

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OR PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s. SSZT Pz

Místo:

Zpracoval: Xxxxx

Datum: 20.05.2026

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
098	Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice	961 174,67	0,00	201 846,68	1 163 021,35	452 069,40	509 105,27	0,00	0,00	0,00
01	technologická část	429 214,72	0,00	90 135,09	519 349,81	316 624,40	112 590,32	0,00	0,00	0,00
02	stavební část	42 042,00	0,00	8 828,82	50 870,82	16 000,00	26 042,00	0,00	0,00	0,00
03	centrální nákup	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	VRN	489 917,95	0,00	102 882,77	592 800,72	119 445,00	370 472,95	0,00	0,00	0,00
Celkem		961174,67	0,00	201846,68	1163021,35	452069,40	509105,27	0,00	0,00	0,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas,a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							64 893,00	47 697,32	112 590,32		0,000
5 Komunikace pozemní							64 893,00	47 697,32	112 590,32		0,000
1R	5915005030		Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 3 výkop start.jam pro protlak 6 výkop základu pro nový stojan A 3,4 ,400 výkop základu pro nový stojan C 1,4 ,400 výkop 8,12 8,120 Součet	m3	18,920	2 160,00	0,00	40 867,20	40 867,20	0,00000	0,000
2R	5915007020		Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním zásyp start.jam pro protlak 6 zásyp základu pro nový stojan A 3,4 zásyp základu pro nový stojan C 1,4 zásyp 8,12 Součet	m3	18,920	361,00	0,00	6 830,12	6 830,12	0,00000	0,000
3759	7590521529		Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	140,000	92,50	12 950,00	0,00	12 950,00	0,00000	0,000
4749	7492501930		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	140,000	71,90	10 066,00	0,00	10 066,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas,a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
5759		7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	1,000	2 310,00	2 310,00	0,00	2 310,00	0,00000	0,000
6749		7497700850	Kabely trakčního vedení, Různé TV Geotextilie proti znečištění pro ochranu štěr.lože	m2	30,000	238,00	7 140,00	0,00	7 140,00	0,00000	0,000
7759		7593320450	Prvky Relé Schrack PT 570024 základní sestava (CV930025028)	kus	1,000	987,00	987,00	0,00	987,00	0,00000	0,000
8759		7592820553	Součásti výstražní ku Přijímač pro dálkovou aktivaci BPN-1.3 (HM0382241994001)	kus	1,000	20 500,00	20 500,00	0,00	20 500,00	0,00000	0,000
9759		7592820744	Součásti výstražníku Vysílač akustické signalizace VPN-02 (HM0382241994009)	kus	2,000	5 470,00	10 940,00	0,00	10 940,00	0,00000	0,000

OST

Ostatní

65 100,00

251 524,40

316 624,40

0,000

10R		7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	140,000	127,00	0,00	17 780,00	17 780,00	0,00000	0,000
11R		7494559020	Montáž relé paticového včetně patice	kus	1,000	777,00	0,00	777,00	777,00	0,00000	0,000
12R		7590525036	Odplastování celoplastového kabelu dvouplášťového do 100 párů	m	30,000	137,00	0,00	4 110,00	4 110,00	0,00000	0,000
13R		7590525125	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky do 2 kg/m	m	60,000	58,50	0,00	3 510,00	3 510,00	0,00000	0,000
14R		7590525230	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	140,000	28,80	0,00	4 032,00	4 032,00	0,00000	0,000
15R		7590525414	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 32 žil	kus	1,000	7 880,00	0,00	7 880,00	7 880,00	0,00000	0,000
16R		7590525767	Úpravení konců kabelu k číslování jednostrannému	kus	8,000	380,00	0,00	3 040,00	3 040,00	0,00000	0,000
17R		7590527048	Demontáž kabelu přípevněného na zeď	m	4,000	131,00	0,00	524,00	524,00	0,00000	0,000
18R		7590545070	Montáž ukončení kabelu CYKY 4x10 ve stojanu závor nebo rozvaděči	kus	6,000	884,00	0,00	5 304,00	5 304,00	0,00000	0,000

zatažení kabelu a jeho upevnění, odstranění pláště, rozpletení, odizolování žil, prozvonění a zapojení na svorkovnici

19R		7590555136	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 7 P 1,0	kus	6,000	3 610,00	0,00	21 660,00	21 660,00	0,00000	0,000
20R		7590555138	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 12 P 1,0	kus	2,000	4 750,00	0,00	9 500,00	9 500,00	0,00000	0,000
21R		7590555140	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 16 P 1,0	kus	2,000	5 760,00	0,00	11 520,00	11 520,00	0,00000	0,000
22R		7590555330	Očištění žil plněných kabelů před opravou či instalací, vodní zábrana do délky 0,5 m za jeden pár	kus	74,000	39,50	0,00	2 923,00	2 923,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas, a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
23	R	7590715013	Usazení betonového základu pro návěstidlo či výstražník do jámy	kus	3,000	1 250,00	0,00	3 750,00	3 750,00	0,00000	0,000
24	R	7590717013	Vyzvednutí (demontáž) betonového základu pro návěstidlo či výstražník z jámy	kus	2,000	1 000,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,000
25	R	7592815040	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s jednou skříní a se závorou AŽD - 99	kus	2,000	17 200,00	0,00	34 400,00	34 400,00	0,00000	0,000
26	R	7592815042	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 se dvěma skříněmi a se závorou AŽD - 99	kus	1,000	18 000,00	0,00	18 000,00	18 000,00	0,00000	0,000
27	R	7592815044	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s jednou skříní	kus	2,000	10 200,00	0,00	20 400,00	20 400,00	0,00000	0,000
28	R	7592825105	Montáž součástí výstražníku zařízení pro nevidomé <i>do jednoho výstražníku</i>	kus	3,000	3 770,00	0,00	11 310,00	11 310,00	0,00000	0,000
29	R	7592827010	Demontáž součástí výstražníku nosiče výstražníku	kus	4,000	460,00	0,00	1 840,00	1 840,00	0,00000	0,000
30	R	7592827015	Demontáž součástí výstražníku skříně výstražníku	kus	4,000	118,00	0,00	472,00	472,00	0,00000	0,000
31	R	7592835034	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	2,000	1 480,00	0,00	2 960,00	2 960,00	0,00000	0,000
40	759	7592820044	<i>Součásti výstražníku Stožár s výložníkem pravý vysoký (CV708275071)</i>	kus	1,000	65 100,00	65 100,00	0,00	65 100,00	0,00000	0,000
48	R	7592835036	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového nad 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	1,000	1 370,00	0,00	1 370,00	1 370,00	0,00000	0,000
49	R	7592835090	Montáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	1,000	7 010,00	0,00	7 010,00	7 010,00	0,00000	0,000
50	R	7592837020	Demontáž součástí stojanu se závorou stojanu závory nízkého	kus	2,000	1 160,00	0,00	2 320,00	2 320,00	0,00000	0,000
51	R	7592837030	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m	kus	2,000	460,00	0,00	920,00	920,00	0,00000	0,000
52	R	7592837090	Demontáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	2,000	2 800,00	0,00	5 600,00	5 600,00	0,00000	0,000
53	R	7593005010	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe do stojanové řady	kus	1,000	1 150,00	0,00	1 150,00	1 150,00	0,00000	0,000
54	R	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	75,000	176,00	0,00	13 200,00	13 200,00	0,00000	0,000
55	R	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	50,000	147,00	0,00	7 350,00	7 350,00	0,00000	0,000
56	R	7593325080	Montáž stavěcího odporu nebo kondenzátoru <i>včetně zapojení a označení</i>	kus	2,000	400,00	0,00	800,00	800,00	0,00000	0,000
57	R	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	6,000	229,00	0,00	1 374,00	1 374,00	0,00000	0,000
58	R	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus	2,000	69,20	0,00	138,40	138,40	0,00000	0,000
59	R	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	140,000	60,00	0,00	8 400,00	8 400,00	0,00000	0,000
60	R	7598095565	Vyhotovení protokolu UTZ pro PZZ se závorou dvě a více kolejí	kus	1,000	14 200,00	0,00	14 200,00	14 200,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas, a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Celkem							129 993,00	299 221,72	429 214,72		0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas,a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							5 812,12	20 229,88	26 042,00		0,278
1 Zemní práce							0,00	13 080,00	13 080,00		0,000
1R		141720015	Neřízený zemní protlak strojně průměru přes 90 do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 3 a 4	m	12,000	1 090,00	0,00	13 080,00	13 080,00	0,00000	0,000
2 Zakládání							412,12	3 447,88	3 860,00		0,240
2R		275123901	Montáž ŽB základových patek pro skelet hmotnosti do 2,5 t	kus	2,000	1 930,00	412,12	3 447,88	3 860,00	0,11984	0,240
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							5 400,00	3 702,00	9 102,00		0,038
3R		965011111	Demontáž prefabrikovaných základových patek z ŽB hmotnosti do 5 t	kus	0,600	6 170,00	0,00	3 702,00	3 702,00	0,00000	0,000
4286		28613486	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návín se signalizační vrstvou 110x10,0mm	m	12,000	450,00	5 400,00	0,00	5 400,00	0,00318	0,038
HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	16 000,00	16 000,00		0,000
5R		HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	16,000	565,00	0,00	9 040,00	9 040,00	0,00000	0,000
6R		HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	16,000	435,00	0,00	6 960,00	6 960,00	0,00000	0,000
Celkem							5 812,12	36 229,88	42 042,00		0,278

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: centrální nákup

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas,a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
		OST	Ostatní				0,00	0,00	0,00		0,000
1	759	7592830570	Závora PZA 100 (Al odlitek) (CV708459003)		3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
2	759	7592831021	Křídla litinová s protizávažím VZO (CV708515103)*		3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
3	759	7592830863	Unašeč břevna EKC pro křídla litinová UNI u PZA100 (CV708455596)*		3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
4	759	7592830796	Břevno kompozitní úplné EKC 2,5 m (CV708485432)*		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
5	759	7592830810	Břevno kompozitní úplné EKC 7,0 m (CV708485022)*		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
6	759	7592830801	Břevno kompozitní úplné EKC 4,5 m (CV708485028)*		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
7	759	7592830578	Nosič výstražníku SUP (CV708455020)		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
8	759	7592830583	Nosič výstražníku SUL zvýšený (CV708455023)		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
9	759	7592810010	Výstražník V1 (CV708289002)		5,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
10	759	7592820116	Nosič kříže pro II. výstražník 709 mm (CV708265096)		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
11	759	7592820204	Kříž výstr. vícekol. kompl. refl. A32b zvýrazněný - od r. 2020 (HM0404229200110)		5,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
12	759	7592820110	Nosič kříže (CV708405063)		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
13	759	7592820562	Žárovka SIG 1820 12V 20/20W, dvouvláknová (HM0347260050001)		10,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
14	759	7590720425	Základ svět.náv. TIZ 51*71*135 cm (HM0592110090000)		1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
15	759	7590720435	Základ svět.náv. TIIIZ 53*73*170 cm (HM0592110140000)		2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
Celkem								0,00	0,00	0,00	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VYMER

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objekt: Zprůchodnění přejezdu v km 54,570 (P2132) na trati Podlešín - Obrnice

Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas,a.s.

Místo: Přejezd P2132 na trati Podlešín - Obrnice

Zpracoval: Xxxxxx

Datum: 20. 5. 2026

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
OST							0,00	119 445,00	119 445,00		0,000	
Ostatní												
1R		9901000100	Doprava materiálu lehkou mechanizací nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	20,000	451,00	0,00	9 020,00	9 020,00	0,00000	0,000	
2R		9901009200	Doprava materiálu lehkou mechanizací nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	225,000	417,00	0,00	93 825,00	93 825,00	0,00000	0,000	
3R		9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	2,000	8 300,00	0,00	16 600,00	16 600,00	0,00000	0,000	
VRN							0,00	370 472,95	370 472,95		0,000	
Vedlejší rozpočtové náklady												
7VON		022102001	Geodetické práce Geodetické práce elektrického zařízení	%	22 720,060	1,00	0,00	22 720,06	22 720,06	0,00000	0,000	
4R		023101011	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 1 do 3 mil. Kč	%	22 720,060	7,50	0,00	170 400,45	170 400,45	0,00000	0,000	
10VON		023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	%	22 720,060	1,00	0,00	22 720,06	22 720,06	0,00000	0,000	
8VON		024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	22 720,060	2,20	0,00	49 984,13	49 984,13	0,00000	0,000	
9VON		031101011	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	%	22 720,060	3,10	0,00	70 432,19	70 432,19	0,00000	0,000	
11VON		033101001	Provozní vlivy Rušení prací silničním provozem při výskytu aut za směnu 8,5 hod. do 250	%	3 354,516	5,20	0,00	17 443,48	17 443,48	0,00000	0,000	
6R		033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	3 354,516	5,00	0,00	16 772,58	16 772,58	0,00000	0,000	
Celkem							0,00	489 917,95	489 917,95		0,000	