

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 229200004

**Stavba: VD Kostelec nad Orlicí, rekonstrukce lávky jezu ř.km. 49,278**

Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Povodí Labe, státní podnik, OIČ, Hradec Králové

Uchazeč:

Projektant:

Povodí Labe, státní podnik, OIČ, Hradec Králové

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu [podminky.urs.cz](http://podminky.urs.cz).

Datum: 14.06.2024

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

IČ:

DIČ:

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

## REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
229200004	VD Kostelec nad Orlicí, rekonstrukce lávky jezu ř.km. 49,278			
SO 01	POV, přípravné a montážní práce			
SO 02	Bezpečnostní prvky včetně PKO (zakázková výroba)			
SO 02.1	Zábradlí (A, B, C, D)			
SO 02.2	Zábradlí (J, K, L), vrátka š. 0,88 m, zábradelní madla, schody - střed, středové pilíře			
SO 03	Nové zábradlí pilířů a vstupní vrátka včetně PKO (zakázková výroba)			
SO 03.1	Zábradlí (E, F, G, H, I)			
SO 03.2	Vstupní vrátka š. 1,11 m			
SO 04	Provozní kontejner (zakázková výroba včetně PKO)			
SO 05	Protikorozní ochrana nosných konstrukcí lávky a štěrkové propusti			
SO 05.1	Protikorozní ochrana nosných konstrukcí lávky			
SO 05.2	Protikorozní ochrana hrazení štěrkové propusti			
VON	Vedlejší a ostatní náklady			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
**SO 01 - POV, přípravné a montážní práce**  
KSO: 832 1  
Místo: Kostelec nad Orlicí  
CZ-CPA:  
CZ-CPV:

CC-CZ: 215  
Datum: 14.06.2024  
Typ: Stavební objekt

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2  Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně  LB - podél příjezdové cesty, viz příloha B.  40,0	m2	40,000			CS ÚRS 2024 01
2	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého  Štěpkování keřového porostu hustého s naložením  keře, viz příloha B.  40,0	m2	40,000			CS ÚRS 2024 01
3	K	112251221	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5  Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním hl přes 0,2 do 0,5 m  1 ks (prům. cca 70 cm), viz příloha D.1.1  3,14*0,35*0,35	m2	0,385			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm  Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně <i>pro panelovou plochu - zpevnění pro jeřáb, 2 x, viz příloha D.1.1</i>  PB  16,0*11,0  LB  16,0*11,0  Součet	m2	352,000			CS ÚRS 2024 01
5	M	15920R50	Provizorní štětová stěna z provozního materiálu zhotovitele  Provizorní štětová stěna  <i>zřízení a odstranění štětové stěny z provozního materiálu zhotovitele, včetně dopravy materiálu</i>  <i>ochranná opatření na PB v dl. 30 m (v = 5,0 m) v místě zpevněné plochy pro jeřáb</i>  1	soubor	1,000			
6	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5  Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5  <i>druhý rok, viz příloha B.</i>  staveniště  PB - koupaliště, 30 % plochy  950,0*0,3  LB, 60 %  20,0*25,0*0,6  <i>přijezdové pruhy</i>  LB - konečná úprava  170,0*4,0  LB - příjezdová komunikace, 30 %  180,0*3,0*0,3  Součet	m2	1 427,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	181151321	<p>Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5</p> <p><i>první rok, viz příloha B.</i></p> <p><i>staveniště</i></p> <p><i>PB - koupaliště, 50 % plochy</i></p> <p><i>950,0*0,5</i></p> <p><i>PB - nad náhonem, 50 % plochy (konečná úprava)</i></p> <p><i>30,0*30,0*0,5</i></p> <p><i>LB</i></p> <p><i>45,0*25,0</i></p> <p><i>přijezdové pruhy</i></p> <p><i>PB - konečná úprava</i></p> <p><i>450,0*4,0</i></p> <p><i>LB</i></p> <p><i>170,0*4,0</i></p> <p><i>LB - příjezdová komunikace, 30 %</i></p> <p><i>180,0*3,0*0,3</i></p> <p><i>Součet</i></p>	m2	4 692,000			CS ÚRS 2024 01
8	K	181351103	<p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně</p> <p><i>po odstranění panelových ploch - zpevnění pro jeřáb, 2 x, viz příloha B.</i></p> <p><i>PB</i></p> <p><i>16,0*11,0</i></p> <p><i>LB</i></p> <p><i>16,0*11,0</i></p> <p><i>Součet</i></p>	m2	352,000			CS ÚRS 2024 01
9	K	181451121	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5</p>	m2	5 795,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5</p> <p><i>viz příloha B.</i></p> <p><i>první rok</i></p> <p><i>staveniště</i></p> <p><i>PB - koupaliště, 50 % plochy</i></p> <p><i>950,0*0,5</i></p> <p><i>PB - nad náhonem, 50 % plochy</i></p> <p><i>30,0*30,0*0,5</i></p> <p><i>LB</i></p> <p><i>45,0*25,0</i></p> <p><i>přijezdové pruhy</i></p> <p><i>PB</i></p> <p><i>450,0*4,0</i></p> <p><i>LB</i></p> <p><i>170,0*4,0</i></p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>druhý rok</i></p> <p><i>staveniště</i></p> <p><i>PB - koupaliště, 30 % plochy</i></p> <p><i>950,0*0,3</i></p> <p><i>LB, 60 %</i></p> <p><i>20,0*25,0*0,6</i></p> <p><i>přijezdové pruhy</i></p> <p><i>LB - konečná úprava</i></p> <p><i>170,0*4,0</i></p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>Součet</i></p>					
10	M	00572472	<p><i>osivo směs travní krajinná-rovinná</i></p> <p><i>osivo směs travní krajinná-rovinná</i></p> <p><i>viz pol. založení trávníku</i></p>	kg	173,850			CS ÚRS 2024 01

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

5795,0

5795 \* 0,03 " Přepočtené koeficientem množství

11	K	184818242	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění přes 2 do 3 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m

*ochrana stromu po dobu stavby, viz příloha B.*

3

12	K	184818243	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění přes 2 do 3 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Ochrana kmene průměru přes 500 do 700 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m

*ochrana stromu po dobu stavby, viz příloha B.*

3

## D 5 Komunikace

13	K	564801011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 30 mm	m2	180,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 30 mm

*oprava štěrkové komunikace na LB - štěrkodrtí 4/8, 1/3 celkové plochy, viz příloha B.*

*(180,0\*3,0)/3*

14	K	564811013	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 70 mm	m2	180,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 70 mm

*oprava štěrkové komunikace na LB - štěrkodrtí 16/32, 1/3 celkové plochy, viz příloha B.*

*(180,0\*3,0)/3*

15	K	R - 202	Provizorní komunikace ze silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného	m2	450,000			
----	---	---------	---	----	---------	--	--	--

Provizorní komunikace ze silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného

*dočasné zpevnění příjezdové komunikace z provozního materiálu zhotovitele (cca 1/3 celkové délky příjezdu na PB - 450,0 m), viz příloha B., C.2*

*úprava pláně před vybudováním komunikace, zřízení podsypu s podkladní geotextilií a panelů*

*odstranění panelů včetně podkladu*

*pro panely je uvažováno s pětinasobnou obratovostí*

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

*použitý materiál - štěrkopískový podsyp v tl. 0,08 m, panely 3,0 x 1,0 x 0,15 m a netkaná geotextilie s přesahy 0,5 m na každou stranu*

*450,0/3\*3,0*

16	K	R - 2021	Provizorní komunikace ze silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého	m2	300,000			
----	---	----------	--	----	---------	--	--	--

*Provizorní komunikace ze silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého*

*dočasné zpevnění pro jeřáb z provozního materiálu zhotovitele, viz příloha C.2, D.1.1*

*úprava pláně před vybudováním komunikace, zřízení podsypu s podkladní geotextilií a osazení panelů*

*odstranění panelů včetně podkladu*

*pro panely je uvažováno s pětinasobnou obratovostí*

*použitý materiál - štěrkopískový podsyp v tl. 0,08 m, panely 3,0 x 1,0 x 0,15 m a netkaná geotextilie s přesahy 0,5 m na každou stranu*

*2\*15,0\*10,0*

**D 997 Přesun sutě**

17	K	997013811R11	Likvidace stavebního odpadu dřevěného	t	0,954			
----	---	--------------	---------------------------------------	---	-------	--	--	--

*Likvidace stavebního odpadu dřevěného*

*štěpka - keře*

*40,0\*0,02*

*materiál z odfrézovaného pařezu prům. cca 70 cm, 1 ks*

*3,14\*0,35\*0,35\*0,5\*0,8*

*Součet*

18	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	3,023			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

*Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km*

*viz příloha D.1.1, d.1.3*

*odvoz demontovaných, rozřezaných ocelových kcí na provozní dvůr investora do 23 km*

*stávající vybavení lávky*

*zábradlí*

*(2\*313,068+1\*98,902)/1000*

*podlaha z vroubkovaného plechu tl. 6 mm (m=49,1 kg/m2)*

*((2\*13,0+7,91)\*1,08\*49,1)/1000*



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

*staré nefunkční vybavení lávky štěrkové propusti, odborný odhad*

*350,0/1000*

*Mezisoučet*

*stávající plechový přístřešek a podesta před ním*

*150,0/1000*

*Součet*

19	K	997321519	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	66,506			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

*Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu*

*viz příloha D.1.1, d.1.3*

*odvoz demontovaných, rozřezaných ocelových kcí na provozní dvůr investora, 22 příplateků*

*22\*3,023*

20	K	997321611	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě sutí a vybouraných hmot	t	3,023			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

*Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot*

*viz příloha D.1.1, d.1.3*

*naložení pro odvoz demontovaných, rozřezaných ocelových kcí na provozní dvůr investora*

*stávající vybavení lávky*

*zábradlí*

*(2\*313,068+1\*98,902)/1000*

*podlaha z vroubkovaného plechu tl. 6 mm (m=49,1 kg/m2)*

*((2\*13,0+7,91)\*1,08\*49,1)/1000*

*staré nefunkční vybavení lávky štěrkové propusti, odborný odhad*

*350,0/1000*

*Mezisoučet*

*stávající plechový přístřešek a podesta před ním*

*150,0/1000*

*Součet*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					
21	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m Přesun hmot pro jezy a stupně	t	0,525			CS ÚRS 2024 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 767			Konstrukce zámečnické					
22	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg viz příloha D.1.1, D.1.3 montáž zvedacího mechanismu hradící kce ŠP (smontování jednotlivých částí a osazení autojeřábem) hradící mechanismus (odborný odhad) 120,0	kg	120,000			CS ÚRS 2024 01
23	K	76799511R	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 500 kg zpětné osazení lávky (osazení jednotlivých částí nosné kce autojeřábem a jejich smontování) a hrazení ŠP, viz příloha D.1.1, D.1.4 2*2000,0+600,0+525,0 zesílení horních a dolních pásnic zkorodovaných krajních nosníků lávky (předpoklad 4x 13,0 m), včetně svarů 2*392,08 náhrada zkorodovaného zavětrování (předpoklad 25 % celkového množství), včetně spojovacího materiálu, resp. svarů 2*362,4*0,25 Součet	kg	6 090,360			
24	M	13010426R	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x8mm úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x8mm náhrada zkorodovaného zavětrování (předpoklad 25 % celkového množství) 2*100,0*0,25/1000	t	0,050			
25	M	13010426	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x8mm úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x8mm	t	0,050			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
náhrada zkorodovaného zavětrování (předpoklad 25 % celkového množství) 2*100,0*0,25/1000								
26	M	13611220R	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 8mm tabule plech ocelový hladký jakost S235JR tl 8mm tabule náhrada zkorodovaného zavětrování (předpoklad 25 % celkového množství) 2*162,4*0,25/1000	t	0,081			
27	M	13321032	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 130x8mm tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 130x8mm pro zesílení horních a dolních pásnic zkorodovaných krajních nosníků lávky (předpoklad 4x 13,0 m) 2*392,08/1000	t	0,784			CS ÚRS 2024 01
28	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg viz příloha D.1.1, d.1.3 stávající vybavení lávky - zábradlí 2*313,068+1*98,902 stávající vybavení lávky - podlaha z vroubkovaného plechu tl. 6 mm (m=49,1 kg/m2) (2*13,0+7,91)*1,08*49,1 staré nefunkční vybavení lávky šterkové propusti, odborný odhad 350,0 Mezisoučet stávající plechový přístřešek a podesta před ním 150,0 Součet	kg	3 023,217			CS ÚRS 2024 01
29	K	767996805R	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 500 kg Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů přes 500 kg demontáž lávky (včetně snesení jednotlivých částí nosné kce autojeřábem a jejich naložení na dopr. prostředek) a hrazení ŠP, viz příloha D.1.1, D.1.3 2*2000,0+600,0+525,0 náhrada zkorodovaného zavětrování (předpoklad 25 % celkového množství)	kg	5 306,200			

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

2\*362,4\*0,25

Součet

30	K	767996801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí rozebráním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	120,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů do 50 kg

viz příloha D.1.1, D.1.3

demontáž zvedacího mechanismu hradicí kce ŠP (včetně naložení jednotlivých částí kce autojeřábem na dopr. prostředek)

hradicí mechanismus (odborný odhad)

120,0

Součet

31	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	1,257			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
SO 02/SO 02.1 - Zábradlí (A, B, C, D)

KSO: 832 1  
Místo: Kostelec nad Orlicí  
CZ-CPA:  
CZ-CPV:

CC-CZ: 215  
Datum: 14.06.2024  
Typ: Stavební objekt

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 4 Vodorovné konstrukce

1	K	4213742R	Kabelová chránička z gabionové sítě, oky 100 x 100 mm, ZnAl drát	m	21,000			
---	---	----------	--	---	--------	--	--	--

Kabelová chránička z gabionové sítě, oky 100 x 100 mm, ZnAl drát  
*kabelová chránička, materiál včetně montáže (vystřihání ze sítě, naohýbání a osazení na nosnou kci lávky), viz příloha D.1.7*  
*pozice č. 12*  
*21,0*

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

2	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	1 882,607			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg  
*metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.9*  
*zábradlí lávky včetně patek*  
*zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)*  
*917,296+2\*14\*1,58*  
*zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)*

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

627,072+2\*10\*1,58  
zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
123,814+2\*(1\*1,58+1\*1,264)  
zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)  
127,841+2\*2\*1,264  
Součet

D PSV Práce a dodávky PSV

D 767 Konstrukce zámečnické

3	K	767163111	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	56,840			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do ocelové konstrukce v rovině  
osazení zábradlí lávky na její nosnou kci, viz příloha D.1.4, D.1.5  
zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)  
14\*2,09  
zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)  
10\*1,95  
zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
2\*1,95  
zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)  
2\*2,09  
Součet

4	K	767995112R	Výroba konstrukce zábradlí lávky včetně dopravy na místo montáže	kg	1 882,607			
---	---	------------	--	----	-----------	--	--	--

Výroba konstrukce zábradlí lávky  
viz příloha D.1.9  
zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)  
C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), pozice č. 4 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)  
14\*2\*2,09\*3,380  
profil dutý obdélníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), pozice č. 5 - sloupek dl. 1,440 m (2 ks)  
14\*2\*1,440\*9,415

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

C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (13 ks)

14\*13\*1,0375\*1,800

Mezisoučet

zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)

C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), pozice č. 7 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

10\*2\*1,95\*3,380

profil dutý obdélníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), pozice č. 5 - sloupek dl. 1,440 m (2 ks)

10\*2\*1,440\*9,415

C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (12 ks)

10\*12\*1,0375\*1,800

Mezisoučet

zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)

C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), pozice č. 7 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

2\*2\*1,95\*3,380

profil dutý obdélníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), pozice č. 5, 8 - sloupek dl. 1,440 m (1 ks), dl. 1,355 m (1 ks)

2\*(1,440+1,355)\*9,415

C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (12 ks)

2\*12\*1,0375\*1,800

Mezisoučet

zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)

C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), pozice č. 4 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

2\*2\*2,09\*3,380

profil dutý obdélníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), pozice č. 8 - sloupek dl. 1,355 m (2 ks)

2\*2\*1,355\*9,415

C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (13 ks)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>2*13*1,0375*1,800</p> <p>Mezisoučet</p> <p>patka zábradlí typ A - UPE dl. 0,20 m (50 ks)</p> <p>profil UPE 80/50/15/4 (m = 7,90 kg/m'), pozice č. 9 - (1 ks)</p> <p>50*1*0,20*7,90</p> <p>patka zábradlí typ B - UPE dl. 0,16 m(6 ks)</p> <p>profil UPE 80/50/15/4 (m = 7,90 kg/m'), pozice č. 11 - (1 ks)</p> <p>6*1*0,16*7,90</p> <p>Mezisoučet</p> <p>Součet</p>					
5	M	3090919R	<p>šroub přesný pozink M12x35 mm + plná podl. + samojistící matice, pevnost 8.8, pozink</p> <p>šroub přesný pozink M12x35 mm + plná podl. + samojistící matice, pevnost 8.8, pozink</p> <p>viz příloha D.1.8</p> <p>pro patku zábradlí typu A (50 ks)</p> <p>pozice č. 10 - (3 ks/ 1 patku)</p> <p>50*3</p> <p>pro patku zábradlí typu B (6 ks)</p> <p>pozice č. 10 - (3 ks/ 1 patku)</p> <p>6*3</p> <p>Součet</p>	kus	168,000			
6	M	3090919R1	<p>šroub pozink M8x25 mm s vnitřním šestihranem + podl.</p> <p>šroub pozink M8x25 mm s vnitřním šestihranem + podl.</p> <p>pro propojení polí zábradlí typu A (25 ks), viz příloha D.1.4, D..5</p> <p>pozice č. 14 - (1 ks)</p> <p>25*1</p>	kus	25,000			
7	M	13010188R	<p>tyč nerezová plochá 30x12 mm</p> <p>tyč nerezová plochá 30x12 mm</p> <p>pro propojení polí zábradlí (25 ks), viz příloha D.1.4, D.1.5</p> <p>pozice č. 13 - plochá tyč 30/12 (1 ks)</p> <p>25*1*0,3*2,83/1000</p>	t	0,021			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	15431510	profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm	t	0,384			CS ÚRS 2024 01

profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm

C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), viz příloha D.1.8

zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)

pozice č. 4 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

14\*2\*2,09\*3,380/1000

zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)

pozice č. 7 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

10\*2\*1,95\*3,380/1000

zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)

pozice č. 7 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

2\*2\*1,95\*3,380/1000

zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)

pozice č. 4 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)

2\*2\*2,09\*3,380/1000

Součet

9	M	1543152R	profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm	t	0,658			
---	---	----------	---	---	-------	--	--	--

profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm

C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), viz příloha D.1.8

zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)

pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (13 ks)

14\*13\*1,0375\*1,800/1000

zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)

pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (12 ks)

10\*12\*1,0375\*1,800/1000

zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)

pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (12 ks)

2\*12\*1,0375\*1,800/1000

zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)

pozice č. 6 - svislá výplň dl. 1,0375 m (13 ks)

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

2\*13\*1,0375\*1,800/1000

Součet

10	M	14550341	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm	t	0,755			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm

profil dutý obdelníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), viz příloha D.1.8

zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)

pozice č. 5 - sloupek dl. 1,440 m (2 ks)

14\*2\*1,440\*9,415/1000

zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)

pozice č. 5 - sloupek dl. 1,440 m (2 ks)

10\*2\*1,440\*9,415/1000

zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)

pozice č. 5 - sloupek dl. 1,440 m (1 ks)

pozice č. 8 - sloupek dl. 1,355 m (1 ks)

2\*(1,440+1,355)\*9,415/1000

zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)

pozice č. 8 - sloupek dl. 1,355 m (2 ks)

2\*2\*1,355\*9,415/1000

Součet

11	M	13011026	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 80	t	0,087			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 80

profil UPE 80/50/15/4 (m = 7,90 kg/m'), viz příloha D.1.8

patka zábradlí typ A - UPE dl. 0,20 m (50 ks)

pozice č. 9 - (1 ks)

50\*1\*0,20\*7,90/1000

patka zábradlí typ B - UPE dl. 0,16 m (6 ks)

pozice č. 11 - (1 ks)

6\*1\*0,16\*7,90/1000

Součet

12	K	767591001	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných litých roštů hmotností do 15 kg/m2	m2	44,652			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných litých roštů o hm do 15 kg/m2</p> <p><i>lávka + 6 schodišťových stupňů, 10 ks, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.5</i></p> <p><i>10*3,66*1,22</i></p>								
13	M	63126002R	rošt kompozitní pochůzný litý 3660x1220x38 mm	kus	10,000			
<p>rošt kompozitní pochůzný litý 3660x1220x38 mm</p> <p><i>pro lávku + 6 schodišťových stupňů, 10 ks, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>10</i></p>								
14	M	55241431R	bezpečnostní upevňovací prvky kompozitních roštů - nerez	kus	184,000			
<p>bezpečnostní upevňovací prvky kompozitních roštů - nerez</p> <p><i>pro upevnění roštů, 4 ks/m' (lávka, vstup. schody a schody na pilíře), viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.5</i></p> <p><i>34*4+2*4*4+2*4*2</i></p>								
15	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	3,214			CS ÚRS 2024 01
<p>Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m</p> <p><b>D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b></p>								
16	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního náradí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	3,064			CS ÚRS 2024 01
<p>Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B</p> <p><i>viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>úprava kcí zábradlí v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO</i></p> <p><i>(2 % plochy - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>153,186*0,02</i></p>								
17	K	789122210	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím	m2	153,186			CS ÚRS 2024 01
<p>Omytí ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1 (příloha č. 1 plochy jedn. kcí)</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>153,186</i></p>								
18	K	789122230	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením	m2	153,186			CS ÚRS 2024 01
<p>Osušení ocelových konstrukcí třídy II</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p>153,186</p>					
19	K	789122240	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním</p> <p>Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>odstr. mastných nečistot ze zábradlí lávky (plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p>153,186</p>	m2	153,186			CS ÚRS 2024 01
20	K	789122220	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením</p> <p>Oprášení ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p>153,186</p>	m2	153,186			CS ÚRS 2024 01
21	K	789222522	<p>Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2</p> <p>Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p>153,186</p>	m2	153,186			CS ÚRS 2024 01
22	K	789326211	<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm</p> <p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm</p> <p><i>viz příloha D.1.1 (příloha č. 1 plochy jedn. kcí)</i></p> <p><i>penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu</i></p> <p><i>zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky</i></p> <p><i>zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)</i></p> <p>66,84+9,52+14*2*0,077</p> <p><i>zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)</i></p>	m2	156,250			CS ÚRS 2024 01

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

44,83+6,80+10\*2\*0,077  
zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
8,92+1,32+2\*0,077+2\*0,061  
zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)  
9,46+1,28+2\*2\*0,061  
Mezisoučet  
oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)  
153,186\*0,02  
Součet

23	K	789326216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	312,500			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm  
nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm, viz příloha D.1.1  
natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu  
zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky  
zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)  
2\*78,516  
zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)  
2\*53,170  
zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
2\*10,516  
zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)  
2\*10,984  
Mezisoučet  
oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)  
2\*3,064  
Součet

24	K	789326221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	m2	156,250			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

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

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm

*viz příloha D.1.1*

*nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření)*

*nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu*

*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr*

*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky*

*zábradlí typ A - dl. pole 2,09 m (14 ks)*

78,516

*zábradlí typ B - dl. pole 1,95 m (10 ks)*

53,170

*zábradlí typ C - dl. pole 1,95 m (2 ks)*

10,516

*zábradlí typ D - dl. pole 2,09 m (2 ks)*

10,984

*Mezisoučet*

*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)*

3,064

*Součet*

25	K	789421542	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II	m2	3,064			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm

*metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1*

*oprava pozinkování při případném poškození - po kompletaci zábradlí lávky(cca 2 % celkové plochy kce)*

153,186\*0,02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 02/SO 02.2 - Zábradlí (J, K, L), vrátka š. 0,88 m, zábradelní madla, schody - střed, středové pilíře

KSO: 832 1

Místo: Kostelec nad Orlicí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 14.06.2024

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	684,680			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg  
metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.11  
vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)  
2\*36,586  
zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)  
1\*16,483  
zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)  
1\*15,919  
zábradlí typ J (2 ks)  
2\*36,062  
zábradlí typ K (2 ks)  
2\*43,950  
zábradlí typ L - délky pole 3,0 m (2 ks)

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

2\*52,943  
schody lávky na obou březích (2 ks)  
2\*100,770  
schody na středové pilíře (2 ks)  
2\*55,828  
Součet

D 9      Ostatní konstrukce a práce, bourání

2	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	3,960			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru  
chemické kotvy M 12, viz příloha D.1.1, D.1.11  
schody lávky na obou březích (2 ks)  
pozice č. 78 - dl. kotvy 170 mm (6 ks)  
2\*6\*0,165  
schody na středové pilíře (2 ks)  
pozice č. 78 - dl. kotvy 170 mm (6 ks)  
2\*6\*0,165  
Součet

3	M	31197004R	tyč závitová nerez M12 + podložka + matice samojistící M12	kus	24,000			
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	--

tyč závitová nerez M12 + podložka + matice samojistící M12  
pro chemické kotvy - závitové tyče (m = 0,750 kg/m') včetně, podložky a samojistící matice M 12, viz příloha D.1.1, D.1.11  
schody lávky na obou březích (2 ks)  
pozice č. 78 - dl. kotvy 170 mm (6 ks)  
2\*6  
schody na středové pilíře (2 ks)  
pozice č. 78 - dl. kotvy 170 mm (6 ks)  
2\*6  
Součet

D PSV      Práce a dodávky PSV



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

**D 767**

**Konstrukce zámečnické**

4	K	767995112R1	Výroba konstrukce zábradlí lávky, zábradelních madel a vrátek včetně dopravy na místo montáže	kg	684,680			
---	---	-------------	---	----	---------	--	--	--

Výroba konstrukce zábradlí lávky, zábradelních madel a vrátek

*výroba zábradlí, vrátek, madel a schodů, viz příloha D.1.1, D.1.11*

*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*

*2\*36,586*

*zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)*

*1\*16,483*

*zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)*

*1\*15,919*

*zábradlí typ J (2 ks)*

*2\*36,062*

*zábradlí typ K (2 ks)*

*2\*43,950*

*zábradlí typ L - délky pole 3,0 m (2 ks)*

*2\*52,943*

*schody lávky na obou březích (2 ks)*

*2\*100,770*

*schody na středové pilíře (2 ks)*

*2\*55,828*

*Součet*

5	M	30909192R	<i>šroub nerezový M12x30 mm s vnitřním šestihranem + matice se samojistícím kroužkem</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>			
---	---	-----------	--	------------	---------------	--	--	--

šroub nerezový M12x30 mm s vnitřním šestihranem + matice se samojistícím kroužkem

*pro čepy pantů, viz příloha D.1.11*

*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*

*pozice č. 46+47 - čep pantu (2 ks)*

*2\*2*

*zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)*

*pozice č. 63+64 - čep pantu (4 ks)*

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

2\*4

Součet

6	M	30909192R0	šroub pozink M10x25 mm s vnitřním šestihranem + podložka + matice	kus	12,000			
---	---	------------	---	-----	--------	--	--	--

šroub pozink M10x25 mm s vnitřním šestihranem + podložka + matice

zábradlí typ L (2 ks), viz příloha D.1.1

pozice č. 73 - spojovací materiál (6 ks)

2\*6

7	M	3090919R2	šroub pozink šestihranný s lícem M12x20 mm	kus	70,000			
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	--

šroub pozink šestihranný s lícem M12x20 mm + pérová podložka 12,2

viz příloha D.1.11

zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)

pozice č. 58 - spojovací materiál (3 ks)

1\*3

zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)

pozice č. 58 - spojovací materiál (3 ks)

1\*3

schody lávky na obou březích (2 ks)

pozice č. 77 - spojovací materiál (16 ks)

2\*16

pozice č. 79 - spojovací materiál (8 ks)

2\*8

schody na středové pilíře (2 ks)

pozice č. 77 - spojovací materiál (8 ks)

2\*8

Součet

8	M	55241432R	visací zámek voděodolný	kus	2,000			
---	---	-----------	-------------------------	-----	-------	--	--	--

visací zámek voděodolný

pro vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks), viz příloha D.1.11

pozice č. 51 (1 ks)

2\*1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	13010188R	<p><i>tyč nerezová plochá 30x12 mm</i></p> <p>tyč nerezová plochá 30x12 mm</p> <p>vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m, plochá tyč 30/12 (m = 2,83 kg/m'), (2 ks)</p> <p>pozice č. 54 - petlice zámku (1 ks), viz příloha D.1.11</p> <p>2*1*0,280*2,83/1000</p>	t	0,002			
10	M	13010188R1	<p><i>tyč nerezová plochá 70x12 mm</i></p> <p>tyč nerezová plochá 70x12 mm</p> <p>plochá tyč 70/12 (m = 6,60 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)</p> <p>pozice č. 65 - výztuha sloupků zábradlí se závitem (1 ks)</p> <p>2*1*(0,310+0,283)*6,60/1000</p> <p>zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)</p> <p>pozice č. 69 - výztuha sloupků zábradlí se závitem (2 ks)</p> <p>2*2*0,350*6,60/1000</p> <p>Součet</p>	t	0,017			
11	M	13010318	<p><i>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 150x12mm</i></p> <p>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 150x12mm</p> <p>tyč ocelová plochá válcovaná 150/12 mm (m = 14,100 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>schody lávky na obou březích (2 ks)</p> <p>pozice č. 76 - svodnice svařenec (2 ks)</p> <p>2*2*2,310*14,100/1000</p> <p>schody na středové pilíře (2 ks)</p> <p>pozice č. 82 - svodnice svařenec (2 ks)</p> <p>2*2*1,555*14,100/1000</p> <p>Součet</p>	t	0,218			CS ÚRS 2024 01
12	M	13010218	<p><i>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 50x5mm</i></p> <p>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 50x5mm</p> <p>tyč ocelová plochá válcovaná 50/5 mm (m = 1,960 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)</p> <p>pozice č. 55 - h. a d. madlo (2 ks)</p>	t	0,026			CS ÚRS 2024 01

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

1\*2\*1,85\*1,960/1000  
 pozice č. 56 - podstava (3 ks)  
 1\*3\*1,85\*1,960/1000  
 zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)  
 pozice č. 59 - h. a d. madlo (2 ks)  
 1\*2\*1,71\*1,960/1000  
 pozice č. 56 - podstava (3 ks)  
 1\*3\*0,100\*1,960/1000  
 Součet

13	M	15431510	<a href="#">profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm</a>	t	0,054			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm  
 C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), viz příloha D.1.11  
 vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)  
 pozice č. 51 - h. a d. madlo (2 ks)  
 2\*2\*0,880\*3,380/1000  
 zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)  
 pozice č. 60 - h. a d. madlo (1 ks)  
 2\*1\*4,329\*3,380/1000  
 zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)  
 pozice č. 66 - h. a d. madlo, příčel (2 ks)  
 2\*2\*0,97\*3,380/1000  
 Součet

14	M	1543152R	<a href="#">profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm</a>	t	0,082			
----	---	----------	---	---	-------	--	--	--

profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm  
 C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), viz příloha D.1.11  
 vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)  
 pozice č. 43 - svislá výplň (4 ks)  
 2\*4\*1,0375\*1,800/1000  
 zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)  
 pozice č. 57 - svislá výplň (14 ks)

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

1\*14\*0,340\*1,800/1000  
 zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)  
 pozice č. 57 - svislá výplň (14 ks)  
 1\*14\*0,340\*1,800/1000  
 zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)  
 pozice č. 62 - svislá výplň (4 ks)  
 2\*1\*1,6327\*1,800/1000  
 zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)  
 pozice č. 68 - svislá výplň (2 ks)  
 2\*4\*1,0536\*1,800/1000  
 zábradlí typ L - dl. pole 3,0 m (2 ks)  
 pozice č. 72 - svislá výplň (20 ks)  
 2\*20\*0,383\*1,800/1000  
 Součet

15	M	14550341	<a href="#">profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm</a>	t	0,177			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm  
 profil dutý obdelníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), viz příloha D.1.11  
 vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)  
 pozice č. 42 - svislá výplň (2 ks)  
 2\*2\*1,0375\*9,415/1000  
 zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)  
 pozice č. 61 - svislá výplň (2 ks)  
 2\*2\*0,982\*9,415/1000  
 zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)  
 pozice č. 67 - svislá výplň (2 ks)  
 2\*4\*1,3376\*9,415/1000  
 Součet

16	M	13010508	<a href="#">úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm</a>	t	0,004			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm  
 profil L 60/40/5 (m = 3,760 kg/m'), viz příloha D.1.11

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

pozice č. 45 - kování (2 ks)  
2\*2\*0,074\*3,760/1000  
vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)  
pozice č. 52 - pant (2 ks)  
2\*2\*0,080\*3,760/1000  
pozice č. 53 - svislá výplň (2 ks)  
2\*2\*0,165\*3,760/1000  
Součet

17	M	1301041R	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 35x35x5 mm	t	0,077			
----	---	----------	--	---	-------	--	--	--

úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 35x35x5 mm  
profil L 35/35/5 (m = 2,57 kg/m'), viz příloha D.1.11  
schody lávky na obou březích (2 ks)  
pozice č. 74 - rámy schodů (8 ks)  
2\*8\*1,125\*2,570/1000  
pozice č. 75 - rámy schodů (8 ks)  
2\*8\*0,300\*2,570/1000  
schody na středové pilíře (2 ks)  
pozice č. 80 - rámy schodů (4 ks)  
2\*4\*0,635\*2,570/1000  
pozice č. 81 - rámy schodů (4 ks)  
2\*4\*0,300\*2,570/1000  
Součet

18	M	13010508R	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x40x5 mm	t	0,041			
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	--

úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x40x5 mm  
profil L 50/40/5 (m = 3,35 kg/m'), viz příloha D.1.11  
zábradlí typ L (1 ks)  
pozice č. 70 - nosný rám - horní a dolní (2 ks)  
2\*1\*6,100\*3,350/1000

19	M	13010416	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 40x40x5mm	t	0,036			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---	-------	--	--	----------------

úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 40x40x5mm

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

*profil L 40/40/5 (m = 2,97 kg/m'), viz příloha D.1.11*

*zábradlí typ L (2 ks)*

*pozice č. 71 - horní a dolní příčel (2 ks)*

*2\*2\*3,00\*2,970/1000*

*Součet*

20	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	32,402			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

*Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg*

*konečná montáž madel, viz příloha D.1.1, D.1.11, příloha č. 2*

*zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)*

*1\*16,483*

*zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)*

*1\*15,919*

*Součet*

21	K	767995114R	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	161,072			CS ÚRS 2024 01
----	---	------------	--	----	---------	--	--	----------------

*Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg*

*konečná montáž zábradlí, vrátek, viz příloha D.1.1, D.1.11, příloha č. 2*

*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*

*2\*36,586*

*zábradlí typ K (2 ks)*

*2\*43,950*

*Součet*

22	K	767995115R	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	296,222			CS ÚRS 2024 01
----	---	------------	---	----	---------	--	--	----------------

*Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg*

*konečná montáž zábradlí a schodů, viz příloha D.1.1, D.1.11, příloha č. 2*

*zábradlí typ J (2 ks)*

*2\*39,340*

*zábradlí typ L - délky pole 3,0 m (2 ks)*

*2\*52,943*

*schody na středové pilíře (2 ks) - montáž na připravené chemické kotvy*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2*55,828								
Součet								
23	K	767995116R	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	201,540			CS ÚRS 2024 01
Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 100 do 250 kg								
konečná montáž schodů na připravené chemické kotvy, viz příloha D.1.1, D.1.11, příloha č. 2								
schody lávky na obou březích (2 ks)								
2*100,770								
24	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,830			CS ÚRS 2024 01
Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m								
D 789			Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení					
25	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního náradí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	0,678			CS ÚRS 2024 01
Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B								
viz příloha D.1.1, příloha č. 1								
úprava kcí zábradlí v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO (2 % plochy)								
33,92*0,02								
26	K	789122210	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím	m2	33,920			CS ÚRS 2024 01
Omytí ocelových konstrukcí třídy II								
úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, příloha č. 1								
33,92								
27	K	789122230	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením	m2	33,920			CS ÚRS 2024 01
Osušení ocelových konstrukcí třídy II								
úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, příloha č. 1								
33,92								
28	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním	m2	33,920			CS ÚRS 2024 01
Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II								



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

*úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, příloha č. 1*

*odstr. mastných nečistot ze zábradlí lávky*

33,92

29	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením	m2	33,920			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Oprášení ocelových konstrukcí třídy II

*úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, příloha č. 1*

33,92

30	K	789222522	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2	m2	33,920			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2

*úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, příloha č. 1*

33,92

31	K	789326211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm	m2	34,598			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm

*viz příloha D.1.1, příloha č. 1*

*penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu*

*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha*

*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*

4,14+0,98

*zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)*

1,33

*zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)*

1,29

*zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)*

4,74+0,93

*zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)*

4,40+1,26

*zábradlí typ L - dl. pole 3,0 m (2 ks)*

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

7,33  
*schody lávky na obou březích (2 ks)*  
4,87  
*schody na středové pilíře (2 ks)*  
2,65  
*Mezisoučet*  
*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)*  
33,92\*0,02  
*Součet*

32	K	789326216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	69,197			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm  
*viz příloha D.1.1, příloha č. 1*  
*nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm*  
*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu*  
*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha*  
*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*  
2\*(4,14+0,98)  
*zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)*  
2\*1,33  
*zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)*  
2\*1,29  
*zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)*  
2\*(4,74+0,93)  
*zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)*  
2\*(4,40+1,26)  
*zábradlí typ L - dl. pole 3,0 m (2 ks)*  
2\*7,33  
*schody lávky na obou březích (2 ks)*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>2*4,87</p> <p><i>schody na středové pilíře (2 ks)</i></p> <p>2*2,65</p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>2*33,92*0,02</p> <p><i>Součet</i></p>					
33	K	789326221	<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm</p>	m2	34,598			CS ÚRS 2024 01

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm

*viz příloha D.1.1, příloha č. 1*

*nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření)*

*nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu*

*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr*

*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha*

*vrátka vstupu na středovém pilíři š. 0,88 m (2 ks)*

4,14+0,98

*zábradelní madlo, dl. pole 1,85 m (1 ks)*

1,33

*zábradelní madlo, dl. pole 1,71 m (1 ks)*

1,29

*zábradlí schodů lávky typ J -zajištění otevřených vrátek (2 ks)*

4,74+0,93

*zábradlí schodů lávky typ K - (2 ks)*

4,40+1,26

*zábradlí typ L - dl. pole 3,0 m (2 ks)*

7,33

*schody lávky na obou březích (2 ks)*

4,87

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

*schody na středové pilíře (2 ks)*  
*2,65*  
*Mezisoučet*  
*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)*  
*33,92\*0,02*  
*Součet*

34	K	789421542	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II	m2	0,678			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm*  
*metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1*  
*oprava pozinkování při případném poškození - po kompletaci zábradlí lávky(cca 2 % celkové plochy kce)*  
*33,92\*0,02*

SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
SO 03/SO 03.1 - Zábradlí (E, F, G, H, I)

KSO: 832 1  
Místo: Kostelec nad Orlicí  
CZ-CPA:  
CZ-CPV:

CC-CZ: 215  
Datum: 14.06.2024  
Typ: Stavební objekt

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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

D HSV Práce a dodávky HSV  
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	579,020			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg  
metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 2  
zábradlí lávky včetně patek  
zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
2\*56,551+2\*2\*2,115  
zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)  
1\*53,792+1\*2\*2,115  
zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)  
4\*48,272+4\*2\*2,115  
zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)  
1\*39,992+1\*2\*2,115  
zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)  
3\*44,172+3\*2\*2,115

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

Součet

D 9      Ostatní konstrukce a práce, bourání

2	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	14,520			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru

*chemické kotvy M 12, pro patku zábradlí - typ C - oba břehové pilíře (22 ks), viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 2*

*pozice č. 32 - dl. kotvy 170 mm (2 patky / 1 ks zábradlí, 4 kotvy / 1 patku)*

*zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)*

*2\*2\*4\*0,165*

*zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)*

*1\*2\*4\*0,165*

*zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)*

*4\*2\*4\*0,165*

*zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)*

*1\*2\*4\*0,165*

*zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)*

*3\*2\*4\*0,165*

Součet

3	M	31197004R	tyč závitová nerez M12 + podložka + matice samojistící M12	kus	88,000			
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	--

tyč závitová nerez M12 + podložka + matice samojistící M12

*pro chemické kotvy - závitové tyče (m = 0,750 kg/m') včetně, podložky a samojistící matice M 12, viz příloha D.1.1, D.1.10*

*pozice č. 32 - dl. kotvy 170 mm (2x4 ks)*

*zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)*

*2\*2\*4*

*zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)*

*1\*2\*4*

*zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)*

*4\*2\*4*

*zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)*

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

1\*2\*4  
zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)  
3\*2\*4  
Součet

D 998 Přesun hmot

4	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,175			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot pro jezy a stupně

D PSV Práce a dodávky PSV

D 767 Konstrukce zámečnické

5	K	767163121R	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců kotveného do betonu	m	16,690			
---	---	------------	--	---	--------	--	--	--

Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu  
osazení zábradlí lávkyna již připravené kotvy, viz příloha D.1.1, D.1.10  
zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
2\*1,95  
zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)  
1\*1,81  
zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)  
4\*1,53  
zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)  
1\*1,11  
zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)  
3\*1,25  
Součet

6	K	767995112R	Výroba konstrukce zábradlí lávky včetně dopravy na místo montáže	kg	585,075			
---	---	------------	--	----	---------	--	--	--

Výroba konstrukce zábradlí lávky  
výroba zábradlí břehových pilířů včetně patek, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 2  
zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
2\*56,551+2\*2\*2,115

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)</p> <p>1*53,792+1*2*2,115</p> <p>zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)</p> <p>4*48,272+4*2*2,115</p> <p>zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)</p> <p>1*39,992+1*2*2,115</p> <p>zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)</p> <p>3*44,172+3*2*2,115</p> <p>propojení polí zábradlí (5 ks)</p> <p>5*1,211</p> <p>Součet</p>					
7	M	3090919R1	<p>šroub pozink M8x25 mm s vnitřním šestihranem + podl.</p> <p>šroub pozink M8x25 mm s vnitřním šestihranem + podl.</p> <p>pro propojení polí zábradlí (5 ks), viz příloha D.1.10</p> <p>pozice č. 35 - (2 ks)</p> <p>5*2</p>	kus	10,000			
8	M	13010188R	<p>tyč nerezová plochá 30x12 mm</p> <p>tyč nerezová plochá 30x12 mm</p> <p>pro propojení polí zábradlí (5 ks), viz příloha D.1.10</p> <p>pozice č. 34 - plochá tyč 30/12 (1 ks)</p> <p>5*1*0,3*2,83/1000</p>	t	0,004			
9	M	13010318	<p>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 150x12mm</p> <p>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 150x12mm</p> <p>pro patku zábradlí typu C (22 ks), viz příloha D.1.10</p> <p>pozice č. 30 - (1 ks/ 1 patku)</p> <p>22*1*0,15*14,100/1000</p>	t	0,047			CS ÚRS 2024 01
10	M	15431510	<p>profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm</p> <p>profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm</p> <p>C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), viz příloha D.1.10</p> <p>zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)</p>	t	0,112			CS ÚRS 2024 01



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

pozice č. 21 - h. a d. madlo (2 ks)  
 2\*2\*1,95\*3,380/1000  
 zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)  
 pozice č. 25 - h. a d. madlo (2 ks)  
 1\*2\*1,81\*3,380/1000  
 zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)  
 pozice č. 26 - h. a d. madlo (2 ks)  
 4\*2\*1,53\*3,380/1000  
 zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)  
 pozice č. 27 - h. a d. madlo (2 ks)  
 1\*2\*1,11\*3,380/1000  
 zábradlí typ I - dl. pole 1,25 m (3 ks)  
 pozice č. 28 - h. a d. madlo (2 ks)  
 3\*2\*1,25\*3,380/1000

Součet

11	M	1543152R	profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm	t	0,195			
----	---	----------	---	---	-------	--	--	--

profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm  
 C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), viz příloha D.1.10  
 zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)  
 pozice č. 23 - svislá výplň (12 ks)  
 2\*12\*1,0075\*1,800/1000  
 zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)  
 pozice č. 23 - svislá výplň (11 ks)  
 1\*11\*1,0075\*1,800/1000  
 zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)  
 pozice č. 23 - svislá výplň (9 ks)  
 4\*9\*1,0075\*1,800/1000  
 zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)  
 pozice č. 23 - svislá výplň (6 ks)  
 1\*6\*1,0075\*1,800/1000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)</i> <i>pozice č. 23 - svislá výplň (7 ks)</i> <i>3*7*1,460*1,800/1000</i> <i>Součet</i>								
12	M	14550341	<i>profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm</i> <i>profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm</i> <i>profil dutý obdelníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), viz příloha D.1.10</i> <i>zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)</i> <i>pozice č. 22 - sloupek dl. 1,1475 m (2 ks)</i> <i>2*2*1,1475*9,415/1000</i> <i>zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)</i> <i>pozice č. 22 - sloupek dl. 1,1475 m (2 ks)</i> <i>1*2*1,1475*9,415/1000</i> <i>zábradlí typ G - dl. pole 1,53 m (4 ks)</i> <i>pozice č. 22 - sloupek dl. 1,1475 m (2 ks)</i> <i>4*2*1,1475*9,415/1000</i> <i>zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)</i> <i>pozice č. 22 - sloupek dl. 1,1475 m (2 ks)</i> <i>1*2*1,1475*9,415/1000</i> <i>zábradlí typ I, zalomené - dl. pole 1,25 m (3 ks)</i> <i>pozice č. 22 - sloupek dl. 1,1475 m (2 ks)</i> <i>3*2*1,1475*9,415/1000</i> <i>Součet</i>	t	0,238			CS ÚRS 2024 01
13	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m  Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,635			CS ÚRS 2024 01
<b>D 789</b>			<b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>					
14	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního nářadí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B  Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B	m2	1,313			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>úprava kcí zábradlí v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO</i></p> <p><i>(2 % plochy - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>65,63*0,02</i></p>					
15	K	789122210	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím</p> <p>Omytí ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>65,63</i></p>	m2	65,630			CS ÚRS 2024 01
16	K	789122230	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením</p> <p>Osušení ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>65,63</i></p>	m2	65,630			CS ÚRS 2024 01
17	K	789122240	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním</p> <p>Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1</i></p> <p><i>odstr. mastných nečistot ze zábradlí lávky (plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>65,63</i></p>	m2	65,630			CS ÚRS 2024 01
18	K	789122220	<p>Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením</p> <p>Oprášení ocelových konstrukcí třídy II</p> <p><i>úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1</i></p> <p><i>(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)</i></p> <p><i>65,63</i></p>	m2	65,630			CS ÚRS 2024 01
19	K	789222522	<p>Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2</p> <p>Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2</p>	m2	65,630			CS ÚRS 2024 01

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

*úprava kcí zábradlí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1*

*(plocha - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)*

65,63

20	K	789326211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm	m2	66,943			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm

*viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1*

*penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu*

*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky*

*zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)*

*8,51+1,08+2\*2\*0,99*

*zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)*

*3,97+0,54+1\*2\*0,99*

*zábradlí typ G- dl. pole 1,53 m (4 ks)*

*13,59+2,17+2\*4\*0,99*

*zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)*

*2,56+0,54+1\*2\*0,99*

*zábradlí typ I - dl. pole 1,25 m (3 ks)*

*8,26+2,63+3\*2\*0,99*

*Mezisoučet*

*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)*

*65,63\*0,02*

*Součet*

21	K	789326216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	133,885			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm

*viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1*

*nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm*

*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu*

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

*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky*  
*zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)*  
*2\*13,55*  
*zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)*  
*2\*6,49*  
*zábradlí typ G- dl. pole 1,53 m (4 ks)*  
*2\*23,68*  
*zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)*  
*2\*5,08*  
*zábradlí typ I - dl. pole 1,25 m (3 ks)*  
*2\*16,83*  
*Mezisosoučet*  
*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2*  
*% celkové plochy kce)*  
*2\*65,63\*0,02*  
*Součet*

22	K	789326221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	m2	66,943			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

*Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm*  
*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, viz příloha D.1.1, D.1.10, příloha č. 1*  
*nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému*  
*ponoru ve vodě, odolný UV záření)*  
*nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického*  
*pokynu*  
*zábradlí včetně patek- vnější plocha, vnitřní plocha, patky*  
*zábradlí typ E - dl. pole 1,95 m (2 ks)*  
*13,55*  
*zábradlí typ F - dl. pole 1,81 m (1 ks)*  
*6,49*  
*zábradlí typ G- dl. pole 1,53 m (4 ks)*  
*23,68*  
*zábradlí typ H - dl. pole 1,11 m (1 ks)*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>5,08</p> <p><i>zábradlí typ I - dl. pole 1,25 m (3 ks)</i></p> <p>16,83</p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>65,63*0,02</p> <p><i>Součet</i></p>					
23	K	789421542	<p>Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II</p>	m2	1,313			CS ÚRS 2024 01

Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm

*metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1*

*oprava pozinkování při případném poškození - po kompletaci zábradlí lávky (cca 2 % celkové plochy kce - viz výpočet v pol. Nátěr ocelových kcí)*

65,63\*0,02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
**SO 03/SO 03.2 - Vstupní vrátka š. 1,11 m**  
KSO: 832 1  
Místo: Kostelec nad Orlicí  
CZ-CPA:  
CZ-CPV:

CC-CZ: 215  
Datum: 14.06.2024  
Typ: Stavební objekt

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>								
1	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg  Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg  metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.11, příloha č. 2  vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)  2*40,820	kg	81,640			CS ÚRS 2024 01
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>								
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>								
2	K	767995112R2	Výroba konstrukce zábradlí vrátek  Výroba konstrukce zábradlí vrátek  výroba vrátek, viz příloha D.1.11  vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)  2*40,820	kg	81,640			
3	M	14031011	trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343 18x1,5mm	m	0,160			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343 18x1,5mm</p> <p><i>pro vodící pouzdro zamykatelné petlici vrátek na oboustranném vstupu (2 ks), viz příloha D.1.11</i></p> <p><i>pozice č. 48 - (1 ks)</i></p> <p><i>2*1*0,080</i></p>					
4	M	13010012R	<p><i>tyč ocelová kruhová nerezová D 12 mm</i></p> <p>tyč ocelová kruhová nerezová D 12 mm</p> <p><i>pro zamykatelnou petlici vrátek na oboustranném vstupu (2 ks), viz příloha D.1.11</i></p> <p><i>pozice č. 49 - m = 0,888 kg/m' (1 ks)</i></p> <p><i>2*1*0,205*0,888</i></p>	kg	0,364			
5	M	31111013R	<p><i>matice šestihranná M12</i></p> <p>matice šestihranná M12</p> <p><i>pro zamykatelnou petlici vrátek na oboustranném vstupu (2 ks), přivařená, viz příloha D.1.11</i></p> <p><i>pozice č. 49 - (1 ks)</i></p> <p><i>2*1</i></p>	kus	2,000			
6	M	30909192R	<p><i>šroub nerezový M12x30 mm s vnitřním šestihranem + matice se samojistícím kroužkem</i></p> <p>šroub nerezový M12x30 mm s vnitřním šestihranem + matice se samojistícím kroužkem</p> <p><i>pro čepy pantů, viz příloha D.1.11</i></p> <p><i>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</i></p> <p><i>pozice č. 46+47 - čep pantu (2 ks)</i></p> <p><i>2*2</i></p>	kus	4,000			
7	M	55241432R	<p><i>visací zámek voděodolný</i></p> <p>visací zámek voděodolný</p> <p><i>pro vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks), viz příloha D.1.11</i></p> <p><i>pozice č. 50 (1 ks)</i></p> <p><i>2*1</i></p>	kus	2,000			
8	M	15431510	<p><i>profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm</i></p> <p>profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm</p> <p><i>C profil tenkostěnný 80/40/15/2,5 (m = 3,380 kg/m'), viz příloha D.1.11</i></p>	t	0,015			CS ÚRS 2024 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</p> <p>pozice č. 41 - h. a d. madlo (2 ks)</p> <p>2*2*1,110*3,380/1000</p>					
9	M	1543152R	<p><a href="#">profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm</a></p> <p>profil ocelový C ohýbaný symetrický S235JR 30x30x2,5 mm</p> <p>C profil tenkostěnný 30/30/8/2,5 (m = 1,800 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</p> <p>pozice č. 43 - svislá výplň (6 ks)</p> <p>2*6*1,0375*1,800/1000</p>	t	0,022			
10	M	14550341	<p><a href="#">profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm</a></p> <p>profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm</p> <p>profil dutý obdelníkový 80/60/5 (m = 9,415 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</p> <p>pozice č. 42 - svislá výplň (2 ks)</p> <p>2*2*1,0375*9,415/1000</p>	t	0,039			CS ÚRS 2024 01
11	M	13010508	<p><a href="#">úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm</a></p> <p>úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm</p> <p>profil L 60/40/5 (m = 3,760 kg/m'), viz příloha D.1.11</p> <p>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</p> <p>pozice č. 44 - pant (2 ks)</p> <p>2*2*0,105*3,760/1000</p> <p>pozice č. 45 - kování (2 ks)</p> <p>2*2*0,074*3,760/1000</p> <p>Součet</p>	t	0,003			CS ÚRS 2024 01
12	K	767995114R	<p>Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg</p> <p>Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg</p> <p>konečná montáž vrátek, viz příloha D.1.11</p> <p>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks)</p> <p>2*40,820</p>	kg	81,640			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,454			CS ÚRS 2024 01
D 789			Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m <b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>					
14	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního náradí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	0,123			CS ÚRS 2024 01
			Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B  <i>viz příloha D.1.1, D.1.11</i>  <i>úprava kce vrátek v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO (2 % plochy)</i>  6,16*0,02					
15	K	789122210	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím	m2	6,160			CS ÚRS 2024 01
			Omytí ocelových konstrukcí třídy II  <i>úprava kce vrátek dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.11</i>  6,16					
16	K	789122230	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením	m2	6,160			CS ÚRS 2024 01
			Osušení ocelových konstrukcí třídy II  <i>úprava kce vrátek dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.11</i>  6,16					
17	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním	m2	6,160			CS ÚRS 2024 01
			Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II  <i>úprava kce vrátek dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.11</i>  <i>odstr. mastných nečistot z kce vrátek</i>  6,16					
18	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením	m2	6,160			CS ÚRS 2024 01
			Oprášení ocelových konstrukcí třídy II  <i>úprava kce vrátek dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.11</i>  6,16					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	789222522	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2  Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kci třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2  úprava kce vrátek dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.11  6,16	m2	6,160			CS ÚRS 2024 01
20	K	789326211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm  Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm  viz příloha D.1.1, D.1.11  penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu  vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks), vnější plocha, vnitřní plocha  5,18+0,98  Mezisoučet  oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)  6,16*0,02  Součet	m2	6,283			CS ÚRS 2024 01
21	K	789326216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm  Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm  nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm, viz příloha D.1.1, D.1.11  natírané plochy kci viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu  vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks), vnější plocha, vnitřní plocha  2*(5,18+0,98)  Mezisoučet  oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)  2*6,16*0,02  Součet	m2	12,566			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	789326221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm  Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm <i>viz příloha D.1.1, D.1.11</i> <i>nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření)</i> <i>nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu</i> <i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr</i> <i>vrátka na oboustranném vstupu lávky š. 1,11 m (2 ks), vnější plocha, vnitřní plocha</i> <i>5,18+0,98</i> <i>Mezisoučet</i> <i>oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení zábradlí (cca 2 % celkové plochy kce)</i> <i>6,16*0,02</i> <i>Součet</i>	m2	6,283			CS ÚRS 2024 01
23	K	789421542	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II  Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm <i>metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.11</i> <i>oprava pozinkování při případném poškození - po kompletaci (cca 2 % celkové plochy kce)</i> <i>6,16*0,02</i>	m2	0,123			CS ÚRS 2024 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 04 - Provozní kontejner (zakázková výroba včetně PKO)

KSO: 832 1

Místo: Kostelec nad Orlicí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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

D PSV Práce a dodávky PSV

D 767 Konstrukce zámečnické

1	K	767995112R3	Provozní kontejner  Provozní kontejner  zakázková výroba kontejneru včetně PKO pozinkováním (výroba včetně materiálu a dopravy kontejneru), viz příloha D.1.1, D.1.13  kontejner (ocel. rám v opláštěním z trapézového plechu) - dl. 3,2 m, š. 1,4 m, v. (2,0 - 2,2) m  1	ks	1,000			
2	K	767995117R	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg  Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 500 kg  konečné osazení kontejneru na příslušné místo pomocí autojeřábu, viz příloha D.1.1  600,0	kg	600,000			
3	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m  Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,030			CS ÚRS 2024 01

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	789122210R	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím Omytí ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kce kontejneru dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i> 1	soubor	1,000			
5	K	789122220R	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením Oprášení ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kce kontejneru dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i> 1	soubor	1,000			
6	K	789122230R	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením Osušení ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kce kontejneru dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i> 1	soubor	1,000			
7	K	789122240R	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kce kontejneru dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i> <i>odstr. mastných nečistot z kce</i> 1	soubor	1,000			
8	K	789222522R	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2½ Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kci třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2 <i>úprava kce kontejneru dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1</i> 1	soubor	1,000			
9	K	789326211R	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm <i>nátět kontejneru, viz příloha D.1.1</i> <i>penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu včetně cca 10 % na drobné části ocel. kce</i>	soubor	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>včetně opravy nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>1</p>								
10	K	789326216R	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	soubor	2,000			
<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm</p> <p><i>nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>natírané plochy kontejneru viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu</i></p> <p><i>včetně cca 10 % na drobné části ocel. kce</i></p> <p><i>včetně opravy nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>2*1</p>								
11	K	789326221R	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	soubor	1,000			
<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm</p> <p><i>viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření)</i></p> <p><i>nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu</i></p> <p><i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr</i></p> <p><i>včetně cca 10 % na drobné části ocel. kce</i></p> <p><i>včetně opravy nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>1</p>								
12	K	789421542R	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II	soubor	1,000			
<p>Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm</p> <p><i>metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1</i></p> <p><i>oprava pozinkování při případném poškození - po kompletaci (cca 2 % celkové plochy kce)</i></p> <p>1</p>								

SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
**SO 05/SO 05.1 - Protikorozi ochrana nosných konstrukcí lávky**  
KSO: 832 1  
Místo: Kostelec nad Orlicí  
CZ-CPA:  
CZ-CPV:

CC-CZ: 215  
Datum: 14.06.2024  
Typ: Stavební objekt

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 997 Přesun sutě</b>								
1	K	997013843R01	Likvidace odpadního materiálu po otryskávání ocelových kcí s obsahem nebezpečných látek, včetně naložení dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	soubor	1,000			
Likvidace odpadu po otryskávání ocelových kcí s obsahem nebezpečných látek viz příloha Souhrnná zpráva, D.1.1, D.1.3 odpad s obsahem nebezpečných látek PCB z otryskání ocelových kcí 1								
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>								
<b>D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>								
2	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního náradí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	12,368			CS ÚRS 2024 01
Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6 úprava kce kcí v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO (10 % plochy) (107,964+15,720)*0,10								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	789122210	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím Omytí ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>107,964+15,720</i>	m2	123,684			CS ÚRS 2024 01
4	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením Oprášení ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>107,964+15,720</i>	m2	123,684			CS ÚRS 2024 01
5	K	789122230	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením Osušení ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>107,964+15,720</i>	m2	123,684			CS ÚRS 2024 01
6	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>odstr. mastných nečistot z kce vrátek</i> <i>107,964+15,720</i>	m2	123,684			CS ÚRS 2024 01
7	K	789222522	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2 Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2 <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>107,964+15,720</i>	m2	123,684			CS ÚRS 2024 01
8	K	789326211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm <i>viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i> <i>penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu</i> <i>lávka nad pevnými částmi jezu (2 x 13,0 m)</i>	m2	136,052			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			hlavní nosník					
			ocelový plech tl. 8 mm					
			2*4*13,0*(0,38+0,008)					
			profil L 60/60/8					
			4*4*13,0*0,18					
			příčnice (10 ks)					
			profil L 50/50/8					
			2*38,8*0,22					
			plotny (oboustranně) - plech tl. 8 mm					
			2*(2*1,251)					
			zavětrování - L 60/60/8					
			2*15,57*0,26					
			Mezisoučet					
			lávka nad štěrkovou propustí					
			profil I 200					
			2*7,94*0,71					
			příčnice (6 ks)					
			profil L 60/60/8					
			5,955*0,26					
			plotny - plech tl. 8 mm					
			2*0,113					
			profil L 50/50/8					
			1,92*0,22					
			zavětrování - L 60/60/8					
			8,65*0,26					
			Mezisoučet					
			oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 10 % celkové plochy kce)					
			(107,964+15,720)*0,10					
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	789326216	<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm</p> <p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm</p> <p><i>nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6</i></p> <p><i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu</i></p> <p><i>lávka nad pevnými částmi jezu (2 x 13,0 m)</i></p> <p><i>hlavní nosník</i></p> <p><i>ocelový plech tl. 8 mm</i></p> <p><i>2*2*4*13,0*(0,38+0,008)</i></p> <p><i>profil L 60/60/8</i></p> <p><i>2*4*4*13,0*0,18</i></p> <p><i>příčnice (10 ks)</i></p> <p><i>profil L 50/50/8</i></p> <p><i>2*2*38,8*0,22</i></p> <p><i>plotny (oboustranně) - plech tl. 8 mm</i></p> <p><i>2*2*(2*1,251)</i></p> <p><i>zavětrování - L 60/60/8</i></p> <p><i>2*2*15,57*0,26</i></p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>lávka nad štěrkovou propustí</i></p> <p><i>profil I 200</i></p> <p><i>2*2*7,94*0,71</i></p> <p><i>příčnice (6 ks)</i></p> <p><i>profil L 60/60/8</i></p> <p><i>2*5,955*0,26</i></p> <p><i>plotny - plech tl. 8 mm</i></p> <p><i>2*2*0,113</i></p> <p><i>profil L 50/50/8</i></p> <p><i>2*1,92*0,22</i></p> <p><i>zavětrování - L 60/60/8</i></p>	m2	272,108			CS ÚRS 2024 01

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

2\*8,65\*0,26

Mezisoučet

oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 10 % celkové plochy kce)

2\*(107,964+15,720)\*0,10

Součet

10	K	789326221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	m2	136,052			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm

viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6

nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření)

nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu

natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr

lávka nad pevnými částmi jezu (2 x 13,0 m)

hlavní nosník

ocelový plech tl. 8 mm

2\*4\*13,0\*(0,38+0,008)

profil L 60/60/8

4\*4\*13,0\*0,18

příčníky (10 ks)

profil L 50/50/8

2\*38,8\*0,22

plotny (oboustranně) - plech tl. 8 mm

2\*(2\*1,251)

zavětrování - L 60/60/8

2\*15,57\*0,26

Mezisoučet

lávka nad štěrkovou propustí

profil I 200

2\*7,94\*0,71

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

*příčníky (6 ks)*  
*profil L 60/60/8*  
*5,955\*0,26*  
*plotny - plech tl. 8 mm*  
*2\*0,113*  
*profil L 50/50/8*  
*1,92\*0,22*  
*zavětrování - L 60/60/8*  
*8,65\*0,26*  
*Mezisoučet*  
*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 10 % celkové plochy kce)*  
*(107,964+15,720)\*0,10*  
*Součet*

11	K	789421542	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II	m2	136,052			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm*  
*metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.4, D.1.6*  
*lávka nad pevnými částmi jezu (2 x 13,0 m)*  
*hlavní nosník*  
*ocelový plech tl. 8 mm*  
*2\*4\*13,0\*(0,38+0,008)*  
*profil L 60/60/8*  
*4\*4\*13,0\*0,18*  
*příčníky (10 ks)*  
*profil L 50/50/8*  
*2\*38,8\*0,22*  
*plotny - plech tl. 8 mm*  
*2\*2\*1,251*  
*zavětrování - L 60/60/8*  
*2\*15,57\*0,26*

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

*Mezisoučet*

*lávka nad štěrkovou propustí*

*profil I 200*

*2\*7,94\*0,71*

*příčníky (6 ks)*

*profil L 60/60/8*

*5,955\*0,26*

*plotny - plech tl. 8 mm*

*2\*0,113*

*profil L 50/50/8*

*1,92\*0,22*

*zavětrování - L 60/60/8*

*8,65\*0,26*

*Mezisoučet*

*oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 10 % celkové plochy kce)*

*(107,964+15,720)\*0,10*

*Součet*

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 05/SO 05.2 - Protikorozní ochrana hrazení štěrkové propusti

KSO: 832 1

Místo: Kostelec nad Orlicí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. 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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 14.06.2024

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 997 Přesun sutě

1	K	997013841R11	Likvidace odpadního materiálu po otryskávání ocelových kcí bez obsahu nebezpečných látek, včetně naložení dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	soubor	1,000			
---	---	--------------	---	--------	-------	--	--	--

Likvidace odpadu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek  
viz příloha Souhrnná zpráva, D.1.1, D.1.3  
odpad bez obsahu nebezpečných látek z otryskání ocelových kcí  
1

D PSV Práce a dodávky PSV

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

2	K	789122151	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II odstranění rzi a nečistot pomocí ručního náradí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	0,759			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy II stupeň přípravy St 2 stupeň zrezivění B  
natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, viz příloha D.1.1, D.1.6  
úprava kce kcí v těžko přístupných místech dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO (2 % plochy)  
(34,478+3,448)\*0,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	789122210	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění omytím Omytí ocelových konstrukcí třídy II <i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, viz příloha D.1.1, D.1.6</i> <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO</i> <b>34,478+3,448</b>	m2	37,926			CS ÚRS 2024 01
4	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením Oprášení ocelových konstrukcí třídy II <i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, viz příloha D.1.1, D.1.6</i> <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO</i> <b>34,478+3,448</b>	m2	37,926			CS ÚRS 2024 01
5	K	789122230	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění osušením Osušení ocelových konstrukcí třídy II <i>natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, viz příloha D.1.1, D.1.6</i> <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO</i> <b>34,478+3,448</b>	m2	37,926			CS ÚRS 2024 01
6	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním Odmaštění ocelových konstrukcí třídy II <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.6</i> <i>odstr. mastných nečistot z kce</i> <b>34,478+3,448</b>	m2	37,926			CS ÚRS 2024 01
7	K	789222522	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy II stupeň zrezivění B, stupeň přípravy Sa 2 1/2 Otryskání abrazivem ze strusky ocelových kcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2 <i>úprava kcí dle metodického pokynu na požadovanou čistotu povrchu pro aplikaci PKO, viz příloha D.1.1, D.1.6</i> <b>34,478+3,448</b>	m2	37,926			CS ÚRS 2024 01
8	K	789326211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm	m2	38,685			CS ÚRS 2024 01



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

viz příloha D.1.1, D.1.6

penetrační nátěr tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), bude postupováno dle metodického pokynu

štěrková propust

hradicí tabule (+ 10 % na výztuhy, odhad)

2\*(6,11+0,1+0,1)\*(1,0+0,1+0,1)\*1,10

hradicí kce

profil U 280 - vodorovná kce

2\*6,30\*0,89

profil U 280 - svislá kce

2\*(4,32-1,38)\*0,55+2\*1,38\*0,7

pláty

3\*2\*0,60\*0,40

Mezisoučet

navýšení plochy o 10 % - drobné části ocelové kce

34,478\*0,10

Mezisoučet

oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)

(34,478+3,448)\*0,02

Součet

9	K	789326216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	77,370			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový mezivrstva tl do 80 µm

nátěr min. tl. 70 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě), 2 vrstvy do 70 µm, viz příloha D.1.1, D.1.6

natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr, bude postupováno dle metodického pokynu

štěrková propust

hradicí tabule (+ 10 % na výztuhy, odhad)

2\*(2\*(6,11+0,1+0,1)\*(1,0+0,1+0,1)\*1,10)

hradicí kce

profil U 280 - vodorovná kce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>2*(2*6,30*0,89)</p> <p>profil U 280 - svislá kce</p> <p>2*(2*(4,32-1,38)*0,55+2*1,38*0,7)</p> <p>pláty</p> <p>2*(3*2*0,60*0,40)</p> <p>Mezisoučet</p> <p>navýšení plochy o 10 % - drobné části ocelové kce</p> <p>2*(34,478*0,10)</p> <p>Mezisoučet</p> <p>oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)</p> <p>2*((34,478+3,448)*0,02)</p> <p>Součet</p>					
10	K	789326221	<p>Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm</p>	m2	38,685			CS ÚRS 2024 01

Nátěr ocelových konstrukcí třídy II dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) tl do 80 µm

*nátěr v min. tl. 80 µm (dvousložkový epoxidový nátěr s odolností proti střídavému ponoru ve vodě, odolný UV záření), viz příloha D.1.1, D.1.6*

*nátěr v modrém odstínu dle vzorníku RAL, bude postupováno dle metodického pokynu*

*natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr*

*šterková propust*

*hradící tabule (+ 10 % na výztuhy, odhad)*

2\*(6,11+0,1+0,1)\*(1,0+0,1+0,1)\*1,10

hradící kce

profil U 280 - vodorovná kce

2\*6,30\*0,89

profil U 280 - svislá kce

2\*(4,32-1,38)\*0,55+2\*1,38\*0,7

pláty

3\*2\*0,60\*0,40

Mezisoučet

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

navýšení plochy o 10 % - drobné části ocelové kce

34,478\*0,10

Mezisoučet

oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)

(34,478+3,448)\*0,02

Součet

11	K	789421542	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinacor ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy II	m2	38,685			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy II ZnAl 150 µm

metalizace - Zinacor v tl. vrstvy min. 120 µm, viz příloha D.1.1, D.1.6

natírané plochy kcí viz pol. základní nátěr

štěrková propust

hradící tabule (+ 10 % na výztuhy, odhad)

2\*(6,11+0,1+0,1)\*(1,0+0,1+0,1)\*1,10

hradící kce

profil U 280 - vodorovná kce

2\*6,30\*0,89

profil U 280 - svislá kce

2\*(4,32-1,38)\*0,55+2\*1,38\*0,7

pláty

3\*2\*0,60\*0,40

Mezisoučet

navýšení plochy o 10 % - drobné části ocelové kce

34,478\*0,10

Mezisoučet

oprava nátěrů při případném poškození - po kompletaci a osazení (cca 2 % celkové plochy kce)

(34,478+3,448)\*0,02

Součet

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: Kostelec nad Orlicí

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ: 215

Datum: 14.06.2024

Typ: Vedlejší a ostatní náklady

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2024/I. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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

**D OST Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

**D 01 Vedlejší rozpočtové náklady**

1	K	011	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť	soubor	1,000			
---	---	-----	---	--------	-------	--	--	--

- Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť
- zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení
  - 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

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

- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření  
- zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během realizace stavby  
- oceněno v adekvátním rozsahu v rámci celé zakázky "VD Kostelec nad Orlicí, obnova VD"

1

2	K	0110001	Zajištění mobilních zdrojů elektrické energie	soubor	1,000			
---	---	---------	---	--------	-------	--	--	--

Provizorní přeložka elektropřipojky

viz příloha D.1

vyzvednutí kabelu (dl. 11,0 m), osazení rozvaděče a zásuvek mimo stavební prostor

položení kabelu zpět (dl. 11,0 m), osazení rozvaděče a zásuvek na trvalé místo (provozní kontejner)

- oceněno v adekvátním rozsahu v rámci celé zakázky "VD Kostelec nad Orlicí, obnova VD"

1

3	K	0110002	Zřízení a odstranění provizorního elektro ovládání VD	soubor	1,000			
---	---	---------	---	--------	-------	--	--	--

Zřízení a odstranění provizorního elektro ovládání VD

viz příloha D.1

přemístění elektrorozvaděče s veškerým vybavením

provizorní instalace kabeláže

zprovoznění ovládání ŠP

odpojení ovládání ŠP

odstranění provizorní instalace kabeláže

zpětné přemístění elektrorozvaděče s veškerým vybavením na trvalé místo (provozní kontejner)

1

4	K	01100010	Manipulace s nosnými konstrukcemi lávky	soubor	1,000			
---	---	----------	---	--------	-------	--	--	--

Manipulace s nosnými konstrukcemi lávky

veškeré manipulace s jednotlivými částmi nosných kcí ze stavby do uzavřených prostorů dílen pro provedení PKO a zpět (doprava, nakládání, skládání)

předpokládá se odvoz do dílen na jednom autě a zpět bude náklad rozdělen na 2 auta, aby nedošlo k poškození protikorozi ochrany

1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	0112	Zajištění obnovy stávající příjezdové asfaltové komunikace <i>Zajištění obnovy asfaltové komunikace obnova stávající příjezdové komunikace při jejím případném porušení (vyhodnocení pasportizace) 1</i>	soubor	1,000			
6	K	0116	Zajištění zpevnění stávajícího propustku <i>Zajištění zpevnění stávajícího propustku ochranné opatření propustku z provozního materiálu zhotovitele proti poškození stavební mechanizací 1</i>	soubor	1,000			
<b>D 02</b>			<b>Projektová dokumentace - ostatní náklady</b>					
7	K	0210	Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.) <i>Vypracování Plánu opatření pro případ havárie - oceněno v adekvátním rozsahu v rámci celé zakázky "VD Kostelec nad Orlicí, obnova VD" 1</i>	kus	1,000			
8	K	0221	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik <i>Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik - oceněno v adekvátním rozsahu v rámci celé zakázky "VD Kostelec nad Orlicí, obnova VD" 1</i>	kus	1,000			
9	K	023	Vypracování projektu skutečného provedení díla <i>Vypracování projektu skutečného provedení díla 3 paré + 1 x CD, viz příloha B. 1</i>	soubor	1,000			
10	K	026	Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů <i>Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů dokumentace k ocelovým prvkům a provoznímu kontejneru 1</i>	kus	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	0261	Zpracování technologického postupu na zvedání, manipulaci a osazení lávky Zpracování technologického postupu na zvedání, manipulaci a osazení lávky 1	kus	1,000			
<b>D 03</b>			<b>Geodetické práce a vytýčení - ostatní náklady</b>					
12	K	031	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu zaměření stavby zpracované ve 2 paré + 1 x CD 1	soubor	1,000			
13	K	035	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla	soubor	1,000			
<b>D 09</b>			<b>Ostatní náklady</b>					
14	K	037	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací 1	soubor	1,000			
15	K	091	Finanční kompenzace za agrotechnické úpravy (zaorání rozprostřené zeminy a chemické ošetření proti plevelu) Finanční kompenzace za agrotechnické úpravy (zaorání rozprostřené zeminy a chemické ošetření proti plevelu) zemědělské pozemky použité po dobu stavby (2,50 Kč/m2/rok) celková předpokládaná plocha 5795,0 m2 1	soubor	1,000			
16	K	0931	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací	soubor	1,000			
17	K	094	Zajištění vytýčení veškerých podzemních zařízení Zajištění vytýčení veškerých podzemních zařízení	soubor	1,000			
18	K	095	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti	soubor	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	09920	Odborné odlovení rybí obsádky z prostoru staveniště Odborné odlovení rybí obsádky z prostoru staveniště	soubor	1,000			
20	K	099221	Zajištění biologického dozoru a servisu Zajištění biologického dozoru a servisu <i>"viz příloha B., E.1"</i> <i>transfer zvláště chráněných živočichů odborně způsobilou osobou (případně opakovaný),</i> <i>dohled odborně způsobilé osoby nad prováděním stavby,</i> <i>vypracování zprávy o biologickém dozoru,</i> <i>předání zprávy KÚ, dle závazných stanovisek KÚ</i> <i>- oceněno v adekvátním rozsahu v rámci celé zakázky "VD Kostelec nad Orlicí, obnova VD"</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
21	K	0994	Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla <i>kontrola jednotl. vrstev protikoroziní ochrany</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
22	K	09944	Zajištění provizorního zahrazení včetně sčerpání ŠP a vyhrazení Zajištění provizorního zahrazení <i>zřízení provizorního hrazení ŠP výšky 1,5 m s rozepršením o středové piliře a s dotěsněním pomocí fólie a big bagů, včetně odstranění</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
23	K	0996	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě <i>výroba a osazení informačních tabulí (2 ks)</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
24	K	099611	Zajištění výroby a instalace značek Zajištění výroby a instalace značek <i>výroba a osazení značek "Pozor, Vstup zakázán"(2 ks)</i> <i>pro chodce, na vstupní vrátka</i>	soubor	1,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
25	K	099612	Zajištění zakrytí fólií	soubor	1,000			
Zajištění zakrytí fólií								
stávající objekty proti poškození prachem, pískem (při otryskání)								
1								
26	K	09968	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďeného	soubor	1,000			
Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďeného								
čištění během stavby vodou z mobilních zdrojů								
1								
27	K	0997	Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby	soubor	1,000			
Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby								
28	K	09991	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty	soubor	1,000			
Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty								
29	K	099911	Zajištění vedení průběžné evidence odpadů	soubor	1,000			
Zajištění vedení průběžné evidence odpadů								
1								