

CENOVÁ NABÍDKA

Objednatel: **Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava**, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava
Rámcová SOD: E635-S-2624/2025 Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ OVA 2025 - Oprava venkovních prvků – SSZT OVA 2025-2027
Soupis požadavků č. 36 - Oprava přejezdového zabezpečovacího zařízení PZZ K1 (P6533) km 276,608 v ŽST Bohumín

Za objednatele:

Zhotovitel: **Signalservis, a.s.**, Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10 - Záběhllice
Zpracoval:
Dne: 27.11.2025

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK								
Poř. číslo pol.	Kód	Název položky	M.J.	Počet měrných jednotek	CENA			
					DODÁVKY		MONTÁŽE	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	01	ÚOŽI						
282	7590555140	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 16 P 1,0 - odstranění pláště na jednom kus						
280	7590555136	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 7 P 1,0 - odstranění pláště na jednom kus						
386	7590725140	Situování stožáru návěstidla nebo výstražníku přejezdového zařízení						
64	7592817010	Demontáž výstražníku						
64	7592815040	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s 1 skříní a se závorou AŽD - 99 - smontování kompletního výstražníku, označení						
408	7494351032	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A						
414	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně						
284	7592907032	Demontáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity přes 200 Ah						
285	7592905032	Montáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity přes 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelir						
359	7598095225	Kapacitní zkouška baterie staniční (bez ohledu na počet článků)						
422	7593317090	Demontáž bateriové skříně do reléového objektu 2,5/3,6						
335	7593315090	Montáž bateriové skříně do reléového objektu 2,5/3,6 - úprava skříně pro odchod vodičů z pravé strany, usazení skříně a						
329	7593005012	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, p						
337	7593317214	Demontáž skříně s otočným rámem						
343	7593315214	Montáž skříně s otočným rámem - usazení skříně na místě určení, zapojení						
74	7592825105	Montáž zařízení pro nevidomé do jednoho výstražníku						
432	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za 1 vlakovou cestu - postavení vlakových cest a přezkoušení návě						
432	7598095150	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení se závorami - regulování proudokruhů výstražníku, závor						

CENOVÁ NABÍDKA

Objednatel: **Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava**, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava
Rámcová SOD: E635-S-2624/2025 Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ OVA 2025 - Oprava venkovních prvků – SSZT OVA 2025-2027
Soupis požadavků č. 36 - Oprava přejezdového zabezpečovacího zařízení PZZ K1 (P6533) km 276,608 v ŽST Bohumín

Za objednatele:

Zhotovitel: **Signalservis, a.s.**, Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10 - Záběhllice
Zpracoval:
Dne: 27.11.2025

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK								
Poř. číslo pol.	Kód	Název položky	M.J.	Počet měrných jednotek	CENA			
					DODÁVKY		MONTÁŽE	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
435	7598095390	Příprava ke komplexním zkouškám za 1 jízdní cestu do 30 výhybek - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na p	kus					
436	7598095440	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami dvoukolejně - ož	kus					
438	7598095460	Komplexní zkouška za 1 jízdní cestu do 30 výhybek - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funk	kus					
439	7598095510	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami dvoukolejně - vyzkoušení zaříze	kus					
	03 VON							
7	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případe	t					
5	9902200100	Doprava materiálu těžkou mechanizací nosností přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výh	t					
	Nezbytné více práce a dodávky k požadavku na provedení prací č. 36							
ÚOŽI2025	7592920170	Baterie Staniční akumulátory Pb blok 6 V/250 Ah C10 s pancéřovanou trubkovou elektrodou, uzavřený větraný, cena vše	ks					
ÚOŽI2025	5962116000	Foliopísmo reflexní pro opravu značek	m2					
ÚOŽI2025	7494003390	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	kus					
ÚOŽI2025	7494003056	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus					
ÚOŽI2025	7494004096	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, limp 25 kA, Uc AC 3	kus					
ÚOŽI2025	7494004130	Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 2, Imax 40 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, varistor, 4pól	kus					
ÚOŽI2025	7492501130	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 35	m					
ÚOŽI2025	7590540519	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps UTP Nestíněný vnitřní, c	m					
ÚOŽI2025	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m					
ÚOŽI2025	7593310030	Konstrukční díly Baterová skříň klimatizovaná BSK 1	kus					
ÚOŽI2025	7593321521	Prvky Translátor 600:600 (4kV)	kus					

CENOVÁ NABÍDKA

Objednatel:

Rámcová SOD:

Soupis požadavků č.

Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

E635-S-2624/2025 Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ OVA 2025 - Oprava venkovních prvků – SSZT OVA 2025-2027

36 - Oprava přejezdového zabezpečovacího zařízení PZZ K1 (P6533) km 276,608 v ŽST Bohumín

Zhotovitel:

Zpracoval:

Dne:

Signalservis, a.s., Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10 - Záběhllice

27.11.2025

Za objednatele:

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK								
Poř. číslo pol.	Kód	Název položky	M.J.	Počet měrných jednotek	CENA			
					DODÁVKY		MONTÁŽE	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ÚOŽI2025	7593000090	Dobíječe, usměrňovače, napáječe Usměrňovač E230 G24/40, oceloplechová nástěnná skříň 700x500x500, rozšířená st	kus					
ÚOŽI2025	7498100310	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Napájecí zdroje Spínané Napájecí zdroj externí 230V AC/24V 1	kus					
ÚOŽI2025	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus					
ÚOŽI2025	7593330310	Výměnné díly Relé NMPŠ 4- 1000/200 (HM0404221990434)	kus					
ÚOŽI2025	7592810905	Reléový stojan PZS vystrojený na jednokolejné trati s automatickými závoryami 5 - 8 kusů výstražníků - kategorie dle ČSN	komple					
ÚOŽI2025	7592820750	Součástí výstražníku Zdroj akust.signálu pro nevido ZN 24 24V (HM0404229200020)	kus					
ÚOŽI2025	7596550020	Majáčky a akustické úpravy pro nevidomé Dálkový ovladač majáčeků pro nevidomé a slabozraké, bezdrátový, dosah 100	kus					
ÚOŽI2025	7596550030	Majáčky a akustické úpravy pro nevidomé Blok přijímače pro dálkovou aktivaci signalizace pro nevidomé	kus					
ÚOŽI2025	7590555142	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 24 P 1,0 - odstranění pláště na jednom l	kus					
ÚOŽI2025	7590545080	Ukončení vodičů a lan do D 16 mm2 - včetně odizolování, montáže kabelových ok, odmontování krytu svorkovnice, zapo	úsek					
ÚOŽI2025	7590545082	Ukončení vodičů a lan do D 50 mm2 - včetně odizolování, montáže kabelových ok, odmontování krytu svorkovnice, zapo	úsek					
ÚOŽI2025	7598015190	Kontrolní a závěrečné měření kabelu pro rozvoj signalizace	kus					
ÚOŽI2025	7590525245	Zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m - vyčištění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu	m					
ÚOŽI2025	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus					
ÚOŽI2025	7494754012	Montáž svodičů přepětí pro síť nn - typ 3 (třída D) pro jednofázové síť - do rozvaděče nebo skříně	kus					
ÚOŽI2025	7494753012	Montáž svodičů přepětí pro síť nn - typ 2 (třída C) pro jednofázové síť - do rozvaděče nebo skříně	kus					
ÚOŽI2025	7492554014	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m					
ÚOŽI2025	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m					
ÚOŽI2025	7590545070	Montáž ukončení kabelu CYKY 4x10 ve stojanu závor nebo rozvaděči - zatažení kabelu a jeho upevnění, odstranění plášt	kus					

CENOVÁ NABÍDKA

Objednatel:

Rámcová SOD:

Soupis požadavků č.

Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

E635-S-2624/2025 Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ OVA 2025 - Oprava venkovních prvků – SSZT OVA 2025-2027

36 - Oprava přejezdového zabezpečovacího zařízení PZZ K1 (P6533) km 276,608 v ŽST Bohumín

Zhotovitel:

Zpracoval:

Dne:

Signalservis, a.s., Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10 - Záběhllice

27.11.2025

Za objednatele:

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK								
Poř. číslo pol.	Kód	Název položky	M.J.	Počet měrných jednotek	CENA			
					DODÁVKY		MONTÁŽE	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ÚOŽI2025	7593315320	Montáž translátoru	kus					
ÚOŽI2025	7593007010	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe ze stojanové řady	kus					
ÚOŽI2025	7593005042	Montáž zdroje napájecího - se zapojením vodičů a přezkoušení funkce	kus					
ÚOŽI2025	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus					
ÚOŽI2025	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus					
ÚOŽI2025	7596555015	Montáž majáčku orientačního hlasového (OHM) - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus					
ÚOŽI2025	7596555020	Montáž majáčku akustického orientačního (AOM) - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus					
ÚOŽI2025	7591505010	Vypracování a projednání přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci při vypnutí přejezdového zabezpečovacího	kus					
ÚOŽI2025	7591505030	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení základní sestavy - pro zna	kus					
ÚOŽI2025	7598095565	Vyhotovení protokolu UTZ pro PZZ se závorou dvě a více kolejí - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu	kus					
ÚOŽI2025	7598095635	Vyhotovení revizní zprávy PZZ - vykonání prohlídky a zkoušky pro napájení elektrického zařízení včetně vyhotovení revizní	kus					
CS ÚRS 2025 02	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2					
CS ÚRS 2025 02	460481132	Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se zhutněním	m2					
CS ÚRS 2025 02	35889540	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, na DIN lištu	kus					
CS ÚRS 2025 02	34121271	kabel datový bezhalogenový celkově stíněný opletením se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro	m					
ÚOŽI2025	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady	%					
ÚOŽI2025	023101001	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) do 1 mil. Kč	%					
R1	7592605011R	SW adresný pro ovládací program PZZ-E v širé trati pro 1 kolej	kus					
R2	7592605012R	SW adresný diagnostický modul bloku diagnostiky GSM	kus					

CENOVÁ NABÍDKA

Objednatel: **Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava**, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava
Rámcová SOD: E635-S-2624/2025 Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ OVA 2025 - Oprava venkovních prvků – SSZT OVA 2025-2027
Soupis požadavků č. 36 - Oprava přejezdového zabezpečovacího zařízení PZZ K1 (P6533) km 276,608 v ŽST Bohumín

Za objednatele:

Zhotovitel: **Signalservis, a.s.**, Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10 - Záběhllice
Zpracoval:
Dne: 27.11.2025

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK								
Poř. číslo pol.	Kód	Název položky	M.J.	Počet měrných jednotek	CENA			
					DODÁVKY		MONTÁŽE	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
R3	7592605013R	SW systémový pro diagnostiku modul GSM brány	kus					
					Dodávky			

Nabídková cena bez DPH

3 553 659,10 Kč