

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14102020
Stavba: Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

KSO: 821
 Místo: Písek

CC-CZ: 1273
 Datum: 16.9.2020

Zadavatel: Město Písek

IČ:
 DIČ:

Zhotovitel: Dle výběru

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: xxx

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH 2 806 126,32

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 806 126,32	589 286,53
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 395 412,85

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14102020

Stavba: Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 806 126,32	3 395 412,85	
1	Očištění kamenných ploch mostu	633 882,60	766 997,95	STA
2	Spárování a úpravy	151 720,51	183 581,82	STA
3	Kamenické úpravy narušených povrchů	544 255,88	658 549,61	STA
4	Povrchové úpravy	583 756,47	706 345,33	STA
5	Kovářské výrobky - kramle	218 816,36	264 767,80	STA
6	Odstranění mechu a vegetace	214 758,60	259 857,91	STA
7	Chrliče	44 574,00	53 934,54	STA
8	Parapetní zdi Karlova a Čechova ulice	110 305,90	133 470,14	STA
9	Zpevnění konstrukcí mostu	0,00	0,00	STA
10	Pomocné konstrukce	248 356,00	300 510,76	STA
11	Ostatní	55 700,00	67 397,00	STA

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

1 - Očištění kamenných ploch mostu

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

633 882,60

HSV - Práce a dodávky HSV

633 882,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

633 882,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

1 - Očištění kamenných ploch mostu

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							633 882,60	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				633 882,60	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				633 882,60	
1	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 864,002	68,00	126 752,14	
2	K	985131112	Sušení a vyfoukání spár	m2	1 864,002	25,00	46 600,05	
3	K	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů kartáči, houbou apod.	m2	828,800	154,00	127 635,20	
4	K	9529020111	Čištění s chemickými prostředky - nežádoucí nátěry, nápisy apod.	m2	186,400	73,00	13 607,21	
5	K	628613911	Neutralizace povrchu kamene po aplikaci chemických prostředků	m2	186,400	82,00	15 284,80	
6	K	985132113	Čištění výkvětu okolo spárování	m2	176,000	130,00	22 880,00	
7	K	938111111a	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace - ve spárách ručně,kartáč,škrabka	bm	116,000	197,00	22 852,00	
8	K	938111111b	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace - v ploše	m2	1 864,000	50,00	93 200,00	
9	K	RZ 001	Neutralizace povrchu kamene po aplikaci chemických prostředků	m2	186,400	58,00	10 811,20	
10	K	RZ 002	Aplikace čist.past k narušení grafity barev.znečištění a zčernalých krust kamene	m2	44,000	158,00	6 952,00	
11	K	RZ 003	Odmytí čisticích past z aplikovaných míst	m2	44,000	69,00	3 036,00	
12	K	RZ 004	Biocidní zásah odstranění mechtů,zbytků vegetace ve spárách	bm	1 156,00	75,00	86 700,00	
13	K	RZ 005	Biocidní zásah k odstranění mechtů,zbytků vegetace v ploše	m2	186,40	60,00	11 184,00	
14	K	RZ 006	Odebírání vzorků,analýza sanility kamene a spár	ks	36,00	108,00	3 888,00	
15	K	RZ 007	Ověření sanility kamene a spár	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00	
16	K	RZ 008	Buničinnové zábaly míst se zvýšeným obsahem sanility kamene	ks	50,00	250,00	12 500,00	
17	K	RZ 009	Smáčení buničinnových zábalů destil.vodou	ks	50,00	85,00	4 250,00	
18	K	RZ 010	Zakrytí nanesených buničinnových zábalů po aplikacích destil. vodou (plachty,folie)	ks	50,00	115,00	5 750,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

2 - Spárování a úpravy

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

151 720,51

HSV - Práce a dodávky HSV

151 720,51

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

151 720,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

2 - Spárování a úpravy

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

151 720,51

D HSV

Práce a dodávky HSV

151 720,51

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

151 720,51

1	K	98513231a	Opatrné čištění okrajů spár škrabkou, drátěným kartáčem	m2	99,554	174,00	17 322,40	
2	K	985142111	Vysekání rozvolněných spár po vrstvách do 2mm	m2	99,554	429,00	42 708,67	
3	K	98514211b	Vyčištění vysekaných spár do hl. 15 - 30mm - vzduchem, vodou, štětec	m2	99,554	405,00	40 319,37	
4	K	98523111	Spárování vrstvené po 2mm vysekaných spár	m2	99,554	255,00	25 386,27	
5	K	61312111	Plastická retuš tupováním naneseného spárování do zavadnuté spáry	m2	99,554	63,00	6 271,90	
6	K	RZ 011	Zatření spár válečkem apod. s utažením okrajů spár	m2	99,554	63,00	6 271,90	
7	K	RZ 012	Průzkum spár na návodní straně líce a pilířů, odvrt průměr 18 mm, hl.25cm,jádrové	bm	120,000	112,00	13 440,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt: **3 - Kamenické úpravy narušených povrchů**

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

544 255,88

HSV - Práce a dodávky HSV

544 255,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

544 255,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt: **3 - Kamenické úpravy narušených povrchů**

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

544 255,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

544 255,88

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

544 255,88

1	K	96704271.	Odsekání porušených vrstev plošně, tl. do 1 mm	m2	98,316	434,00	42 669,14	
2	K	95290201.	Čištění a plošná stabilizace vrstev po odsekání	m2	98,316	35,28	3 468,59	
3	K	95290202.	Doplnění poškozených míst - dle doporučení arch.	m2	98,316	217,00	21 334,57	
	P		<i>Poznámka k položce: - vysprávký</i>					
4	K	7829911.R	Základní penetrace podkladu , vysekaných spár	m2	264,000	230,00	60 720,00	
5	K	7151210.R	Stěrkování opravnou směsí, vyrovnání povrchu, přizpůsobení původnímu vzhledu	m2	98,316	477,00	46 896,73	
6	M	715mat	Opravná stěrka	kg	147,474	315,00	46 454,31	
7	K	78410111.R	Tonování opravených míst pod penetrací	m2	94,992	83,00	7 884,34	
8	K	7829910.R	Penetrace podkladu - celá plocha	m2	983,160	137,00	134 692,92	
9	K	952602001.R	Kamenické vložky - výměna	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
10	K	952602002.R	Kamenické vložky - doplnění	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	
11	K	RZ 013	Prekonsolidace v místech poruch trhlin a degradace povrchu kamene	m2	76,000	215,00	16 340,00	
12	K	RZ 014	Plastické retuše tmelených míst	m2	98,316	133,00	13 076,03	
13	K	RZ 015	Barevná retuš tmelených míst	m2	98,316	172,00	16 910,35	
14	K	RZ 016	Přípravy pro vkládání kamenných vložek a dotvarování	m2	98,316	175,00	17 205,30	
15	K	RZ 017	Plastická retuš vložených kamen.vložek	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
16	K	RZ 018	Doplňující penetrace všech kamen.ploch 10%	m2	186,400	324,00	60 393,60	
17	K	RZ 019	Fixace uvolněných kamen.prvků před penetrací	ks	115,000	154,00	17 710,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

4 - Povrchové úpravy

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

583 756,47

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	583 756,47
VRN1 - Průzkumné a projektové práce	60 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	523 756,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

4 - Povrchové úpravy

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

583 756,47

D							583 756,47	
D			Průzkumné a projektové práce				60 000,00	
1	K	011534000	Vizuální prohlídka mostu před zahájením prací	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
2	K	011534001	Diagnostika zjištěných trhlin + návrh oprav	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Foto - rozdíly oprav 2003 - 1998/návodní strana</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				523 756,47	
3	K	7829911.R	Základní penetrace podkladu - biopřísady	m2	1 864,002	153,00	285 192,31	
P			<i>Poznámka k položce: postupné rosení povrchu</i>					
4	K	7829911.1R	Předpenetrace všech ploch kamen.prvků ruč.nátěrem	m2	913,600	127,10	116 118,56	
P			<i>Poznámka k položce: Přestávka mezi nátěry</i>					
5	K	985421121	Vyplnění trhlin modifik.tmelem	m	78,400	125,00	9 800,00	
6	K	985131111.a	Očištění hlav kotev v pilířích, kontrola uložení hlavy kotvy	m2	108,300	58,00	6 281,40	
7	K	9851011011R	Dotažení hlav , nátěr a konzervace proti vodě	m2	456,800	63,00	28 778,40	
P			<i>Poznámka k položce: - omítka na pilířích pod sochami</i>					
8	K	RZ 020	Mikroinjektáž všech trhlin ve spárách,konst.mostů 18%	bm	184,600	123,00	22 705,80	
9	K	RZ 021	Vyčištění spár mezi parapet.zdí a dlažbou,dodat.výplň	bm	196,000	280,00	54 880,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

5 - Kovářské výrobky - kramle

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

218 816,36

HSV - Práce a dodávky HSV

196 716,68

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

196 716,68

PSV - Práce a dodávky PSV

22 099,68

783 - Dokončovací práce - nátěry

22 099,68

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

5 - Kovářské výrobky - kramle

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

218 816,36

D HSV

Práce a dodávky HSV

196 716,68

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

196 716,68

1	K	95290201.R	Ruční čištění kov.konstrukcí - kramle - nežádoucí nátěry,koroze 1236 ks	m2	74,160	220,00	16 315,20	
---	---	------------	---	----	--------	--------	-----------	--

2	K	985132311	Ruční dočištění a otryskání ploch kartáči apod.	m2	70,800	154,00	10 903,20	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
- osazení kramlí

3	K	9851323.R	Dočištění ruční ocelovými kartáči do 3SA 10% plochy	kus	123,000	144,00	17 712,00	
---	---	-----------	---	-----	---------	--------	-----------	--

4	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	74,160	116,00	8 602,56	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

5	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 5 do 10 kg	kg	822,800	94,90	78 083,72	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
- osazení kramlí po jejich opravě

6	M	767mat	Výroba nových kramlí - ruční práce	kus	124,000	290,00	35 960,00	
---	---	--------	------------------------------------	-----	---------	--------	-----------	--

7	K	767konst	Osaz.kramlí po výměně špatných kramlí 124+250x2,2kg	ks	124,000	175,00	21 700,00	
---	---	----------	---	----	---------	--------	-----------	--

8	K	985654654.R	Úprava niky pro zpětné osazení kramle	ks	248,000	30,00	7 440,00	
---	---	-------------	---------------------------------------	----	---------	-------	----------	--

D PSV

Práce a dodávky PSV

22 099,68

D 783

Dokončovací práce - nátěry

22 099,68

9	K	783826655	Konečný nátěr všech kramlí-dvojnásobný	m2	74,160	298,00	22 099,68	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

D

0,00

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

6 - Odstranění mechu a vegetace

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

214 758,60

HSV - Práce a dodávky HSV

214 758,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

214 758,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

6 - Odstranění mechu a vegetace

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

214 758,60

D HSV

Práce a dodávky HSV

214 758,60

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

214 758,60

1	K	952902012.R	Čištění s bio prostředky - odstranění mechu 30% x1864	m2	560,000	120,00	67 200,00	
---	---	-------------	---	----	---------	--------	-----------	--

2	K	98513231a	Opatrné čištění okrajů spár škrabkou, drátěným kartáčem, smáčení a mytí a vyfoukání stlačeným vzduchem	m2	75,000	415,00	31 125,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
Ošetření od mechového porostu.*

3	K	98513222.R	Ruční očištění mikrothlin od usazenin a mechu kartáči ve spárách a ploše	bm	130,000	216,00	28 080,00	
---	---	------------	--	----	---------	--------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
- provoz na mostě, klimatické vlivy*

4	K	781121.R	Příprava podkladu před provedením nátěru penetrací vizuální kontrolou a ruční dočištění	m2	1 864,000	47,40	88 353,60	
---	---	----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

7 - Chřliče

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

44 574,00

HSV - Práce a dodávky HSV

44 574,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 640,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

7 - Chřliče

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

44 574,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

44 574,00

1	K	RZ 022	Prekonsolidace povrchů chřličů	m2	38,000	658,00	25 004,00	
---	---	--------	--------------------------------	----	--------	--------	-----------	--

PSC

2	K	RZ 023	Penetrace kamenných prvků - celý chřlič	ks	38,000	235,00	8 930,00	
---	---	--------	---	----	--------	--------	----------	--

PSC

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 640,00

3	K	952904141	Čištění mostních objektů pročištění odvodňovačů ve zdivu	kus	14,000	582,00	8 148,00	
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	--

PSC

4	K	998740000	Ověření průtočnosti, přetěsnění, doplnění izolace, odstranění vegetace	kus	14,000	178,00	2 492,00	
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	--

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

8 - Parapetní zdi Karlova a Čechova ulice

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

110 305,90

HSV - Práce a dodávky HSV	110 305,90
1 - Zemní práce	23 328,00
2 - Zakládání	24 332,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	45 770,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 875,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

8 - Parapetní zdi Karlova ul. levá návodní strana

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

110 305,90

D	HSV		Práce a dodávky HSV				110 305,90	
D	1		Zemní práce				23 328,00	
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	15,000	487,00	7 305,00	
2	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	15,000	136,00	2 040,00	
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	15,000	82,00	1 230,00	
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,000	150,00	2 250,00	
5	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	450,000	18,90	8 505,00	
	VV		skládky cca 40km					
	VV		30°15			450,000		
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	15,000	18,20	273,00	
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	15,000	115,00	1 725,00	
	VV		15*2 'Přepočtené koeficientem množství			30,000		
D	2		Zakládání				24 332,00	
8	K	274311611	Základy z betonu prostého pasy z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m3	15,800	1 540,00	24 332,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				45 770,90	
9	K	311213212	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm	m3	18,900	1 420,00	26 838,00	
10	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm)	t	8,806	2 150,00	18 932,90	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 875,00	
11	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	m3	22,500	750,00	16 875,00	

Pozn. Kompletní oprava návodní parapetní zídky Karlova ul.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

9 - Zpevnění konstrukcí mostu

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

9 - Zpevnění konstrukcí mostu

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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	
			nehodnoceno				0,00	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
			zpevňování konstrukcí mostu nebude prováděno				0,00	
			není hodnoceno				0,00	
			není hodnoceno				0,00	
			není hodnoceno				0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

10 - Pomocné konstrukce

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

248 356,00

HSV - Práce a dodávky HSV

248 356,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

248 356,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

10 - Pomocné konstrukce

Místo: Písek

Datum: 16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

248 356,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

248 356,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

248 356,00

1	K	946112116	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 5,5 m do 6,6 m	kus	7,000	3 190,00	22 330,00	
2	K	946112216	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -2116	kus	420,000	195,00	81 900,00	
		vv	7*60			420,000		
3	K	946112816	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 5,5 m do 6,6 m	kus	7,000	1 560,00	10 920,00	
4	K	946321112	Montáž zavěšeného řadového dílcového lešení šíře do 1,1 m s provozním zatížením tř. 1 do 75 kg/m2, umístěného ve výšce přes 10 do 20 m	m2	420,000	111,00	46 620,00	
		vv	klenby 1-7			420,000		
		vv	(10*6)*7			420,000		
5	K	946321812	Demontáž zavěšeného řadového dílcového lešení šíře do 1,1 m s provozním zatížením tř. 1 do 75 kg/m2, umístěného ve výšce přes 10 do 20 m	m2	420,000	81,30	34 146,00	
6	K	9601912.R	Doprava materiálu, suti a práce z vodní hladiny	kpl	1,000	52 440,00	52 440,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

11 - Ostatní

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

55 700,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

40 700,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

VRN5 - Finanční náklady

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy povrchů Kamenného mostu v Písku

Objekt:

11 - Ostatní

Místo:

Písek

Datum:

16.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

55 700,00

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

40 700,00

1	K	HZS4232	revizní a kontrolní činnost - technik odborný - spára rozhraní opěra/klenba	hod	10,000	514,00	5 140,00	
2	K	HZS4232.	revizní a kontrolní činnost - technik odborný - okapní drážka, parapetní deska u soch	hod	10,000	514,00	5 140,00	
3	K	HZS4232.1	revizní a kontrolní činnost - technik odborný - spáry svislé, napojení pilířů	hod	5,000	514,00	2 570,00	
4	K	HZS4232.2	revizní a kontrolní činnost - technik odborný - stav dna pod mostem(stavba lešení)	hod	25,000	514,00	12 850,00	
5	K	HZS4232.3	Zařízení staveniště (dopravní značky, zátarasy, info tabule)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

D VRN4

Inženýrská činnost

15 000,00

5	K	043194000	Ostatní zkoušky a měření	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

D VRN5

Finanční náklady

0,00

6	K	052002000	Finanční rezerva	%	3,000	0,00	0,00	
---	---	-----------	------------------	---	-------	------	------	--

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle 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
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