

## Soupis dodávek

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace  
IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč: Společnost "Traťové značky 2020", zastoupená Správcem ARAPLAST spol. s r.o.  
IČ: 43420010  
DIČ: CZ43420010

### Název: "Dodávka traťových a dopravních značek pro OŘ Brno"

Poř. č.	Název položky	m.j.	množství	jed. cena	cena celkem Kč
1	<b>VÝSTROJ DRÁHY</b>				
1.1	<b>Staničník plechový 480 x 610 mm - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.2	<b>Staničník plechový 480 x 610 mm - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.3	<b>Staničník plechový 320 x 610 mm - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.4	<b>Staničník plechový 320 x 610 mm - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.5	<b>Staničník plechový 480 x 350 mm - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.6	<b>Staničník plechový 480 x 350 mm - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.7	<b>Staničník plechový 480 x 1190 mm (skok staničení) - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.8	<b>Staničník plechový 480 x 1190 mm (skok staničení) - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.9	<b>Staničník plechový 320 x 1190 mm (skok staničení) - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.10	<b>Staničník plechový 320 x 1190 mm (skok staničení) - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.11	<b>Staničník plechový 610 x 690 mm (skok staničení) - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.12	<b>Staničník plechový 610 x 690 mm (skok staničení) - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.13	<b>Staničník plechový 480 x 690 mm (skok staničení) - bílý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.14	<b>Staničník plechový 480 x 690 mm (skok staničení) - žlutý</b> splňující technické podmínky dodací, různé provedení dle TPD	ks			
1.15	<b>Rychlostník NS 320 x 1070 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.16	<b>Předvěstník NS 320 x 1070 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.17	<b>Konec platnosti NS 320 x 1070 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.18	<b>Rychlostník NS 320 x 1600 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.19	<b>Předvěstník NS 320 x 1600 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.20	<b>Rychlostník 3 ø 710 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.21	<b>Předvěstník 3 ø 710 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.22	<b>Předvěstník N trojúhelník se základnou 917 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.23	<b>Rychlostník N 710 x 510 mm</b> <b>4x75,1x65,2x70,</b>	ks	7		
1.24	<b>Zdvojený rychlostník N 665 x 950 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.25	<b>Tabulka s lokomotivou 710 x 260 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks	2		
1.26	<b>Sklonovník (stoupání nebo klesání tratě) 460 x 510 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.27	<b>Konec nástupiště 610 x 410 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks	4		
1.28	<b>Místo zastavení 610 x 410 mm / 410 x 610 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.29	<b>Místo zastavení pro osobní vlaky 610 x 410 mm / 410 x 610 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.30	<b>Stůj (obdélník) 610 x 410 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			
1.31	<b>Stůj (kruh) ø 610 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks	2		
1.32	<b>Piskejte 150 x 1690 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks	14		
1.33	<b>Označník (posun zakázán) 150 x 1690 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks	4		
1.34	<b>Konec pracovního místa (šedý obdélník) 150 x 1690 mm</b> splňující technické podmínky dodací	ks			

1.35	Posun zakázan 510 x 510 mm	ks	4			splňuje technické podmínky dodací
1.36	Začátek / konec práce postřiku 460 x 460 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.37	Předvestní štít (očkávejte pomalou jízdou) trojúhelník se základnou 710 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.38	Tabulka T / Tabulka B / Tabulka s km polohou 5-ti ciferná 360 x 160 mm	ks	14			splňuje technické podmínky dodací
1.39	Tabulka s km polohou 6-ti ciferná 430 x 160 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.40	Održka ø 85 mm pod předvestní štít včetně uchytí na trubku ø 60 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.41	Začátek pomalé jízdy 410 x 610 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.42	Konec pomalé jízdy 410 x 610 mm	ks	2			splňuje technické podmínky dodací
1.43	Začátek nepředvěštěné pomalé jízdy 410 x 610 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.44	Tabule před zastávkou (vlak se blíží k zastávce) 2010 x 410 mm	ks	2			splňuje technické podmínky dodací
1.45	Zkrácená vzdálenost 310 x 220 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.46	Indikátorová tabulka s šipkou levá / pravá 280 x 330 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.47	Směrová šipka levá / pravá / prima 340x-230 mm / 210 x 340 mm - 4ks	ks	8			splňuje technické podmínky dodací
1.48	Začnete práci plíhu trojúhelník se základnou 615 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.49	Zastavte práci plíhu 435 x 435 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.50	Zlute rameno R 1154,1 x 130 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.51	Pracovní místo ("kopáč") 360-510 x 610 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.52	Konec pracovního místa ("kopáč") 360-510 x 610 mm	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.53	Staniční železobetonový vč. náteru	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.54	Hranice provozovatele dráhy (hraniční) - železobeton vč. náteru	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.55	Konec vlnkové cesty (koncovník) - železobeton vč. náteru	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.56	Konec vlnkové cesty s hraniční koleje (koncovník s námezničkem) - železobeton vč. náteru	ks				splňuje technické podmínky dodací
1.57	Hranice koleje (námezník) - železobeton vč. náteru	ks				splňuje technické podmínky dodací
2	PIKTOGRAMY A TABULE V ŽELEZNIČNÍCH STANICÍCH					
2.1	Piktogram zákaz vstupu - kruh průměru 300 mm	ks				bílý podklad, červený přeskrtnutý kruh s piktogramem přecházejícího chodce
2.2	Piktogram zákaz vstupu - čtverec 300 x 300 mm	ks				modrý podklad RAL 5010
2.3	Tabule "Pozor vlak" s nápisem Dbejte pokynů zaměstnance dráhy nebo Dbejte pokynů staničního rozhlasu" 1200 x 400 mm	ks				dle ČSN 73 4959
2.4	Tabule s piktogramem nebo nápisem modrý podklad bílé písmo nebo piktogram - retroreflexní št. 1	m <sup>2</sup>				dle TNŽ 73 6390, modrá RAL 5010, bílá RAL 9003
2.5	Tabule s piktogramem nebo nápisem modrý podklad bílé písmo nebo piktogram - reflexní	m <sup>2</sup>				dle TNŽ 73 6390, modrá RAL 5010, bílá RAL 9003
2.6	Tabule - bílý reflexní podklad s bílovlahým potiskem	m <sup>2</sup>				tabule splňující vlastnosti na štýly DZ s C profily pro uchytí, polepení fólií
3	NÁVĚSTI DLA PRO ZABEZPEČOVACÍ ZARÍZENÍ					
3.1	Návěst "Vlak se blíží k hlavnímu návěstí" (s jedním trojúhelníkem) 290 x 780 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.2	Návěst "Vlak se blíží k hlavnímu návěstí" (se dvěma trojúhelníky) 290 x 780 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.3	Návěst "Vlak se blíží k hlavnímu návěstí" (se třemi trojúhelníky) 290 x 780 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.4	Předvestní upozorňovací "Stanoviště oddílového návěstí" 480 x 480 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.5	Předvestní upozorňovací "Stanoviště samostatné předvestí" (vjezdového návěstí) 480 x 480 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.6	Předvestní upozorňovací "Stanoviště samostatné předvestí" (oddílového návěstí) 480 x 480 mm	ks				dle TNŽ 34 2605
3.7	Návěst "Očkávejte otevřený přejezd" (štit Op) trojúhelník o straně 600 mm	ks				dle TNŽ 34 2605

3.8	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" jeden pruh šikmý 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.9	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" dva pruhy šikmé 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.10	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" tři pruhy šikmé 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.11	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" čtyři pruhy šikmé 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.12	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" jeden pruh vodorovný 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.13	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" dva pruhy vodorovné 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.14	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" tři pruhy vodorovné 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.15	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k samostatné předvěsti" čtyři pruhy vodorovné 290 x 780 mm	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605				
3.16	Přejezdník (atrapa) druh A, velikost N	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 28				
3.17	Přejezdník (atrapa) druh B, velikost N	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 28				
3.18	Štítek označovací nápis X - přejezdník	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 28, 1				
3.19	Pás označovací vel. F2 - přejezdník	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 28				
3.20	Pás označovací vel. F3 - přejezdník	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 28				
3.21	Vzdálenostní upozorňovací "Vlak se blíží k přejezdníku" provedení A	ks		■	■
	dle TNŽ 34 2605 - obr. 19				
4	SILNIČNÍ ZNAČKY A ZAŘÍZENÍ				
4.1	DZ A 32a - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks	12	■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.2	DZ A 32a - zvýrazněný - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks	5	■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.3	DZ A 32b - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.4	DZ A 32b - zvýrazněný - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.5	DZ P 6 - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks	10	■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.6	DZ P 6 - zvýrazněný - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks	3	■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.7	DZ P 7 - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.8	DZ P 8 - základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.9	DZ zákazová dopravní značka, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.10	DZ výstražná dopravní značka, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.11	DZ příkazová dopravní značka, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.12	DZ IP 10a, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.13	DZ IP 10b, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.14	DZ IZ 8a, základní velikost 1000 x 1500, retroreflexní fólie tř. 1 viz příloha	ks	1	■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.15	DZ IZ 8a, zmenšená velikost 750 x 1000, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.16	DZ IZ 8b, základní velikost 1000 x 1500, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.17	DZ IZ 8b, zmenšená velikost 750 x 1000, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.18	DZ IS 11b, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.19	DZ IS 11c, základní velikost, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.20	DZ dodatková tabulka 500 x 150 mm, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.21	DZ dodatková tabulka 500 x 500 mm, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■
	odpovídající VL 6.1				
4.22	DZ dodatková tabulka 500 x 300 mm, retroreflexní fólie tř. 1	ks		■	■

	odpovídající VL 6.1				
4.23	Dopravní kužel reflexní výšky 75 cm, retroreflexní fólie tř. 2	ks			
4.24	Směrová deska plastová Z4a, Z4b, Z4c, Z4d, Z4e oboustranná, retroreflexní fólie tř. 1	ks			
4.25	Plastový podstavec pro jekl 40 x 40 mm	ks			
4.26	Jekl 40 x 40 mm, červeno-bílý polep, retroreflexní fólie tř. 1	m			
4.27	Plotová zábrana ocelová s DZ Z2 délky 2 m a výšky do 1,1 m	ks			
4.28	LED světlo průměru 180 mm oranžové (režim svícení nebo blikání)	ks			
4.29	Výstražná páska bílo červená š. 80 mm návin dl. 500 m	bal.			
5	UPEVNŮVACÍ MATERIÁL				
5.1	Upínací svorka jednostranná pr. 60 mm včetně šroubení splňující technické podmínky dodací	komplet	189		
5.2	Upínací svorka jednostranná pr. 70 mm včetně šroubení splňující technické podmínky dodací	komplet			
5.3	Upínací svorka oboustranná pr. 60 mm včetně šroubení splňující technické podmínky dodací	komplet			
5.4	Upínací svorka oboustranná pr. 70 mm včetně šroubení splňující technické podmínky dodací	komplet			
5.5	Upínací svorka pro ocelovou pásku včetně šroubení splňující technické podmínky dodací	komplet			
5.6	Ocelová trubka pr. 60 mm 16x2,5m 15x3m	m	85		
5.7	Ocelová trubka pr. 70 mm	m			
5.8	Ocelový jekl 40 x 40 mm	m			
5.9	Víčko sloupku plastové pr. 60 mm	ks	41		
5.10	Víčko sloupku plastové pr. 70 mm	ks			
5.11	Víčko jeklu plastové 40 x 40 mm	ks			
5.12	Ocelová upínací páska š. 12,7 mm, návin 30 m	bal.			
5.13	Upínací spona ocelové pásky 12,7 mm - balení 100 ks	bal.			
5.14	Upínací kleště pro ocelovou pásku těžké	ks			
5.15	Ocelová kotevní patka pro ocelový sloupek pr. 60 mm kompletní	komplet			
5.16	Ocelová kotevní patka pro ocelový sloupek pr. 70 mm kompletní	komplet			
5.17	Úchyt na příhradový sloup trakčního vedení - sestava	komplet			
5.18	Konzola na příhradový sloup trakčního vedení - sestava včetně třmenu (vyložení 1,1 m)	komplet			
5.19	Spojovací "C" profil (lišta)	m			
5.20	Patice na zeď pevná (pro jekl 40 x 40 mm) včetně upevňovacího materiálu	komplet			
5.21	Patice na zeď kloubová (pro jekl 40 x 40 mm) včetně upevňovacího materiálu	komplet			
5.22	Konzola na stěnu jednoduchá (vyložení 0,5 m)	ks			
5.23	Konzola na stěnu dvojitá (vyložení 0,5 m)	ks			
5.24	Betonová patka výšky 600 mm pro trubku	ks			
5.25	Betonová patka výšky 450 mm pro trubku	ks	10		
	Celkem cena bez DPH				92 630,00 Kč
	DPH 21%				19 452,30 Kč
	Celkem cena s DPH				112 082,30 Kč