

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 119220002

Stavba: Labe, Vrchlabí, oprava PB zdi pod kamenným mostem, ř. km 1070,360 - 1070,435

Místo: Vrchlabí

Datum: 29.09.2023

Zadavatel:

IČ: 70890005

Povodí Labe, s.p.

DIČ: CZ70890005

Uchazeč:

IČ:

Projektant:

DIČ:

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 dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
119220002	Labe, Vrchlabí, oprava PB zdi pod kamenným mostem, ř. km 1070,360 - 1070,435			
SO	stavba			
VON	Vedlejší náklady			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO - stavba

KSO:

Místo: Vrchlabí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.09.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	115006111	Žlab na převedení vody dřevěný rozvinuté šířky přes 3 do 4 m s těsněním spár asfaltem nebo asfaltovou lepenkou	m	6,000			
2	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	hod	320,000			
8*8*5								
3	K	129353201	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna přes 5 m a hloubce koryta do 5 m v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	135,000			
Poznámka k položce: odstranění provizorní hrázky (0,5+2,5)/2*1*90								
4	K	129453201	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna přes 5 m a hloubce koryta do 5 m v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5	m3	143,100			
Poznámka k položce: výkop podél paty zdi včetně poškozeného štětu 1,59*75*1,2								
5	K	17315310r	Uložení netříděných sypanin do přechodových vrstev zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro všechny míry zhutnění vodorovné šířky vrstvy do 2,5 m	m3	135,000			

Poznámka k položce:
zřízení provizorní hrázky včetně těsnicí fólie
(0,5+2,5)/2*1*90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 (2,3+1,35)*75	m2	273,750			
7	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině (1,95+0,45)*75	m2	180,000			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
8	K	321311116	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 prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 <i>Poznámka k položce: specifikace XC4, XF3-S1 0,7*75*1,15</i>	m3	60,375			
D 4 Vodorovné konstrukce								
9	K	462514161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg bez výplně mezer 2,45*75	m3	183,750			
10	K	462514169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu 75*(0,45+1,95)	m2	180,000			
11	K	463451r	Prolití kamenné rovnaniny C 30/37 S5 <i>Poznámka k položce: objem směsi je roven pórovitosti záhozu, předpoklad 30% 2,45*75*0,3</i>	m3	55,125			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
12	K	96600r	Odstranění sloupků nebo konzol s odklizením materiálu na skládku	kus	5,000			
13	K	977131117	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 20 do 25 mm 75/0,5*0,7	m	105,000			
14	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	m2	425,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>plocha stěny tl. 10 mm</i></p> <p>245</p> <p><i>sanace poruchy na tl. 100 - 200 mm</i></p> <p>2,4*75</p> <p><i>Součet</i></p>					
15	K	161151113	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m	m3	25,000			
16	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	425,000			
			<p><i>plocha stěny tl. 10 mm</i></p> <p>245</p> <p><i>sanace poruchy na tl. 100 - 200 mm</i></p> <p>2,4*75</p> <p><i>Součet</i></p>					
17	K	985312r	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm	m2	490,000			
			<p>245</p> <p><i>245*2 "Přepočtené koeficientem množství"</i></p>					
18	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	425,000			
			<p><i>plocha stěny tl. 10 mm</i></p> <p>245</p> <p><i>sanace poruchy na tl. 100 - 200 mm</i></p> <p>2,4*75</p> <p><i>Součet</i></p>					
19	K	985323911	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	180,000			
			<p><i>sanace poruchy na tl. 100 - 200 mm</i></p> <p>2,4*75</p>					
20	K	985564224	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení přes 200 do 400 mm, průměru přes 10 do 16 mm	kus	600,000			
			75/0,25*2					
21	K	985564911	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	kus	600,000			
22	K	985675111	Bednění ztužujících věnců zřízení	m2	93,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1,25*75								
23	K	985675119	Bednění ztužujících věnců Příplatek k cenám za práce ve stísněném prostoru při zřízení	m2	93,750			
24	K	985675121	Bednění ztužujících věnců odstranění	m2	93,750			
25	K	985675129	Bednění ztužujících věnců Příplatek k cenám za práce ve stísněném prostoru při odstranění	m2	93,750			
D 997 Přesun sutě								
26	K	R 3	Vodorovná doprava suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	30,160			
D 998 Přesun hmot								
27	K	99832101r	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	679,379			
28	K	998321091	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	679,379			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

VON - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Vrchlabí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

U výběrového řízení společného pro všechny 3 akce budou, resp. jsou některé položky oceněny zhotovitelem v adekvátním rozsahu nebo poměru jednotlivých akcí - viz. poznámka "v adekvátním rozsahu".

CC-CZ:

Datum: 29.09.2023

Typ: Stavební objekt

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

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

1	K	R 1	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť	soubor	1,000			
---	---	-----	---	--------	-------	--	--	--

Poznámka k položce:

vybavení ZS - buňky, sklad, TOI, centrála, hasicí prostředky, sanační prostředky

- zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.

- zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inž. síť

- zajištění následné likvidace všech objektů ZS včetně připojení na síť

- zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby

- zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby

- zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění

- zřízení čisticích zón před výjezdem z obvodu staveniště

- provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty

- provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou

- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření

- zajištění opatření vyplývající z potřeb plnění plánu BOZP

- v adekvátním rozsahu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
2	K	R 2	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti	soubor	1,000			
3	K	R 3	Odborné odlovení rybí obsádky z prostoru staveniště	soubor	1,000			
4	K	R 5	Geodetické práce	soubor	1,000			
-zaměření skutečného provedené stavby zpracované ve 2 paré + 1 x CD								
- vytyčení stavby								
- zprac. oprávněným ÚOZI								
1								
5	K	R6	Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.) včetně zajištění schválení na VÚ	soubor	1,000			
v adekvátním rozsahu								
1								
6	K	R 7	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací	soubor	1,000			
Poznámka k položce: protokol předání pozemků dotčených stavbou								
7	K	R 8	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik	soubor	1,000			
v adekvátním rozsahu								
1								
8	K	R 9	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací	soubor	1,000			
9	K	R10	Vypracování projektu skutečného provedení díla	soubor	1,000			
3 paré + 1 x CD								
1								
11	K	0993	Zajištění dopravně inženýrských opatření a podmínek silničního správního úřadu	soubor	1,000			
Poznámka k položce: - včetně projednání a získání omezení dopravy dle HMG zhotovitele								
1								
10	K	092	Zajištění souhlasů se zvláštním užíváním komunikací	kus	1,000			
1								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	09921	Zajištění biologického dozoru odborně způsobilou osobou	soubor	1,000			

viz příloha E.1, E.4

biologický dozor po dobu 9 měsíců

zajištění terénního monitoringu staveníště

sledování výskytu ochránářsky významných organismů

zajištění plnění podmínek orgánu ochrany přírody

koordinace prací biologického servisu

zpracování zprávy o výsledcích biologického dozoru

v adekvátním rozsahu

1