32 mm"		416,800
	sjezd "frakce 32-63 mm"		416,800
	DKB "drenážní vrstva"		265,238
recyklat_2	Součet		1 098,838
Použití figury:			
564951313R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 098,838
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762
998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383
recyklat_3	betonový recyklát - podsyp plat	m2	1 969,150
	Doplnění původního ŠP materiálu		0,000
	Viz příloha D.1.8.		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
recyklat_3	S2+S3		1 969,150
Použití figury:			
564971315R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 969,150
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762
998-01R2	Odklizení přebytečného betonového recyklátu odpovídajícím zákonným způsobem	t	109,383
recyklat_pouziti	recyklat použitý na stavbě	t	2 064,762
	Naložení na MD		0,000
	Recykl_beton*1,9		1 082,601
	recyklat_1*1,9		14,250
	recyklat_2*0,15*1,9		313,169
	recyklat_3*0,25 *0,7 "předpoklad rozprostřeného množství (menší výšky zohledněny)" *1,9		654,742
recyklat_pouziti	Součet		2 064,762
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 064,762
997221551R	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů - přesun betonového recyklátu na místo použití	t	2 064,762
recyklat_Z5	zpětné použití betonového recyklátu	t	-1 838,831
S1	Skladba plata S1	m2	967,300
	Viz příloha C.3.		0,000
	Skladba S1		0,000
	209,95 "levá strana PK"		209,950
	757,35 "pravá strana PK"		757,350
S1	Mezisoučet		967,300
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží	m2	3 112,370
5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370
919716111R	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí	t	102,327
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 243,200
985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	1 346,092
13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	2,048
S2	Skladba plata S2	m2	1 751,650
	Skladba S2		0,000
	614,8 "levá strana PK"		614,800
sjezd	416,8 "levá strana - sjezd"		416,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(770,55-50,5"ozub") "pravá strana PK"		720,050
S2	Mezisoučet		1 751,650
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	196,915
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 969,150
564971315R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 969,150
5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží	m2	3 112,370
5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370
919716111R	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí	t	102,327
S3	Skladba plata S3	m2	217,500
	Skladba S3		0,000
	217,5 "levá strana PK"		217,500
S3	Mezisoučet		217,500
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	196,915
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 969,150
321366111R	Výztuž cementobetonového z oceli 10 505	t	20,131
564971315R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 969,150
5811R1	Příplatek za zbarvení betonu - Colorcreeť cihlově červená	m3	493,400
5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží	m2	3 112,370
5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370
919716111R	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí	t	102,327
S4	Skladba plata S4	m2	275,900
	Skladba S4		0,000
	275,9 "levá strana PK"		275,900
S4	Mezisoučet		275,900
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
321366111R	Výztuž cementobetonového z oceli 10 505	t	20,131
5811R1	Příplatek za zbarvení betonu - Colorcreeť cihlově červená	m3	493,400
5812R	Úprava povrchu cementobetonového krytu striáží	m2	3 112,370
5812R2	Hlazení povrchu cementobetonového krytu	m2	3 112,370

Kód	Popis	MJ	Výměra
919716111R	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí	t	102,327
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 243,200
985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	1 346,092
13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	2,048
sachta_u	šachta sondy meereni - u	kg	142,600
sachta_u	71,3 "viz příloha D.1.14 a C.3." *2 "ks"		142,600
Použití figury:			
7679R12	Šachta sondy měření - u	kg	142,600
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411
sanace	sanace	m2	35,000
	Viz příloha D.1.1		0,000
sanace	17,5"m2" *2 "strany"		35,000
Použití figury:			
985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	35,000
985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	35,000
985311115	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 40 do 50 mm	m2	35,000
985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	35,000
sejmuti	sejmuti ornice	m3	5 463,189
	Viz příloha C.3 a C.2 - zábor staveniště		0,000
	Levá strana PK		0,000
	(91,2+604,4+568,3) "rovina"		1 263,900
	17,2*1,202 "svah 1:1,5"		20,674
	(40,15+290,3+399,9+164,3)*1,118 "svah do 1:2"		1 000,219
	Pravá strana PK		0,000
	(90,6+30,9) "rovina zastavěné plochy- plocha dočasného a trvaného záboru"		121,500
	469,0 "m2 - rýha podél vsakovacího drénu"		469,000
	2534,8 "m2 - plocha pro zařízení staveniště, deponii, manipulační plochu"		2 534,800
	49,3*1,077 "svah 1:2,5"		53,096
sejmuti	Součet		5 463,189
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 463,189
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
167151111	Nakládání výkopku z homin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 239,947
sejmuti_L	sejmuti ornice LS	m3	2 284,793

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Viz příloha C.3 a C.2 - zábor staveniště		0,000
	Levá strana PK		0,000
	(91,2+604,4+568,3) "rovina"		1 263,900
	17,2*1,202 "svah 1:1,5"		20,674
	(40,15+290,3+399,9+164,3)*1,118 "svah do 1:2"		1 000,219
sejmuti_L	Mezisoučet		2 284,793
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 463,189
16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400
sejmuti_P	sejmuti_Pravé strany PK	m2	3 178,396
	Pravá strana PK		0,000
	(90,6+30,9) "rovina zastavěné plochy- plocha dočasného a trvaného záboru"		121,500
	469,0 "m2 - rýha podél vsakovacího drénu"		469,000
	2534,8 "m2 - plocha pro zařízení staveniště, deponii, manipulační plochu"		2 534,800
	49,3*1,077 "svah 1:2,5"		53,096
sejmuti_P	Mezisoučet		3 178,396
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 463,189
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
schodiste	schodiste	m3	3,400
	Schodiště - Viz C.3		0,000
schodiste	1,7"m3" *2"ks"		3,400
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310
schody_C3037	schody betonove	m3	3,000
	Beton C 30/37 XC4 XF3		0,000
schody_C3037	1,5 "nové schodiště v oblasti kam. dlažby" *2 "ks"		3,000
Použití figury:			
430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,000
430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,270
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
Sikmy_vrt	Injektar šikmé vrty	kus	4 534,000
	4534 "zaokrouhleno na Ks"		4 534,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Sikmy_vrt	Součet		4 534,000
Použití figury:			
22121R04	Zapravení šikmých vrtů polymercementovou maltou	kus	9 068,000
281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	1 360,200
282605111R	Injektování vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou povrchové vysokotlaké tlakem do 30 MPa	hod	408,060
282R14	Dodávka a osazení injektážního pakru šikmých vrtů injektáže	kus	9 068,000
282R25	polyuretanová injektážní těsnící hmota	kg	2 720,400
58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	27,204
sjezd	sjezd - žb plato	m2	416,800
sjezd	416,8 "levá strana - sjezd"		416,800
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
564951313R	Podklad z místního betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 098,838
spadovy_beton	spadovy_beton	m3	30,637
	Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9		0,000
	Pravá strana		0,000
	(188,1+6,05+72,4)*0,054"m2"		14,394
	Levá strana		0,000
	(8,7+158,6+26,8+73,9)*0,054"m2"+23,0 "m2 - rozvětvení kanálu"*0,077"stredni vyska"		16,243
spadovy_beton	Součet		30,637
Použití figury:			
457311116	Vyrovňovací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	30,637
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
spary_dilatac	dilatační spary beton	m	596,300
	viz příloha C.3.		0,000
	270,7 "prava strana PK"		270,700
	325,6 "levá strana PK"		325,600
spary_dilatac	Součet		596,300
Použití figury:			
919111233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	596,300
919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	596,300
Sut_B_kanalky	Betonová suť krytů kabelových kanálků	kus	20,500
	Viz zaměření a příloha C.3.		0,000
	10,25*2 "kryty kabelových kanálků, uvažovaná délka krytu 0,5m - pravá strana"		20,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
Sut_B_kanalky	Součet		20,500
Použití figury:			
963015121	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,09 t	kus	20,500
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
Sut_B_kanalky2	Sut beton - kryty kanalku	kus	316,100
	Viz zaměření a příloha C.3.		0,000
	158,05*2 "kryty kabelových kanálků, uvažovaná délka krytu 0,5m - pravá strana"		316,100
Sut_B_kanalky2	Součet		316,100
Použití figury:			
963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,12 t	kus	316,100
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
Sut_B1	sut rozebrane panely	m2	59,000
Sut_B1	59 "vjezd do areálu"		59,000
Použití figury:			
113106292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	59,000
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
Sut_B2_LS	bourání suti na LS PK	m3	52,049
	Levá stana PK		0,000
	"původní kabelový kanálek - stěny" 50,6 "m2" *(0,62-0,2)		21,252
	"původní kabelový kanálek - dno" 102,25 "m2" *0,15		15,338
	"vybourání plata pro nový kabelový kanálek ve skladbě S1/S4" 0,22"m2"*(1,27-0,2) + 2,05"m2"*0,61 "prohloubení po uroveň nového kanálku"		1,486
	"vybourání plata pro šachtu odvodušnění ve skladbě S1/S4" 0,2"m2"*(1,4-0,2)		0,240
	0,2*0,04"m2" "Šachty pro ukotvení jeřábku"*3 "ks"		0,024
	(1,4*1,2*1,2)"odbourání plata pro Šachtu odvodušnění v oblasti S1/S4" *2"ks"		4,032
	1,2 "původní shodiště"		1,200
	Viz D.1.17		0,000
	Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku		0,000
	(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,1 +1,1*0,76*0,1"dno")*3"ks"		2,005
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlaví		0,000
	(0,3"m2"*0,4"kapsa" +4,5"m2"*0,1"dno")*1"ks"		0,570
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlaví		0,000
	(0,3"m2"*0,4"kapsa" +5,47"m2"*0,1"dno")*1"ks"		0,667
	Odbourání pod kamennými kvádry		0,000
	kamen_kvadr_L/0,3*0,1		5,235

Kód	Popis	MJ	Výměra
Sut_B2_LS	Mezisoučet		52,049
Použití figury:			
960111221R	Bourání vodních staveb betonových a železobetonových	m3	140,667
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
Sut_B2_PS	Sut_B2 pravá strana PK	m3	88,618
	viz zaměření a příloha C.3. a D.1.4 až D.1.7		0,000
	Pravá strana PK		0,000
	"původní kabelový kanálek - stěny" 79,2 "m2" *(0,77-0,2)		45,144
	"původní kabelový kanálek - dno" 167,45 "m2" *0,15		25,118
	"vybourání plata pro nový kabelový kanálek ve skladbě S1" 5,85"m2"*(1,27-0,2)		6,260
	0,2*0,04"m2" "Šachty pro ukotvení jeřábku"*3 "ks"		0,024
	1,2 "původní shodiště"		1,200
	Viz D.1.17		0,000
	Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku		0,000
	(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,1 +1,1*0,76*0,1"dno")*3"ks"		2,005
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlaví		0,000
	(0,3"m2"*0,4"kapsa" +4,5"m2"*0,1"dno")*1"ks"		0,570
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlaví		0,000
	(0,3"m2"*0,4"kapsa" +5,47"m2"*0,1"dno")*1"ks"		0,667
	Odbourání pod kamennými kvádry		0,000
	kamen_kvadr_P/0,3*0,1		6,730
	Sanace trhliny pravého dolního výklenku lin. pohonu uzávěru obtoků		0,000
	1,2*3,0*0,25		0,900
Sut_B2_PS	Mezisoučet		88,618
Použití figury:			
960111221R	Bourání vodních staveb betonových a železobetonových	m3	140,667
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
š_jerabku_p	šachta ukotvení jeřábku - p	kg	159,120
š_jerabku_p	26,52*6 "ks - viz příloha D.1.14. a C.3."		159,120
Použití figury:			
7679R11	Šachta pro ukotvení jeřábku - p	kg	159,120
767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	159,120
šachta_v	šachrta bodu měření	kg	176,640
šachta_v	7,68*23 "ks - viz příloha D.1.14. a C.3."		176,640

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
7679R13	Šachta pro bod měření - v	kg	176,640
767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	176,640
UP_líce	Úprava líce DS	m	217,800
	Viz příloha D.1.1		0,000
	3,3*(33+33) "ks. D.S.multikanálu"		217,800
UP_líce	Součet		217,800
Použití figury:			
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	217,800
931994151	Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu 20/20 mm	m	217,800
uzaver_obtoku	ŽB uzaveru obtoku	m3	3,240
uzaver_obtoku	(0,8*2,25*0,3 "vytzužený kus pruty")*6"ks"		3,240
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	28,310
vrt_D40	vrt D40	m	6,960
	Vrt pro nové ukotvení klapky uzávěrů poklopů		0,000
vrt_D40	0,58*2 *6 "ks"		6,960
Použití figury:			
977151112	Jádrové vrtty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm	m	6,960
977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,960
998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	50,387
vypln_C2025	vyplňový beton C2025	m3	50,145
	Vyplnění původní trasy kabelových kanálků - Viz C.3.a D.1.5 až D.1.7		0,000
	Pravá strana PK		0,000
	9,65"m2**0,25		2,413
	Levá strana PK		0,000
	90,8"m2**0,45 "počátek plata - šachta odvodušnění"		40,860
	27,5"m2**0,22 "šachta odvodušnění - okolí velínu"		6,050
	2,74"m2**0,3 "konec plata"		0,822
vypln_C2025	Součet		50,145
Použití figury:			
451315136R	Výplňová vrstva z betonu C 20/25	m3	50,145
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150

Kód	Popis	MJ	Výměra
zasyp	zasyp	m3	420,469
	Pravá strana PK		0,000
	5,95 "m2 - rožšíření plata-S2" *6,5		38,675
	0,61"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		153,842
	Levá strana PK		0,000
	0,36"m2 ""(14,5+73,9+61,0)"m""otevřený výkop pro štěrbinový žlab podél zatravnění"		53,784
	4,15 "m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		10,168
	-zemina_recyklat2 "zásyp zeminou namísto betonového recyklátu, když ho nebude nedostatek"		164,000
zasyp	Součet		420,469
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	420,469
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákonným způsobem	t	4 098,820
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 239,947
zasyp_L	zasyp levé strany PK	m3	63,952
	Levá strana PK		0,000
	0,36"m2 ""(14,5+73,9+61,0)"m""otevřený výkop pro štěrbinový žlab podél zatravnění"		53,784
	4,15 "m2 - plocha pro výkop ve svahu" *2,45		10,168
zasyp_L	Mezisoučet		63,952
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	420,469
16235110-R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny napříč PK, vč. potřebné manipulace	m3	1 510,400
zasyp_P	zasyp pravé strany PK	m3	192,517
	Pravá strana PK		0,000
	5,95 "m2 - rožšíření plata-S2" *6,5		38,675
	0,61"m2 - výkop pod vsakovacím drénem viz řez D-D" *252,2 "m"		153,842
zasyp_P	Mezisoučet		192,517
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	420,469
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 177,963
ZB_Sut_LS	sut zelezobeton LS	m2	1 246,000
	viz zaměření a C.3. - bourání plata		0,000
ZB_Sut_LS	1246, "LS plata"		1 246,000
Použití figury:			
113107237	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 649,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
ZB_Sut_PS	ZB sut pravá S	m2	1 403,300
ZB_Sut_PS	1403,3 "PS plata"		1 403,300
Použití figury:			
113107237	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 649,300
997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů - přesun betonové suti k účelu recyklace	t	2 174,145
zemina_recyklat2	zemina_recyklat	m3	-164,000
	Nahrazeno zeminou pokud nebude dostatek betonového recyklátu		0,000
zemina_recyklat2	-164 "m3 zemina"		-164,000
Použití figury:			
174101101B	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	569,790
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	420,469
zemina_sut	zemina_sut	m3	2 342,183
	čištění_PK		772,800
	Jama		1 792,937
	odkop		196,915
	-zasyp		-420,469
zemina_sut	Součet		2 342,183
Použití figury:			
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy a nánosů z PK odpovídajícím zákoným způsobem	t	4 098,820
Zpoklop_kanal	zesílený poklop multikanálu	kg	41 380,140
Zpoklop_kanal	202,665 "kg/m2"*204,18 "m2" "viz příloha D.1.11"		41 380,140
Použití figury:			
7679R5	Ocelové poklopy kanálu elektro - zesílený	kg	41 380,140
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	63 494,411
ŽB_deska	ŽB_deska	m2	3 212,350
	Viz příloha C.3.		0,000
	Skladba S1		0,000
	209,95 "levá strana PK"		209,950
	757,35 "pravá strana PK"		757,350
	Skladba S2		0,000
	614,8 "levá strana PK"		614,800
sjezd	416,8 "levá strana - sjezd"		416,800
	(770,55-50,5"ozub") "pravá strana PK"		720,050

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Skladba S3		0,000
	217,5 "levá strana PK"		217,500
	Skladba S4		0,000
	275,9 "levá strana PK"		275,900
ŽB_deska	Součet		3 212,350
Použití figury:			
581151115R	Železobetonová deska plata C 30/37, XC4, XF3, tl. 300 mm	m2	3 212,350
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
ŽB3037	ŽB3037	m3	423,117
	Beton C 30/37 XC4 XF3		0,000
	šachta odvzdušnění viz příloha C.3 a D.1.9		0,000
	(1,4*1,2*0,2+4,62*0,2*1,1)*2"ks"		2,705
	Viz D.1.17		0,000
	Navýšení dna výklenků pohonů uzávěru obtoku		0,000
	(0,4*0,12*0,24*2"ks"+ 0,42*0,7*0,4"kapsa" + 1,11*4,0*0,24 +1,1*0,76*0,24"dno")*6"ks"		8,441
uzaver_obtoku	(0,8*2,25*0,3 "vytzužený kus pruty")*6"ks"		3,240
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat středního ohlaví		0,000
	(0,3*m2**0,4"kapsa" +4,5*m2**0,24"dno")*2"ks"		2,400
	Navýšení dna výklenků pohonů vrat dolního ohlaví		0,000
	(0,3*m2**0,4"kapsa" +5,47*m2**0,24"dno")*2"ks"		2,866
	Strop šachty klapky LS PK - Viz C.3		0,000
C3037_stropKlap	0,3*4,0 "m2"		1,200
	Schodiště - Viz C.3		0,000
schodiste	1,7"m3" *2"ks"		3,400
	Ozub - ukončení plata podél vsakovacího drénu - Viz C.3. a D.1.5		0,000
	50,5 "m2" *0,4		20,200
	Kabelový multikanál Viz C.3. a D.1.9		0,000
	Pravá strana		0,000
	(187,9+6,05+72,4)*0,62"m2"		165,137
	1,3"m2**0,2 "čelo" *4"ks"		1,040
	Levá strana		0,000
	(8,3+158,8+26,6+73,5)*0,62"m2"		165,664
	11,39"m2-stěny**1,0 "výška" +34,37"m2-dno"*0,2"vyska"		18,264
	1,3"m2**0,2 "čelo" *6"ks"		1,560

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Vyplnění otvorů v původní ŽB konstrukci		0,000
	1,0*(6,6+6,9+6,5+7,0)"m2" " výklenky dynamické ochrany"		27,000
ŽB3037	Součet		423,117
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	423,117
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	1 593,150
SO 02 Rekonstrukce vystrojení plavební komory			
B_zaves_pohon	Bourání zavěsů púohonů"	m3	20,955
bed_rov	Bednění rovinné	m2	422,140
	Pilíř elektro a místního ovládání viz příloha D.2.5		0,000
	(2,3*3,0+0,14*2) *6 "ks"		43,080
	Kabelová šachta		0,000
	Viz příloha C.3. a D.1.6.		0,000
	(0,3*0,4*4) "čerpací jímka" *2"ks šachet"		0,960
	(10,8+8,4)*8,5 "stěny" *2"ks šachet"		326,400
	(10,8*0,3+4,15)m2"+3,2*0,3 "strop") *2"ks šachet"		16,700
	Navýšení drážek provizorního hrazení		0,000
	1 "m2/ks" *2"ks"		2,000
	Úvazné trny		0,000
	3,3*1,0*10"ks"		33,000
			0,000
bed_rov	Součet		422,140
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	422,140
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	422,140
Bedneni_Z	Válcové bednění	m2	19,800
	Pilíř elektro a místního ovládání D.2.5		0,000
	1,1*3,0 *6 "ks"		19,800
Bedneni_Z	Součet		19,800
Použití figury:			
321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	m2	19,800
321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	m2	19,800
beton_SCC	beton_SCC - zálivka	m3	11,070
	Navýšení drážek provizorního hrazení		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,13 "m3/ks" *2"ks"		0,260
	Viz D.2.13 - Úvazné trny		0,000
C3037_uvaz	0,47"m2"*2,3 "m výška" *10 "ks"		10,810
beton_SCC	Součet		11,070
Použití figury:			
321311116R01	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého samozhutnitelného mrazuvzdorného tř. SCC 30/37 XC4 XF3	m3	11,070
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078
C1215_100	C1215_100	m2	7,290
	Viz příloha D.2.5		0,000
C1215_100	1,35*0,9 "pilíř elektro a místního ovládání" *6"ks"		7,290
Použití figury:			
451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	7,290
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078
C1215_150	C1215_150	m2	35,300
	Kabelová šachta viz D.2.12		0,000
C1215_150	17,65"m2" *2 "ks"		35,300
Použití figury:			
451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	35,300
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078
C3037	C3037		82,364
	viz C.3. C 30/37, XC4, XF3		0,000
	Pilíř elektro a místního ovládání viz příloha D.2.5		0,000
	0,75"m2"*3,0 *6 "ks"		13,500
	(-0,5"m2"*0,25*2 -0,25"m2"*0,12*2) *6 "ks"		-1,860
	Kabelová šachta		0,000
	Viz příloha D.2.12		0,000
	(5,2*3,4*0,5 "dno" -(0,3*0,4*0,4) "odečet čerpací jímky") *2"ks šachet"		17,584
	2,9"m2"*8,5 "stěny" *2"ks šachet"		49,300
	6,4"m2"*0,3 "strop" *2"ks šachet"		3,840
C3037	Součet		82,364
Použití figury:			
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	82,364
321361101	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 216 D do 12 mm	t	8,236
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078

Kód		Popis	MJ	Výměra
C3037_1	C3037			39,284
C3037_uvaz	C3037_uvazné trny		m3	10,810
	Viz D.2.13 - Úvazné trny			0,000
C3037_uvaz	0,47"m2"*2,3 "m výška" *10 "ks"			10,810
Použití figury:				
321311116R01	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého samozhutnitelného mrazuvzdorného tř. SCC 30/37 XC4 XF3	m3		11,070
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t		1,243
Demontaz	odvoz kovosrot	kg		18 163,361
	zebríky*0,9 "uvazovano 90% z nových"			1 925,541
	kovani_hran*0,9 "uvazovano 90% z nových"			12 167,820
	Demontáž stávajících pacholat - odříznutí			0,000
	90"cca kg/ks" *29 "ks"			2 610,000
	Demontáž stávajících úvazných trnů - odříznutí			0,000
	73 "cca kg/ks" *20 "ks"			1 460,000
Demontaz	Součet			18 163,361
Použití figury:				
767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg		18 163,361
108R	Odklizení demontovaných ocelových poklopů, rámu a jiných ocelových konstrukcí	t		24,689
HEB360	HEB 360 v šachtě	t		32,376
	Viz příloha D.2.12.			0,000
HEB360	14,25*2*142"kg/m"/1000 "rám 2xHEB 360" *4 "Celkem 4x v hloubce šachty" *2 "2 šachty"			32,376
Použití figury:				
13010754R	ocel profilová jakost S 355 GP průřez HEB 360	t		32,376
154077341	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně mokrá montáž	kg		38 851,000
130R1	dodávka ostatního drobného ocelového materiálu	t		6,475
Jama	vzkop zeminy	m3		161,955
jama_zapaz	jama_zapaz	m3		322,995
	Viz D.2.12 - záporové pažení			0,000
jama_zapaz	17,65 "m2"*9,15 *2 "šachty"			322,995
Použití figury:				
131251204	Hloubení jam zapážených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		242,246
131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3		80,749
162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3		242,246
162251121	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3		80,749

Kód	Popis	MJ	Výměra
1623-01R	Odklizení a uložení přebytku zeminy odpovídajícím zákonným způsobem	t	565,241
kamen_sut	kamen_sut	m3	7,366
kanal_hydraul	kanalek hydraulických rozvodu	kg	4 437,880
	viz příloha D.2.11		0,000
kanal_hydraul	4437,88		4 437,880
Použití figury:			
7679R8	Kanálky vedení hydraulických rozvodů	kg	4 437,880
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
kotvy_M12	kotvy M12 hl 110 mm	kus	488,000
	Viz příloha D.2.4.		0,000
	16 "Žebřík h1" *1 "ks"		16,000
	24 "Žebřík h2" *14 "ks"		336,000
	16 "Žebřík h3" *2 "ks"		32,000
	24 "Žebřík h4" *2 "ks"		48,000
	28 "žebřík kabelových šachet" *2"ks"		56,000
kotvy_M12	Součet		488,000
kovani_hran	kovani hran plata	kg	13 519,800
	(19,5+145,15+1,55+1,16+0,9+26,65) *35 "35 kg/m - pravá strana PK"		6 821,850
	(19,3+136,71+2,14+1,55+2,3+29,37)*35 "35 kg/m - levá strana PK"		6 697,950
kovani_hran	Součet		13 519,800
Použití figury:			
7679R4	Kování vodorovných hran plata	kg	13 519,800
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	18 163,361
kovosrot	odvoz do kovošrotu	t	24,689
	Demontaz/1000		18,163
	velin_kryt*0,011		1,230
	Odřezání kce kabelových šachet		0,000
	4,2*0,7+ (4,2+4,8*2+4,2*2+4,8*2)*0,6 *0,1235 "VL 604"		5,296
kovosrot	Součet		24,689
kryt_1	kryt_kompresoru - ocelová část	kg	105,960
	viz příloha D.2.6		0,000
kryt_1	52,98*2"ks"		105,960
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
7679R10	Podstavec a kryt kompresoru - ocelov část	kg	105,960
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
kryt_2	kryt kompresoru - nerezová část	kg	117,660
	viz příloha D.2.6		0,000
kryt_2	58,83*2"ks"		117,660
Použití figury:			
7679R11	Podstavec a kryt kompresoru - nerezová část	kg	117,660
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
KVHR	kanalky vedení hydraul. rozvodu	kg	2 293,130
KVVR	kanalky vedení vzduch. rozvodu	kg	1 842,520
	Viz příloha D.2.10		0,000
	1000,62+841,9		1 842,520
KVVR	Součet		1 842,520
Použití figury:			
7679R7	Kanálky vedení vzduchových rozvodů	kg	1 842,520
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
KVVR_nerez	KVVR_nerez	kg	2,330
	Viz příloha D.2.10		0,000
	1,18+1,15 "pol č. 6"		2,330
KVVR_nerez	Součet		2,330
Použití figury:			
7679R13	Kanálky vedení vzduchových rozvodů - nerez	kg	2,330
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	20 026,150
leseni_prostor	lesení prostorove	m3	70,550
	Viz příloha D.2.12		0,000
leseni_prostor	8,5*4,15"m2, lešení v kabelové šachtě**2"ks"		70,550
Použití figury:			
943121111	Montáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení přes 200 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	70,550
943121129	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému bez podlah za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	70,550
943121211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému bez podlah přes 200 do 300 kg/m2 v 20 m za každý den použití	m3	4 233,000
943121811	Demontáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení tř. 4 přes 200 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	70,550
leseni_radove	lešení řadové	m2	395,800
	6,8*3,5*7"ks" "v oblasti VPK - stávající štetové stěny" *2		333,200
	7,0*1,6 "v oblasti VPK - ŽB " *2		22,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,0*6,7 "sanace" *2		40,200
leseni_radove	Součet		395,800
Použití figury:			
941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	395,800
941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v 10 m za každý den použití	m2	23 748,000
941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	395,800
obetonovani	obetonovani potrubí a šachty	m3	91,820
	Obetonování ocelového potrubí ve dně PK viz příloha D.2.12		0,000
	1,45"m2"*11,16 + 1,65*0,95"m2 - vyspádování"		17,750
	Obetonování kabelové šachty viz D.2.12		0,000
	2,7"m2"*8,05 *2"ks"		43,470
	1,8"m2"*8,5 *2"ks"		30,600
obetonovani	Součet		91,820
Použití figury:			
899623181R	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 30/37 XC4, XF3 v otevřeném výkopu	m3	91,820
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078
ostat_drobnny_m	ostatní drobný materiál šachty	t	6,475
ostat_drobnny_m	HEB360 *0,2 "20% přidružený materiál"		6,475
Použití figury:			
130R1	dodávka ostatního drobného ocelového materiálu	t	6,475
154077341	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně mokrá montáž	kg	38 851,000
ostatni_ocel	prevazky ostatni material	t	0,560
ostatni_ocel	0,15*Rozpery "15% uvažováno na přidružený materiál"		0,560
Použití figury:			
15920-R07	dodávka dočasně použitého ostatního drobného ocelového materiálu	t	0,560
292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291
292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291
pachole	pachole	kg	4 246,560
	176,94 "Viz příloha D.2.3" * 24 "ks"		4 246,560
pachole	Součet		4 246,560
Použití figury:			
7679R3	Dodávka pacholete	kg	4 246,560
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	8 260,240
podlaha_leseni	podlaha_leseni	m2	33,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Viz příloha D.2.12		0,000
podlaha_lezeni	4,15"m2" *4"ks na výšku" "lešení v kabelové šachtě" *2"ks"		33,200
Použití figury:			
949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	33,200
949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m za každý den použití	m2	1 992,000
949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky nebo podélníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	33,200
poklop_vodotes	poklop vodotěsný	kg	825,000
	Viz příloha D.2.7 D.2.8 a C.3.		0,000
poklop_vodotes	165 * (3+2) "ks"		825,000
Použití figury:			
7679R5	Vodotěsný poklop	kg	825,000
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	8 260,240
prichod_velin	příchod k vlinu	m2	34,500
prichod_velin	3,6*2+2,7*2+2*3+4,5*2+2,3*3		34,500
Použití figury:			
789221132	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy I stupeň zarezavění C stupeň přípravy Sa 2 1/2	m2	34,500
78932122R	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí	m2	34,500
42118101	materiál tryskací (ostrohranný tvrdý písek)	t	2,588
protlak	potrubí	m	69,600
	Viz příloha D.2.12		0,000
	V žb konstrukci + cca 1 m přesah		0,000
protlak	(6,0+5,6)*6 "na obou stranách"		69,600
Použití figury:			
141721R1	Ocelové potrubí D 245/14 mm	m	69,600
23001111R	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 245 mm, tl 14,0 mm	m	60,300
přesum_ZMD_PS	přesum_ZMD_PS	m3	0,000
Rozpery	Rozpery - potrubí 324/12	t	3,731
	Viz příloha D.2.12.		0,000
	1,1"m"*4"ks"*106,0 "kg/m"*4 "Celkem 4x v hloubce šachty" /1000 *2"šachty"		3,731
Rozpery	Součet		3,731
Použití figury:			
1301098R	dodávka dočasně použitého ocelového potrubí D 323,9 x 12,5 mm	t	3,731
292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291
292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	4,291

Kód	Popis	MJ	Výměra
15920-R07	dodávka dočasně použitého ostatního drobného ocelového materiálu	t	0,560
ryha_dno	ryha_dno		0,000
ryha_dno_1	rýha ve dně PK	m3	15,930
spadovy_beton	spadovy_beton	m3	0,800
	viz příloha D.2.12		0,000
spadovy_beton	0,1*4,0"m2" "Spádový beton na dně šachty" *2"ks"		0,800
Použití figury:			
457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,800
9983-R	Příplatek za ztíženou dopravu betonové směsi na stavbu	m3	192,078
Sut_B	Sut betonu 2	m3	40,695
	viz zaměření a příloha C.3. a D.1.6		0,000
	Dno PK		0,000
	12,7"m2"*1,65		20,955
	navýšení drážek provizorního hrazení		0,000
	0,12 *2"ks"		0,240
	Odbourání drážek pro úvazné trny		0,000
	0,65*1,0*3,0 *(5+5) "ks"		19,500
Sut_B	Součet		40,695
štětovnice	stetovnice delsi nez 10m	m2	399,600
	viz příloha D.2.12		0,000
	11,1*(4,2+4,8)*2 "štětovnice - kabelová šachta PK" *2"ks"		399,600
štětovnice	Součet		399,600
Použití figury:			
153112112	Nastražení ocelových štětovnic dl přes 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	399,600
15920-R03	štětovnice VL604 S 355 GP	t	49,351
trny_krabice	trny_krabice	kg	3 188,680
trny_krabice	1594,34 "viz příloha D.2.13." *2 "strany"		3 188,680
Použití figury:			
7679R15	úvazný trn - krabice	kg	3 188,680
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	8 260,240
velin_kryt	kryt velinu	m2	111,780
	viz příloha D.2.10. - Velín		0,000
velin_kryt	24,3*4,6		111,780
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
767415812	Demontáž vnějšího obkladu skládaného pláště tvarovaným plechem budov v do 6 m šroubováním	m2	111,780
108R	Odklizení demontovaných ocelových poklopů, ráků a jiných ocelových konstrukcí	t	24,689
Vrt_D250	Jádrové vrty D250	m	58,800
	Vrty pro ocel. potrubí ve dně PK - Viz příloha D.2.12		0,000
Vrt_D250	(4,75+5,05)*6 "na obou stranách"		58,800
Použití figury:			
977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	58,800
998-01R	Odklizení suti z vybouraných konstrukcí odpovídajícím zákonným způsobem	t	6,468
zebríky	zebríky nove	kg	2 139,490
	Viz příloha D.2.4.		0,000
	99,47 "Žebřík h1" *1 "ks"		99,470
	117,45 "Žebřík h2" *14 "ks"		1 644,300
	80,41 "Žebřík h3" *2 "ks"		160,820
	117,45 "Žebřík h4" *2 "ks"		234,900
zebríky	Součet		2 139,490
Použití figury:			
7679R2	Dodávka nerezového žebříku	kg	2 139,490
767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	18 163,361
žebřík_šachty	žebřík s ochranným košem	kg	884,100
	Viz příloha C.3. a D.1.6		0,000
	8,4"m**27"kg/m - Žebřík" *2 "ks"		453,600
	6,15"m**35"kg/m - Ochranný koš" *2 "ks"		430,500
žebřík_šachty	Součet		884,100
Použití figury:			
7679R26	Obslužný žebřík kabelových šachet s ochranným košem, vč. povrchové úpravy	kg	884,100
767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	884,100
SO 03 Venkovní osvětlení plavební komory			
kotvení1	kotvení stožaru osvetleni beton	kg	1 355,750
	Viz příloha D.3.5.		0,000
	123,25*5 "Pravá strana PK "		616,250
	123,25*6 "Levá strana PK"		739,500
kotvení1	Součet		1 355,750
Použití figury:			
7679R1	Kotvení stožáru osvětlení do betonu	kg	1 355,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	2 572,790
kotvení2	kotvení stožaru osvětlení zemina	kg	1 217,040
	Viz příloha D.3.5.		0,000
	110,64*6 "Pravá strana PK "		663,840
	110,64*5 "Levá strana PK "		553,200
kotvení2	Součet		1 217,040
Použití figury:			
7679R2	Kotvení stožaru osvětlení mimo zeď	kg	1 217,040
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	2 572,790
Kotvy_M20	kotvy osvětlení	kus	44,000
	Viz příloha D.3.5.		0,000
	4 "ukotvení stožaru venkovního osvětlení do betonu" *5 "ks - pravá strana PK"		20,000
	4 "ukotvení stožaru venkovního osvětlení do betonu" *6 "ks - levá strana PK"		24,000
Kotvy_M20	Součet		44,000
Použití figury:			
953961115R	Kotvy chemickým tmelem M 20 dl. 350 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	44,000
953965145	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 20 dl 400 mm	kus	44,000

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 údaje 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, informaci 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	Pořadové 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, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní 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	Příslušnost 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 řádku 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 provádány. 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 činností	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 činností	String	20
Místo	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	eGSAzbaDph	
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
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 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
Místo	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	eGTypPolozky	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 vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení 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
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

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