

Jiná ověření:

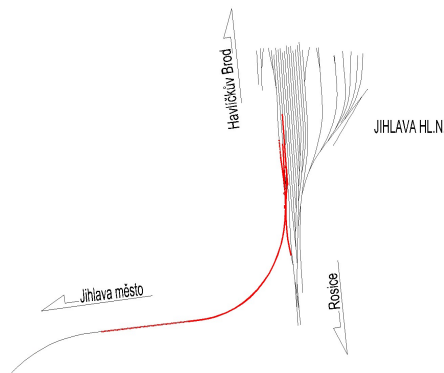
Paré:

(otisk razítka počtu paré)

Orientační schéma:

Razítka oprávněné osoby:


(s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění)





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P02	25.01.2022	Odevzdání záměru projektu k připomínkovému řízení	Ing. Petr Libosvár
P01	25.09.2021	Odevzdání doprovodné dokumentace	Ing. Petr Libosvár

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	EXprojekt s.r.o.	
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Zhotovitel části/objektu:	EXprojekt s.r.o.	
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:	T: 420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jaroslav Šmíd	Specialista: —

Název stavby/akce:	Rekonstrukce veselského zhlaví v ŽST Jihlava	Označení investora: S622000082
Název části:	Záměr projektu	Zakázka: 2021-077
Název objektu/díleč části:	Příloha H: Výpočet stavebních nákladů	Označení části:
Název přílohy: Název díleč části přílohy:	— —	Číslo objektu/komplexu: Číslo přílohy: 009
Odpovědný projektant: —	Zpracovatel přílohy: Ing. Ivana Havlíková, Ph.D.	Stupeň dokumentace: ZP
Kraj: Vysočina	Katastrální území: Jihlava [659673]	Smluvní datum zpracování: 25.01.2022

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 0 0 0 0 8 2	— Z P X X	— X X X X X X	— X X X X X X X X X X	— X X	— X — 0 0 9	— P 0 2

Prostor pro další informace

Variant	Cenová úroveň	Název akce			Investiční úsek	
	2022	Rekonstrukce veselského zhlaví v ŽST Jihlava			název	
Zpracoval Ing. Petr Libosvár	Datum 21.04.2022	Pozn.:	od km do km			
Profese	Podskupina	Číslo	Položka	m.j	Sazba v CU2021 (mil.Kč/m.j)	Sazba v CU2022 (mil.Kč/m.j)
Vedlejší náklady stavby	Výkupy pozemků a nemovitostí	P01	Zábor ZPF, PUPFL	mil. Kč / ha	1,00	1,00
		P02	Zastavitelné území města	mil. Kč / ha	25,00	25,00
		P03	Zastavitelné území obce	mil. Kč / ha	7,50	7,50
		P04	Mimo zastavěné území	mil. Kč / ha	1,50	1,50
		P05	Výkupy nemovitostí (individuální kalkulace)	mil. Kč		
		P06	Dodaný zábor	mil. Kč		
		P07	Individuální kalkulace	mil. Kč		
	Ostatní náklady na přípravu	Q01	Dokumentace stavby	%	5,98	5,98
		Q02	Průzkumy, geodetické měření	%	1,45	1,45
		Q03	Technická asistence a propagace	%	7,30	7,30
		Q04	Technický dozor	%	0,27	0,27
		Q05	NAD	mil. Kč		
		Q06	Individuální kalkulace	mil. Kč		
	Rezerva	R01	REZERVA	%	10,00	10,00
				CELKEM		
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč		
			Sbělovací zařízení	mil. Kč		
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč		
			Železniční svrask	mil. Kč		
			Železniční spodek	mil. Kč		
			Mosty, průpustky, zdi	mil. Kč		
			Tunely	mil. Kč		
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč		
			Trakce	mil. Kč		
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč		
	Celková investiční náročnost		Pozemní stavby, nástupišť a příslušenší	mil. Kč		
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč		
			Náklady realizace	mil. Kč		
			Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč		
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč		
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR ŽSDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč		
		D.2	Železniční sbělovací zařízení	mil. Kč		
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DRT	mil. Kč		
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč		
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč		
E.2		Pozemní stavební objekty	mil. Kč			
E.3		Trakční a energetická zařízení	mil. Kč			
Délka tratě			km			
Mírné celkové investiční náklady			mil. Kč / km tratě			

TÚ Jihlava - Jihlava město					Investiční úsek	1	Databáze rizik										1-R
Rušení	Nové	Rekonstrukce	Investiční podúsek 1d	Investiční podúsek 1e	Stanovičení			Charakter rizik									
					od	do	0,000	3	5	5	4	1	4	od	do	0,000	
							0,000									0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	m.j.	K	mil. Kč	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R		mil. Kč	
						0	1,00	0,000						1,00		0,000	
						0	1,00	0,000						1,00		0,000	
						0	1,00	0,000						1,00		0,000	
						0	1,00	0,000						1,00		0,000	
							0,000							1,00		0,000	
							0,000							1,00		0,000	
							0,000							1,00		0,000	
							1,00	6.329						1,00		7,021	
							1,00	1.529						1,00		0,000	
							1,00	7.722						1,00		8,567	
							1,00	0,287						1,00		0,318	
	10,2165						10,217							1,00		10,217	
							0,000							1,00		0,000	
							1,00	10,578						1,00		11,735	
							36,662									39,554	
							5,170									5,646	
							9,195									10,041	
							1,616									1,782	
							7,715									8,426	
							4,724									5,159	
							56,419									63,401	
							0,000									0,000	
							2,626									2,895	
							4,182									4,567	
							12,384									13,525	
							1,746									1,909	
							0,000									0,000	
							105,788									117,351	
							7,858									8,718	
							0,000									0,000	
							17,939									18,783	
							0,287									0,318	
							10,578									11,735	
							142,442									156,905	
							5,170									5,646	
							9,195									10,041	
							0,000									0,000	
							0,000									0,000	
							85,616									85,315	
							0,000									0,000	
							5,798									6,349	
							0,000							1		0,000	

[illegible]

CELKEM BEZ RIZIKOVÉ SLOŽKY	CELKEM VČETNĚ RIZIKOVÉ SLOŽKY
SOUHRN	SOUHRN
mil. Kč	mil. Kč
0,000	0,000
0,000	0,000
0,000	0,000
0,000	0,000
0,000	0,000
0,207	0,207
0,000	0,000
13,001	14,434
3,141	3,487
15,862	17,611
0,589	0,654
10,217	10,217
0,000	0,000
21,728	24,124
64,744	70,732
61,720	68,634
8,195	10,341
5,009	5,599
27,230	29,738
11,436	12,709
56,419	63,401
0,000	0,000
2,626	2,895
24,913	27,658
14,679	16,082
4,302	4,478
0,000	0,000
217,283	241,236
16,141	17,921
0,207	0,207
26,079	27,828
0,589	0,654
21,728	24,124
282,027	311,969
61,720	68,634
8,195	10,341
0,000	0,000
116,446	129,304
0,000	0,000
29,921	33,256
0,000	0,000

B12 - jedná se o demontáž trafetového sdělovacího kabelu. Cena byla stanovena odborným odhadem.

B13 - jedná se o umístění mistního metalického kabelu MK SŽ. Cena byla stanovena odborným odhadem.

B14 - jedná se o demontáž mistního metalického kabelu MK SŽ. Cena byla stanovena odborným odhadem.

B15 - jedná se o umístění mistního optického kabelu MOK vč. výkopových prací. Cena byla stanovena odborným odhadem.

B16 - jedná se o demontáž mistního optického kabelu MOK. Cena byla stanovena odborným odhadem.

B16 - jedná se o úpravu stávajících nástupišť s hrancí 200-250 mm. Cena byla stanovena odborným odhadem.

G06 - jedná se o demontáž stávajícího železničního přejezdu. Polozka není ve sborníku obazna, cena byla vyčíslena pomocí tříletky OTSPK.

G07 - jedná se o demontáž stávajícího železničního přejezdu. Polozka není ve sborníku obazna, cena byla vyčíslena pomocí tříletky OTSPK.

G12 - polozka není ve sborníku obazna, cena byla stanovena odborným odhadem.

I01 - jedná se o výstavbu stávajícího železničního přejezdu. Polozka není ve sborníku obazna, cena byla stanovena odborným odhadem.

I03 - jedná se o přeložku vodovodu SŽ protáhnem. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I04 - jedná se o umístění dálkového optického kabelu DOK spojeními ČD-Telemarka a.s. vč. výkopových prací a dle HPDE trubky. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I05 - jedná se o demontáž stávajícího dálkového optického kabelu DOK spojeními ČD-Telemarka a.s. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I06 - jedná se o přeložku mimoželezničních sil spojeními CETIN. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I07 - jedná se o přeložku mimoželezničních sil spojeními Vodařovne. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I08 - jedná se o doplnění obmožného vedení píst SŽ Jihlava. Cena byla stanovena odborným odhadem.

I09 - jedná se o hrubý odhad nákladů za nájmý (pozemky ČD = 814 Kč / pozemky Státního města Jihlava = 855 Kč /

Q05 - jedná se o náklady za oznamování provozu / zavedení náhradní autobusové dopravy (NAD). Náklady byly stanoveny výpočtem dle dopisu zn. 54864/2017-SŽDC-GR-06.

Nnad celkem:

10 216 500,00 Kč

Sazba za
km

70 Kč

Výluka č.	od	01.03.26		do	31.10.26
1	D _p	175		D _v	70
T _{kmi} [km]		Pracovní den		Dny pracovního volna	
		A _{xi}	V _{pi}	A _{xi}	V _{vi}
T _{km1}	2,5	7	8	7	9
T _{km2}	2,5	2	10	2	7
T _{km3}	2,5	2	25	2	18
T _{km4}					
S T _{kmi} celkem					74 900,00

Výluka č.	od	01.03.26		do	31.10.26
2	D _p	175		D _v	70
T _{kmi} [km]		Pracovní den		Dny pracovního volna	
		A _{xi}	V _{pi}	A _{xi}	V _{vi}
T _{km1}	2,5	7	8	7	8
T _{km2}	2,5	2	10	2	8
T _{km3}	2,5	2	22	2	17
T _{km4}					
S T _{kmi} celkem					71 050,00