

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 15-24

**Stavba:** Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

JKSO: 821 2

CC-CZ: 214

Místo:

Datum: 16.4.2015

CZ-CPV: 50000000-5

CZ-CPA: 42.1

Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

EXprojekt s.r.o.

IČ: 29285801

DIČ: CZ 29285801

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 0,00

Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

**Cena bez DPH 0,00**

DPH základní 21,00% ze 0,00 0,00

snižená 15,00% ze 0,00 0,00

**Cena s DPH v CZK 0,00**

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 15-24

**Stavba:** Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Místo:

Datum: 16.4.2015

Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: EXprojekt s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
15-24	Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou	0,00	0,00
15-24/1	Oprava propustku v km 12,180 - NK a Žel. Svršek	0,00	0,00
15-24/2	VRN - vedlejší rozpočtové náklady	0,00	0,00
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Objekt: 15-24 - Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

**Část: 15-24/1 - Oprava propustku v km 12,180 - NK a Žel. Svršek**

Místo: Datum: 16.4.2015

Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Projektant: EXprojekt s.r.o.

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Objekt: 15-24 - Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Část: 15-24/1 - Oprava propustku v km 12,180 - NK a Žel. Svršek

Místo: Datum: 16.4.2015

Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Projektant: EXprojekt s.r.o.

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

0,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

#### 1 - Zemní práce

0,00

1	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	160,000	0,00	0,00
					4,0*20,0*2	160,000	
2	K	111212213	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1m s odstraněním pařezů ve svahu do 1:1	m2	160,000	0,00	0,00
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	0,00	0,00
4	K	119001424.R	Zpětné uložení kabelů	m	10,000	0,00	0,00
5	K	122302501	Udokopavky a prokopavky nezapazene pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	42,000	0,00	0,00
6	K	122302508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 4 za ztižení při rekonstrukci	m3	42,000	0,00	0,00
7	K	122302509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 4 za lepivost	m3	42,000	0,00	0,00
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	47,000	0,00	0,00
					"odečet pro zpětný zásyp" 42,0-5,0	37,000	
					"zemina z pročištěných příkopů" 0,5*20,0	10,000	
					Součet	47,000	
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	47,000	0,00	0,00
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	470,000	0,00	0,00
					"předpokláhaná skládka do 20 km" 47,0*10	470,000	
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	89,300	0,00	0,00
					47,0*1,9	89,300	
12	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,000	0,00	0,00
					"zemina pro zpětný zásyp" 5,0	5,000	
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,000	0,00	0,00
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,000	0,00	0,00
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,000	0,00	0,00
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	31,000	0,00	0,00
					"zásyp ŠD fr. 0-32 hutněný po vrstvách min. 98% PS, tl. 300 mm" 31,0	31,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	583441690	štěrkodrt' frakce 0-32 (ŠDa) OTP ČD	t	52,700	0,00	0,00
18	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	6,000	0,00	0,00
					40,0*0,15		6,000
19	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	40,000	0,00	0,00
20	K	181111123	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm ve svahu do 1:1	m2	40,000	0,00	0,00
21	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	40,000	0,00	0,00
22	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	0,600	0,00	0,00

## 2 - Zakládání

0,00

23	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	3,040	0,00	0,00
					"základ šikmé roury" (1,4*0,8)*2+(0,5*0,8)*2		3,040
24	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	3,040	0,00	0,00
25	K	273321117	Základové desky ze ŽB C 25/30	m3	1,800	0,00	0,00
					"základové desky pod trouby" 1,8		1,800
26	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,225	0,00	0,00
					"KARI síť 10/100x100, 35% na přesahy" ((1,3*5,2)*2)*1,35*0,01234		0,225

## 3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

27	K	925943333.R	Kolový jeřáb do 25 t	Sh	16,000	0,00	0,00
					manipulace s ŽB troukami		
28	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	6,000	0,00	0,00
29	M	592224135.R	železobetonová trouba patková DN 800	kus	5,000	0,00	0,00
30	M	592224155.R	železobetonová trouba patková šikmá výtoková DN 800	kus	1,000	0,00	0,00
31	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,700	0,00	0,00
32	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	3,870	0,00	0,00
					"vtok" (5,1*0,4)+(5,1*0,3)+(2*(0,5*0,3))		3,870
					Součet		3,870
33	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	3,870	0,00	0,00
34	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,110	0,00	0,00
					"včetně prořezu" 0,11		0,110
35	K	334323217	Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 25/30	m3	4,200	0,00	0,00
					"průčelí základ" 4,2		4,200
36	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37	m3	4,500	0,00	0,00
					"průčelí" 4,5		4,500
37	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	19,675	0,00	0,00
					"vtok + výtok" ((1,37+0,8+0,2)*4,5)+((0,8*1,9)*2)+(0,5*4,5)+(0,4*4,5)+(0,8*1,4)+(0,8*0,5)*2		19,675
38	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	19,675	0,00	0,00
39	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,313	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"základový pás a čelo, KARI síť 8/100x100" (0,1511+0,4214)-0,26		0,313		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>0,00</b>
40	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,000	0,00	0,00
<i>pod troubu</i>							
41	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	18,000	0,00	0,00
42	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	0,00	0,00
<b>5 - Komunikace</b>							<b>0,00</b>
43	K	548930011	Řezání kolejnic pilou	kus	4,000	0,00	0,00
44	K	525010022	Rozebrání koleje na pražcích dřevěných v ose	m	8,000	0,00	0,00
45	K	525049095	Příplatek za ztižení rozebrání koleje v ose při rekonstrukcích	m	8,000	0,00	0,00
46	K	525080011	Odstranění příčných pražců na provizóriu ČD	kus	12,000	0,00	0,00
47	K	512502121	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	17,000	0,00	0,00
48	K	512502995	Příplatek za ztižení odstranění lože z kameniva po rozebrání koleje při rekonstrukcích	m3	17,000	0,00	0,00
49	K	511532111	Kolejové lože z kameniva hrubého drceného	m3	17,000	0,00	0,00
50	K	511582195	Příplatek za ztižení kolejového lože z kameniva při rekonstrukcích	m3	17,000	0,00	0,00
51	K	521323112.1	Kolej z kolejnic S49 rozdělení d pražce dřevěné v ose	m	8,000	0,00	0,00
<i>výměna poškozeného kolejiva</i>							
52	K	529999995	Příplatek za ztižení zřízení koleje z kolejových polí při rekonstrukcích	m	8,000	0,00	0,00
53	K	548912250.R	Svařování termitem v kolejích a výhybkách standardní spára plný předehřev sériový svar tvaru S49, T	kus	4,000	0,00	0,00
54	K	591004002.R	Umožnění volné dilatace kolejnic demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d"	m	150,000	0,00	0,00
55	K	591004012.R	Umožnění volné dilatace kolejnic montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d"	m	150,000	0,00	0,00
56	K	5910035030	Osazení dovotene upinací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	0,00	0,00
57	K	543191111	Směrové a výškové vyrovnání koleje automatickou podbíječkou	m	0,000	0,00	0,00
<i>ASP - kalkulováno u propustku v km 11,729 včetně PUŠLu a došterkování</i>							
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>0,00</b>
58	K	938902203	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosu do 0,50 m3/m	m	20,000	0,00	0,00
<i>0,5*20,0 = 10,0 m3</i>							
59	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	13,000	0,00	0,00
60	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	0,500	0,00	0,00
<i>betonové pražce</i>							
<b>997 - Přesun sutě</b>							<b>0,00</b>
61	K	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	63,050	0,00	0,00
<i>"vybouraný ŽB" 0,5*2,5</i>					1,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vybourané římsy a nosná konstrukce" 13,0*2,4		31,200		
			"kolejové lože" 17,0*1,8		30,600		
			Součet		63,050		
62	K	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	63,050	0,00	0,00
63	K	997241539	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	1 197,950	0,00	0,00
			"předpokládaná skládka do 20 km" 63,05*19		1 197,950		
64	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,250	0,00	0,00
			"ŽB" 1,25		1,250		
65	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	31,200	0,00	0,00
			"vybourané kamenné části NK" 31,2		31,200		
66	K	997221855.1	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	30,600	0,00	0,00
			"štěrkové lože" 30,6		30,600		
67	K	997241540	Příplatek za ztížení dopravy suti při rekonstrukcích	t	63,050	0,00	0,00
			<b>998 - Přesun hmot</b>				<b>0,00</b>
68	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	114,290	0,00	0,00
			<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>
			<b>711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>0,00</b>
69	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	54,000	0,00	0,00
			"rub trub, a rubu čel" 54,0		54,000		
70	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,022	0,00	0,00
			<i>Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín</i>				
71	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	108,000	0,00	0,00
			"rub trub a rubu čel-2x" 54,0*2		108,000		
72	M	111633460	suspenze asfaltová GUMOASFALT SA 12/ 10 kg	t	0,086	0,00	0,00
			<i>Spotřeba: 0,75 kg/m2</i>				
			<b>M - Práce a dodávky M</b>				<b>0,00</b>
			<b>21-M - Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>
73	K	210020332	Montáž žlabů plastových šířky do 150 mm	m	8,000	0,00	0,00
74	M	345751310	žlab kabelový PVC ZEKAN1 (100x100) žlab s víkem	m	8,000	0,00	0,00
75	M	345751320	žlab kabelový PVC ZEKAN1 (100x100) spojka	kus	3,000	0,00	0,00
			<b>46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>0,00</b>
76	K	460001026.R	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního v terénu volném podél trati	soub	1,000	0,00	0,00
			<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaných zařízení</i>				
			<b>VP - Vícepráce</b>				<b>0,00</b>



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou  
Objekt: 15-24 - Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou  
Část: **15-24/2 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady**

JKSO: 821 2  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 16.4.2015

Objednatel:  
Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

IČ: 70994234  
DIČ: CZ 70994234

Zhotovitel:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
EXprojekt s.r.o.

IČ: 29285801  
DIČ: CZ 29285801

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>

<b>Projektant</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zpracovatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Objednavatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zhotovitel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou  
Objekt: 15-24 - Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

**Část: 15-24/2 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Datum: 16.4.2015  
Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Projektant: EXprojekt s.r.o.  
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Objekt: 15-24 - Oprava propustku v km 12,180 trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

Část: 15-24/2 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 16.4.2015

Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Projektant: EXprojekt s.r.o.

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady** **0,00**

**VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce** **0,00**

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	0,00	0,00
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	0,00	0,00

*geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky  
geodetické značky*

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	------	------

*2x DSPS a digitální podoby*

**VRN3 - Zařízení staveniště** **0,00**

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------	------

*včetně pronájmu pozemků*

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	------	------

*vedení pozemků do původního stavu*

**VRN4 - Inženýrská činnost** **0,00**

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	0,00	0,00
7	K	042002000	Posudky	kpl	1,000	0,00	0,00

*Rozbory odpadů na skládkách*

**VRN6 - Územní vlivy** **0,00**

8	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	0,00	0,00
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000	0,00	0,00

*přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, vč.  
přesunu autojeřábu*

**VRN8 - Přesun stavebních kapacit** **0,00**

10	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	------	------

**VP - Vícepráce** **0,00**