

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230518
Stavba: NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

KSO:
Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

CC-CZ:
Datum: 29.06.2023

Zadavatel:
NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zdeněk Vaindl

IČ: 11370629
DIČ: XXXXXX

Projektant:
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

IČ: 135 01 402
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Jedná se o projekt ve stupni DUR+DSP, který nenahrazuje prováděcí dokumentaci, výrobní dokumentaci, dílenskou dokumentaci. Veškeré rozměry jsou orientační, před zahájením prací, či zadáním do výroby je nutné ověřit skutečné rozměry. Zakryté konstrukce po provedení vouracích prací a případně po jejich odkrytí budou zkontrolovány z hlediska statické únosnosti a technického stavu. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. 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 dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			622 630,22
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 622 630,22	Výše daně 130 752,35
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			753 382,57

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20230518

Stavba: NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

Datum: 29.06.2023

Zadavatel: NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

Projektant: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Uchazeč: Zdeněk Vaindl

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		622 630,22	753 382,57
00	Vedlejší Rozpočtové Náklady	114 780,00	138 883,80
01	Stavební část	507 850,22	614 498,77

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

KSO:

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

CC-CZ:

Datum: 29.06.2023

Zadavatel:

NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zdeněk Vaindl

IČ:

11370629

DIČ:

XXXXXX

Projektant:

XXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jedná se o projekt ve stupni DUR+DSP, který nenahrazuje prováděcí dokumentaci, výrobní dokumentaci, dílenskou dokumentaci. Veškeré rozměry jsou orientační, před zahájením prací, či zadáním do výroby je nutné ověřit skutečné rozměry. Zakryté konstrukce po provedení vouracích prací a případně po jejich odkrytí budou zkontrolovány z hlediska statické únosnosti a technického stavu. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. 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 www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

114 780,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 780,00	21,00%	24 103,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

138 883,80

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

Datum: 29.06.2023

Zadavatel: NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

Projektant: XXXXXX

Uchazeč: Zdeněk Vaindl

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	114 780,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	114 780,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	36 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 000,00
VRN6 - Územní vlivy	23 280,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

Datum: 29.06.2023

Zadavatel: NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

Projektant: XXXXXX

Uchazeč: Zdeněk Vaindl

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

114 780,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 114 780,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 36 500,00

1	K	013002000	Průzkumné, zaměřovací a geodetické práce	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2021 02
2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2021 02
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	
4	K	013255000	Dokumentace výrobní a dílenská	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště 25 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Zařízení staveniště :

- odkladové a skladovací plochy pro potřebný materiál

- sociál a zázemí pro dělníky (pronájem toi toi ; buňky pro převlékání atd.)

P - zřízení přenosného elektroměru pro měření energií spotřebované pro stavbu

- odkladové a skladovací plochy pro

potřebné nářadí a nástroje potřebné pro stavbu

- zabezpečení staveniště-případné oplocení a zamezení vstupu

nepovolaným osobám - zajištění vody a elektriny pro možný

chod stavby (elektrocentrály zásoby vody atd)

- informační tabule

D VRN6 Územní vlivy 23 280,00

6	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%	0,025	582 000,00	14 550,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	091002000	Náklady na přesuny hmot a likvidace vzniklých odpadů pro kompletní stavbu	%	0,015	582 000,00	8 730,00	

P

Poznámka k položce:

Obsahuje přesuny hmot pro celou stavbu včetně dopravníků atd

D VRN9 Ostatní náklady 30 000,00

8	K	09000100014	Ostatní náklady související s provozem	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
---	---	-------------	--	----	-------	----------	----------	--

P

Poznámka k položce:

Proškolení , atestace a návody užívání a bezpečnosti.....

9	K	09000100014.1	Zábory	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
10	K	09000100112.1	Průběžný úklid při dopravě a skládání materiálu	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
11	K	0900010012	Generální finální úklid	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

01 - Stavební část

KSO:

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

CC-CZ:

Datum: 29.06.2023

Zadavatel:

NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zdeněk Vaindl

IČ:

11370629

DIČ:

XXXXXX

Projektant:

XXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jedná se o projekt ve stupni DUR+DSP, který nenahrazuje prováděcí dokumentaci, výrobní dokumentaci, dílenskou dokumentaci. Veškeré rozměry jsou orientační, před zahájením prací, či zadáním do výroby je nutné ověřit skutečné rozměry. Zakryté konstrukce po provedení vouracích prací a případně po jejich odkrytí budou zkontrolovány z hlediska statické únosnosti a technického stavu. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. 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 www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

507 850,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	507 850,22	21,00%	106 648,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

614 498,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

01 - Stavební část

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

Datum: 29.06.2023

Zadavatel: NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

Projektant: XXXXXX

Uchazeč: Zdeněk Vaindl

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

507 850,22

HSV - Práce a dodávky HSV	231 435,67
1 - Zemní práce	108 974,09
2 - Zakládání	17 952,18
5 - Komunikace pozemní	104 509,40
PSV - Práce a dodávky PSV	276 414,55
762 - Konstrukce tesařské	169 360,15
766 - Konstrukce truhlářské	47 489,40
767 - Konstrukce zámečnické	4 400,00
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	55 165,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NKP SZ Hluboká nad Vltavou - REKONSTRUKCE LÁVKYNA OSTRŮVEK

Objekt:

01 - Stavební část

Místo: par. č. 300/1, k.ú. Hluboká nad Vltavou

Datum: 29.06.2023

Zadavatel: NPÚ ÚPS v Českých Budějovicích

Projektant: XXXXXX

Uchazeč: Zdeněk Vaindl

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

507 850,22

D	HSV		Práce a dodávky HSV				231 435,67	
D	1		Zemní práce				108 974,09	
1	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	74,190	750,00	55 642,50	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní práce vzhledem k archeologickým terénům budou prováděné ručně, za dohledu archeologa. Vykopaná zemina bude uložena na deponii v areálu zámku, pro další využití správou objektu. viz PD a TZ</i>					
	VV		sejmutí ornice a uskladnění v místě stavby pro pozdější použití					
	VV		43,3+30,89		74,190			
	VV		Součet				74,190	
2	K	122703R	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	18,248	800,00	14 598,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní práce vzhledem k archeologickým terénům budou prováděné ručně, za dohledu archeologa. Vykopaná zemina bude uložena na deponii v areálu zámku, pro další využití správou objektu. viz PD a TZ</i>					
	VV		Odstranění (odtěžení) sedimentů					
	VV		40,55*0,45		18,248			
	VV		Součet				18,248	
3	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,273	1 380,00	4 516,74	CS ÚRS 2023 01
	VV		základové prahy					
	VV		0,89*1,96+0,78*1,96		3,273			
	VV		Součet				3,273	
4	K	181111122	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	74,190	120,00	8 902,80	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní práce vzhledem k archeologickým terénům budou prováděné ručně, za dohledu archeologa. Vykopaná zemina bude uložena na deponii v areálu zámku, pro další využití správou objektu. viz PD a TZ</i>					
	VV		zatravňené plochy					
	VV		74,19		74,190			
	VV		Součet				74,190	
5	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	74,190	250,00	18 547,50	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní práce vzhledem k archeologickým terénům budou prováděné ručně, za dohledu archeologa. Vykopaná zemina bude uložena na deponii v areálu zámku, pro další využití správou objektu. viz PD a TZ</i>					
	VV		43,3+30,89		74,190			
	VV		Součet				74,190	
6	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	74,190	25,00	1 854,75	CS ÚRS 2023 01
7	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	1,484	350,00	519,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		74,19*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,484			
8	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	87,840	50,00	4 392,00	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní práce vzhledem k archeologickým terénům budou prováděné ručně, za dohledu archeologa. Vykopaná zemina bude uložena na deponii v areálu zámku, pro další využití správou objektu. viz PD a TZ</i>					
	VV		zatravňené plochy					
	VV		74,19		74,190			
	VV		opravované části mlatové cesty					
	VV		13,65		13,650			
	VV		Součet				87,840	
D	2		Zakládání				17 952,18	
9	K	274313911	Základové pásy z betonu tř. C 30/37	m3	3,273	4 500,00	14 728,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		základové prahy					
	VV		0,89*1,96+0,78*1,96		3,273			
	VV		Součet				3,273	
10	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	4,416	580,00	2 561,28	CS ÚRS 2023 01
	VV		bednění základových prahů nad terénem					
	VV		(1,96*4+0,8*4)*0,4		4,416			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,416			
11	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	4,416	150,00	662,40	CS ÚRS 2023 01
	D	5	Komunikace pozemní				104 509,40	
12	K	564201R	Doplnění (oprava) stávající mlatové cestičky se zhutněním	m2	13,650	520,00	7 098,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> celková skladba stávající cestičky (dle nutnosti doplnit) -Hlini톱isčitá směs, nebo lomová prosivka hutněná, tl 40 mm -drčené kamenivo, ŠD 0/20, tl 60 mm hutněné -drčené kamenivo, ŠD 32/63 mm, tl 200 mm ČSN 736126-1 viz PD a TZ					
	VV		opravené části mlatové cesty					
	VV		13,65		13,650			
	VV		Součet		13,650			
13	K	564760101	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	5,294	600,00	3 176,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		nástupní práh lávky					
	VV		0,874*1,96+1,96*1,827		5,294			
	VV		Součet		5,294			
14	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	5,294	11 500,00	60 881,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		nástupní práh lávky					
	VV		0,874*1,96+1,96*1,827		5,294			
	VV		Součet		5,294			
15	M	58381008R	kostka štípaná dlažební žula velká 12/14	m2	5,559	6 000,00	33 354,00	
	VV		5,294*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		5,559			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				276 414,55	
	D	762	Konstrukce tesařské				169 360,15	
16	K	762341R	D+M povrchové úpravy dřeva(hoblování, broušení, ochrana a vrchní nátěry)	m3	3,440	1 500,00	5 160,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Tesařské konstrukce Obloukové mostní vazníky lepené z modřínového nebo dubového dřeva. Dřevo musí svými vlastnostmi a kvalitou vyhovět třídou trvalého zatížení stálému, a vlhkému provozu vzhledem k prostředí, v kterém bude trvale umístěné. Opracování povrchu bude hoblováním, hladký se sraženými hranami na koso cca 5 mm. Dřevo bude napuštěno ochranným biotickým přípravkem bezbarvým proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskoolejem bezbarvým, umožňující přirozené stárnutí dřeva. Mostovka a zábradlí Mostovka – povrch lávky je navržena z modřínových hoblovaných fošen tl. 50 mm, na pochůzně straně kartáčované silonovými kartáči. Mezi fošnami bude mezera 6 mm, max 8 mm. Zábradlí bude z masivního modřínového nebo dubového dřeva s řemeslným zpracováním. Povrch bude hoblovaný, s hranami sraženými do kulata. Madlo bude osazené na truhlářský spoj. Veškeré dřevěné prvky a konstrukce budou hoblované, napuštěné ochranným biotickým přípravkem, bezbarvým, proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskoolejem bezbarvým. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P. viz PD a TZ					
	VV		obloukové vaznice 280/200 mm 3ks		1,734			
	VV		(0,28*0,2*10,322)*3					
	VV		hranoly 150/200 mm pro spojení obloukových vaznic		0,168			
	VV		(0,15*0,2*0,7)*8					
	VV		podlaha lávky		1,214			
	VV		1,96*10,322*0,06					
	VV		sloupky 80		0,100			
	VV		2*8*(3,14*0,04*0,04*1,24)					
	VV		madlo 80		0,104			
	VV		2*(3,14*0,04*0,04*10,322)					
	VV		výplň ohýbané kulatiny 40		0,120			
	VV		2*28*(3,14*0,02*0,02*1,7)					
	VV		Součet		3,440			
17	K	762341R1	D+M spojovací a kotevní materiály pro dřevěné konstrukce	m3	3,440	4 500,00	15 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Tesařské konstrukce Obloukové mostní vazníky lepené z modřínového nebo dubového dřeva. Dřevo musí svými vlastnostmi a kvalitou vyhovět třídou trvalého zatížení stálému, a vlhkému provozu vzhledem k prostředí, v kterém bude trvale umístěné. Opracování povrchu bude hoblováním, hladký se sraženými hranami na koso cca 5 mm. Dřevo bude napuštěno ochranným biotickým přípravkem bezbarvým proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým, umožňující přirozené stárnutí dřeva. Mostovka a zábradlí Mostovka – povrch lávky je navržena z modřínových hoblovaných fošen tl. 50 mm, na pochůzně straně kartáčované silonovými kartáči. Mezi fošnami bude mezera 6 mm, max 8 mm. Zábradlí bude z masivního modřínového nebo dubového dřeva s řemeslným zpracováním. Povrch bude hoblovaný, s hranami sraženými do kulata. Madlo bude osazené na truhlářský spoj. Veškeré dřevěné prvky a konstrukce budou hoblované, napuštěné ochranným biotickým přípravkem, bezbarvým, proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P. viz PD a TZ</p>					
			<p>obloukové vaznice 280/200 mm 3ks (0,28*0,2*10,322)*3</p>		1,734			
			<p>hranoly 150/200 mm pro spojení obloukových vaznic (0,15*0,2*0,7)*8</p>		0,168			
			<p>podlaha lávky 1,96*10,322*0,06</p>		1,214			
			<p>sloupky 80 2*8*(3,14*0,04*0,04*1,24)</p>		0,100			
			<p>madlo 80 2*(3,14*0,04*0,04*10,322)</p>		0,104			
			<p>výplň ohýbané kulatiny 40 2*28*(3,14*0,02*0,02*1,7)</p>		0,120			
			<p>Součet</p>		3,440			
18	K	762341R2	D+M vaznice pohledová lepená oblouková 280/200 mm (modřín nebo dub)	m3	1,734	65 000,00	112 710,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Obloukové mostní vazníky lepené z modřínového nebo dubového dřeva. Dřevo musí svými vlastnostmi a kvalitou vyhovět třídou trvalého zatížení stálému, a vlhkému provozu vzhledem k prostředí, v kterém bude trvale umístěné. Opracování povrchu bude hoblováním, hladký se sraženými hranami na koso cca 5 mm. Dřevo bude napuštěno ochranným biotickým přípravkem bezbarvým proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým, umožňující přirozené stárnutí dřeva. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P. viz PD a TZ</p>					
			<p>obloukové vaznice 280/200 mm 3ks (0,28*0,2*10,322)*3</p>		1,734			
			<p>Součet</p>		1,734			
19	K	762341R3	D+M lepený pohledový hranol pro spojení vaznic 150/200 mm (modřín nebo dub) včetně ochranných nátěrů a povrchových úprav	m3	0,168	45 000,00	7 560,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Obloukové mostní vazníky lepené z modřínového nebo dubového dřeva. Dřevo musí svými vlastnostmi a kvalitou vyhovět třídou trvalého zatížení stálému, a vlhkému provozu vzhledem k prostředí, v kterém bude trvale umístěné. Opracování povrchu bude hoblováním, hladký se sraženými hranami na koso cca 5 mm. Dřevo bude napuštěno ochranným biotickým přípravkem bezbarvým proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým, umožňující přirozené stárnutí dřeva. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P. viz PD a TZ</p>					
			<p>hranoly 150/200 mm pro spojení obloukových vaznic (0,15*0,2*0,7)*8</p>		0,168			
			<p>Součet</p>		0,168			
20	K	762523108	Položení podlahy z hoblovaných fošen na sraz	m2	20,231	650,00	13 150,15	CS ÚRS 2023 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Mostovka – povrch lávky je navržena z modřínových hoblovaných fošen tl. 50 mm, na pochůzně straně kartáčované silonovými kartáči. Mezi fošnami bude mezera 6 mm, max 8 mm. Zábradlí bude z masivního modřínového nebo dubového dřeva s řemeslným zpracováním. Povrch bude hoblovaný, s hranami sraženými do kulata. Madlo bude osazené na truhlářský spoj. Veškeré dřevěné prvky a konstrukce budou hoblované, napuštěné ochranným biotickým přípravkem, bezbarvým, proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P.</p>					
			<p>podlaha lávky 1,96*10,322</p>		20,231			
			<p>Součet</p>		20,231			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	RMAT0001	fošna tl 60 mm (modřín / dub)	m3	1,275	12 000,00	15 300,00	
	VV		podlaha lávky					
	VV		1,96*10,322*0,06		1,214			
	VV		Součet		1,214			
	VV		1,214*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		1,275			
D	766		Konstrukce truhlářské				47 489,40	
22	K	7663111R	D+M Zábradlí z ohýbaného dřeva	m	135,684	350,00	47 489,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Zábradlí bude z masivního modřínového nebo dubového dřeva s řemeslným zpracováním. Povrch bude hoblovaný, s hranami sraženými do kulata. Madlo bude osazené na truhlářský spoj. Veškeré dřevěné prvky a konstrukce budou hoblované, napuštěné ochranným biotickým přípravkem, bezbarvým, proti dřevokazným houbám a škůdcům. Povrchová úprava bude voskolejem bezbarvým. Detaily kotvení nosné konstrukce lávky (vaznic), sloupků zábradlí budou upřesněné dodavatelskou dokumentací schválenou G.P. viz PD a TZ</i>					
	VV		sloupky 80					
	VV		2*8*(1,24)		19,840			
	VV		madlo 80					
	VV		2*(10,322)		20,644			
	VV		výplň ohýbané kulatiny 40					
	VV		2*28*(1,7)		95,200			
	VV		Součet		135,684			
D	767		Konstrukce zámečnické				4 400,00	
23	K	7671111R	D+M takty pro kotvení lávky do základů - nerez	kpl	2,000	2 200,00	4 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: -včetně kotevnic trnů a chemické malty -viz PD a TZ -návrh nerez patek dle dodavatelské dokumentace,</i>					
D	782		Dokončovací práce - obklady z kamene				55 165,00	
24	K	782231R	D+M Obvodový plošť základových prahů z kamene včetně spárování	m2	5,015	11 000,00	55 165,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Betonové základy budou mít nad terén vystupující svislé stěny z kamene skládaného vodorovně do šárů, spárované vápennou maltou mrazu a vodě odolnou.</i>					
	VV		2,965+2,05		5,015			
	VV		Součet		5,015			