

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 25754

Stavba: Výměny pražců TO Jihlava (žst Jihlava a žst Luka)

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 8. 2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			4 366 908,37
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	4 366 908,37	917 050,76
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 283 959,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 25754

Stavba: Výměny pražců TO Jihlava (žst Jihlava a žst Luka)

Místo: Datum: 4. 8. 2025

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 366 908,37	5 283 959,13
SO 01	Výměna pražců v TO Jihlava	2 813 611,61	3 404 470,05
SO 02	Výměna pražců v žst. Luka n/J	1 553 296,76	1 879 489,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výměny pražců TO Jihlava (žst Jihlava a žst Luka)
Objekt: SO 01 - Výměna pražců v TO Jihlava

Místo: Datum: 4. 8. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 813 611,61
D HSV			Práce a dodávky HSV				2 813 611,61
D 5			Komunikace pozemní				2 234 773,00
1	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	174,000	1 942,00	337 908,00
	WV		"kolej č. 5"50		50,000		
	WV		"kolej č. 6"69		69,000		
	WV		"kolej č. 7"33		33,000		
	WV		"přípoj k výh.č.33"13		13,000		
	WV		"přípoj k výh.č.27"9		9,000		
2	K	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	173,000	2 182,00	377 486,00
	WV		"výh.č.13"15+5+6		26,000		
	WV		"výh.č.16"24+5+4		33,000		
	WV		"výh.č.17"21+5+4		30,000		
	WV		"výh.č.18"17+4+6		27,000		
	WV		"výh.č.20"12+13+5		30,000		
	WV		"výh.č.35"22		22,000		
	WV		"výh.č.34"5		5,000		
3	K	5906015040	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m	kus	92,000	2 500,00	230 000,00
	WV		"výh.č.13"6+5+6+3		20,000		
	WV		"výh.č.14"2+3+2		7,000		
	WV		"výh.č.16"3+6+5		14,000		
	WV		"výh.č.17"3+4+4+5		16,000		
	WV		"výh.č.18"5+1+3+7		16,000		
	WV		"výh.č.20"5+3+4+7		19,000		
4	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	35,000	2 989,00	104 615,00
	WV		"výh.č.13"2+2		4,000		
	WV		"výh.č.14"2+3+5		10,000		
	WV		"výh.č.16"3+4		7,000		
	WV		"výh.č.17"7		7,000		
	WV		"výh.č.18"2		2,000		
	WV		"výh.č.20"5		5,000		
5	M	5956116000	Pražce dřevěné výhybkové dub skupina 3 160x260	m3	46,200	0,00	0,00
	WV		"žst. Jihlava - dodáno na místě stavby - materiál SŽ"46,2		46,200		
6	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	3 800,000	53,00	201 400,00
	WV		"žst. Jihlava"6*400+1400		3 800,000		
7	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	2 020,000	61,00	123 220,00
	WV		"žst. Jihlava"6*300+220		2 020,000		
8	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	5 820,000	22,00	128 040,00
	WV		"žst. Jihlava"2400+1800+1400+220		5 820,000		
9	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	1 010,000	29,00	29 290,00
	WV		"žst. Jihlava"6*100+410		1 010,000		
10	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	35,000	194,00	6 790,00
	WV		"žst. Jihlava - výh.č. 14"35		35,000		
11	K	5906045020	Příplatek za překážku po obou stranách koleje	m	300,000	374,00	112 200,00
	WV		"žst. Jihlava - výh.č. 13,16,17,18,20,34 a 35 a koleje č. 5,6 a 7- kabely"6*35+90		300,000		
12	K	5906055040	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a pryžových podložek	kus	505,000	149,00	75 245,00
	WV		"žst. Jihlava"505		505,000		
13	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	1 010,000	46,00	46 460,00
	WV		"žst. Jihlava"6*100+410		1 010,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	5958176000	Penefolové pásy folie 30x1x0,002	m	49,000	387,00	18 963,00
	VV		"žst. Jihlava"7*7		49,000		
15	M	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4 klínová	kus	375,000	698,00	261 750,00
	VV		"žst. Jihlava"375		375,000		
16	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojité pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	700,000	134,00	93 800,00
	VV		"žst. Jihlava"700		700,000		
17	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	188,000	237,00	44 556,00
	VV		188		188,000		
18	K	5906110020	Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun přes 10 cm	kus	50,000	710,00	35 500,00
	VV		"odhad 10%"50		50,000		
19	K	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	50,000	103,00	5 150,00
	VV		"žst. Jihlava"50		50,000		
20	M	5956131005	Vystrojení pražce dřevěného protištěpná destička pro pražec (105x210)	kus	50,000	48,00	2 400,00
	VV		"žst. Jihlava"50		50,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				578 838,61
21	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	8,365	228,00	1 907,22
	VV		"odvoz vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,323		0,323		
	VV		"doprava upevnění"(1,976+1,151+0,524+0,091+0,182+0,049+3,195+0,861+0,013		8,042		
22	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	66,920	142,00	9 502,64
	VV		"odvoz vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,323*8		2,584		
	VV		"doprava upevnění"(1,976+1,151+0,524+0,091+0,182+0,049+3,195+0,861+0,013)*8		64,336		
23	K	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	63,600	685,00	43 566,00
	VV		"odvoz dř.pražců k likvidaci"63,6		63,600		
24	K	9902209200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	445,200	151,00	67 225,20
	VV		"odvoz dř.pražců k likvidaci"63,6*7		445,200		
25	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	0,323	268,00	86,56
	VV		"naložení vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,323		0,323		
26	K	9902900100.	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	8,042	0,00	0,00
	VV		"naložení vyzískaného upevnění provede objednatel"1,976+1,151+0,524+0,091+0,182+0,049+3,195+0,861+0,013		8,042		
27	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	63,600	0,00	0,00
	VV		"naložení a svoz vyzískaných dř. pražců provede objednatel"63,6		63,600		
28	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	40 440,00	40 440,00
	VV		"MHS"1		1,000		
29	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	63,600	6 212,00	395 083,20
	VV		46,2+17,4		63,600		
30	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,323	5 891,00	1 902,79
	VV		0,091+0,182+0,050		0,323		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				19 125,00
31	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytyčení trasy inženýrských sítí	%	0,750	25 500,00	19 125,00
	VV		0,75		0,750		
32	K	5911531030	Seřízení čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49	kus	6,000	0,00	0,00
	VV		6"provede SSZT, včetně dem a mon. lan"		6,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměny pražců TO Jihlava (žst Jihlava a žst Luka)

Objekt:

SO 02 - Výměna pražců v žst. Luka n/J

Místo:

Datum: 4. 8. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 553 296,76
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 553 296,76
D	5		Komunikace pozemní				1 156 863,08
1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	129,600	47,00	6 091,20
	W		3*36*1,2		129,600		
2	K	5905025110	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé	m3	6,480	654,00	4 237,92
	W		3*36*1,2*0,05		6,480		
3	M	5955101025	Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	11,664	640,00	7 464,96
	W		3*36*1,2*0,05*1,8		11,664		
4	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	157,000	1 942,00	304 894,00
	W		"od výh.č. 3 - přípoj kolej č. 2 a 4"68		68,000		
	W		"od výh. č. 5 - přípoj kolej č. 2 a 4"16		16,000		
	W		"od výh.č. 6 - přípoj kolej č. 1"73		73,000		
5	K	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	85,000	2 182,00	185 470,00
	W		"výh.č.3"15+7+5		27,000		
	W		"výh.č.5"15+11+8		34,000		
	W		"výh.č.6"15+9		24,000		
6	K	5906015040	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m	kus	52,000	2 500,00	130 000,00
	W		"výh.č.3"2+6+3+7		18,000		
	W		"výh.č.5"2+9+6		17,000		
	W		"výh.č.6"7+5+5		17,000		
7	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	26,000	2 989,00	77 714,00
	W		"výh.č.3"3+4		7,000		
	W		"výh.č.5"8		8,000		
	W		"výh.č.6"7+4		11,000		
8	M	5956116000	Pražce dřevěné výhybkové dub skupina 3 160x260	m3	21,000	0,00	0,00
	W		"žst. Luka n/J - dodáno na místě stavby - materiál SŽ"21		21,000		
9	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	2 460,000	53,00	130 380,00
	W		"žst. Luka n/J"3*400+(68+16+73)*8+4"rezerva"		2 460,000		
10	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	900,000	61,00	54 900,00
	W		"žst. Luka n/J"3*300		900,000		
11	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	3 360,000	22,00	73 920,00
	W		"žst. Luka n/J"2460+900		3 360,000		
12	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	620,000	29,00	17 980,00
	W		"žst. Luka n/J"3*100+320		620,000		
13	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	96,000	194,00	18 624,00
	W		"žst. Luka n/J - výh.č. 3 a kolej"35+61		96,000		
14	K	5906045020	Příplatek za překážku po obou stranách koleje	m	123,000	374,00	46 002,00
	W		"žst. Luka n/J - výh.č. 5,6 a koleje č. 1,2 a 4- kabely"2*35+53		123,000		
15	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	620,000	46,00	28 520,00
	W		"žst. Luka n/J"3*100+320		620,000		
16	M	5958176000	Penefolové pásy folie 30x1x0,002	m	21,000	387,00	8 127,00
	W		"žst. Luka n/J"3*7		21,000		
17	M	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4 klínová	kus	38,000	698,00	26 524,00
	W		"žst. Luka n/J v přípoji za KV6 (kol.č. 1) a KV6-ZV5"14+24		38,000		
18	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojité pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	76,000	134,00	10 184,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		"žst. Luka n/J"38*2		76,000			
19	K	5906110020	Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun přes 10 cm	kus	30,000	710,00	21 300,00
VV		"odhad 10%"30		30,000			
20	K	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	30,000	103,00	3 090,00
VV		3*10		30,000			
21	M	5956131005	Vystrojení pražce dřevěného protištěpná destička pro pražec (105x210)	kus	30,000	48,00	1 440,00
VV		30		30,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
				396 433,68			
22	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	29,561	228,00	6 739,91
VV		"odvoz výzisku na skládku"15		15,000			
VV		"doprava kameniva na stavbu" 11,664		11,664			
VV		"odvoz vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,189		0,189			
VV		"doprava upevnění"1,279+0,513+0,302+0,056+0,112+0,021+0,324+0,093+0,008		2,708			
23	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	76,504	142,00	10 863,57
VV		"odvoz výzisku na skládku"15*2		30,000			
VV		"doprava kameniva na stavbu" 11,664*2		23,328			
VV		"odvoz vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,189*8		1,512			
VV		"doprava upevnění"(2,708)*8		21,664			
24	K	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	36,700	685,00	25 139,50
VV		"odvoz dř.pražců k likvidaci"36,7		36,700			
25	K	9902209200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	293,600	151,00	44 333,60
VV		"odvoz dř.pražců k likvidaci"36,7*8		293,600			
26	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	17,897	268,00	4 796,40
VV		"naložení výzisku na skládku"15		15,000			
VV		"naložení vyzískaných plastů (pryžové A polyetylenové podložky) na skládku "0,189		0,189			
VV		"naložení upevnění"1,279+0,513+0,302+0,056+0,112+0,021+0,324+0,093+0,008		2,708			
27	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	36,700	607,00	22 276,90
VV		"naložení vyzískaných dř. pražců"36,7		36,700			
28	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	40 440,00	40 440,00
VV		"MHS"1		1,000			
29	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	36,700	6 212,00	227 980,40
VV		21+15,7		36,700			
30	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,189	5 891,00	1 113,40
VV		0,056+0,112+0,021		0,189			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
				12 750,00			
31	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	0,500	25 500,00	12 750,00
VV		0,5		0,500			
32	K	5911531030	Seřízení čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49	kus	3,000	0,00	0,00
VV		3"provede SSZT, včetně dem a mon. lan k lisům, počítače náprav"		3,000			