LEGENDA:

- zařízení instalovaná nebo upravená v rámci tohoto PS 10-01
- zařízení instalovaná nebo upravená v rámci PS 10-02
- zařízení instalovaná nebo upravená v rámci PS 10-03
- zařízení instalovaná nebo upravená v rámci SO 10-01
- hranice drážních pozemků

96,5

zemní kabelová trasa (PS 10-01)
2x trubka HDPE 40/33 červená s 2x systémový optický kabel (PS 10-01)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 2x systémový metalický kabel (PS 10-01)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x NYY-J 5x4 a s tlustostěnnou HDPE mikrotrubičkou s 1x optickým kabel 6 vl. SingleMode (PS 10-03)
trubky uloženy 0,7m pod terénem

zemní kabelová trasa (PS 10-01)
2x trubka HDPE 40/33 červená s 2x systémový optický kabel (PS 10-01)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 2x systémový metalický kabel (PS 10-01)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x NYY-J 3x2,5 (PS 10-03) a s 2x NYY-J 3x2,5 (PS 10-02)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x FTPz 4x2x0,5 Cat. 6 (PS 08-03) (PS 10-03) a s 2x FTPz 4x2x0,5 Cat. 6 (PS 10-02)
trubky uloženy 0,7m pod terénem

zemní kabelová trasa (PS 10-01)
2x trubka HDPE 40/33 červená s 2x systémový optický kabel
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 2x systémový metalický kabel
trubky uloženy 0,7m pod terénem

startovací jáma 2x2x2m pro protlak (PS 10-01)
zemní kabelová trasa (PS 10-01)
1x trubka HDPE 40/33 červená s 1x systémový optický kabel
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x systémový metalický kabel
trubky uloženy 0,7m pod terénem

kabelová trasa (PS 10-01)
1x systémový optický kabel v ohebné ochranné UV stabilní trubce

snímací jednotka měření přítlaku sběrače TK2
v km 96,523 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

snímací jednotka měření přítlaku sběrače TK1
v km 96,523 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

kabelová trasa (PS 10-01)
1x systémový optický kabel v ohebné ochranné UV stabilní trubce

technologický pilíř v km 96,561 pro čtení označení vozidel (PS 10-03) a pro monitoring obložení ližin sběrače (PS 10-02)

snímací a vyhodnocovací jednotka pro čtení označení vozidel TK2 v km 96,561 (PS 10-03)

společná betonová patka v km 96,561 (PS 10-03)

snímací a vyhodnocovací jednotka pro čtení označení vozidel TK1 v km 96,561 (PS 10-03)

betonová patka v km 96,561 (PS 10-03)

navěstní lávka v km 96,553 (SO 10-01)

snímací a vyhodnocovací jednotka pro monitoring obložení ližin sběrače TK1 a TK2 v km 96,553 (PS 10-02)
(mimo měřítko)

kabelová trasa (PS 10-01)
1x systémový metalický kabel v ohebné ochranné UV stabilní trubce

galvanické oddělení 4 kV TK2 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

snímač přítomnosti a rychlosti nápravy TK2 v km 96,523 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

protlak koleje v km 96,528 (PS 10-01) pro
1x trubka HDPE 40/33 červená s 1x systémový optický kabel
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x systémový metalický kabel

startovací jáma 2x2x2m pro protlak (PS 10-01)

snímač přítomnosti a rychlosti nápravy TK1 v km 96,523 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

galvanické oddělení 4 kV TK1 (PS 10-01)
(mimo měřítko)

kabelová trasa (PS 10-01)
1x systémový metalický kabel v ohebné ochranné UV stabilní trubce

zemní kabelová trasa (PS 10-01)
1x trubka HDPE 40/33 červená s 1x systémový optický kabel (PS 08-01)
1x ohebná dvouplášťová ochranná trubka s 1x systémový metalický kabel (PS 08-01)
trubky uloženy 0,7m pod terénem

ASDEK

panelová cesta

orná půda

INVESTOR STAVBY:	Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1				
OBJEDNATEL PROJEKTU:	Správa železnic, státní organizace, SSZ, Sokolovská 1955 / 278 190 00 Praha				
signal PROJEKT Pracoviště: 113 Brno	HIP:	Mgr. Petr Vorel		ZAK. ČÍSLO: 20-091-10-113	SOUPRAVA Č.:
	ODP.PROJ.:	Lukáš Krejsar, BA			
	NAVRHL:	Karel Hájek		DATUM: 02/2021	
	KONTROLOVAL:	Lukáš Krejsar, BA			
STAVBA: Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel				STUPEŇ: DUR	
OBJEKT: PS 10-01 Lužice, měření přítlaku sběrače				ČÁST: D.1.2	PŘÍLOHA 02.1
VÝKRES: Situace					