

Vyplní zadavatel a odešle zhotoviteli:

**Požadavek na zajištění operativní činnosti, údržby, opravy a servisu
objektů ve správě OŘ Ostrava**

číslo

8-060-2025

Kategorie požadavku:

Operativní činnost

Údržba

Oprava

Servis

X

Kategorie objektu :

A

B

C

X

Zakázky:

E211HWM21Z3Q

Škodní událost ANO/NE

NE

Název objektu:

Otrokovice - budova RZZ

Inventurní číslo, číslo SAP:

IC6000110643

Popis zjištěné závady

GPS souřadnice

49.2027989N, 17.5315753E

Oprava plynového potrubí.

Opravit vytržené konzoly plynového potrubí nad zastřešením krytého nástupiště RZZ a VB.

Prosím o zpracování položkového prováděcího rozpočtu.

Termín ukončení prací: červenec 2025

Příloha:

Vzdálenost v KM

57

Požadavek zpracoval:

datum:

podpis

	30.06.2025	
--	------------	--

Požadavek schválil:

podpis:

datum:

--	--	--

Požadavek odeslal zhotoviteli:

datum a čas:

telefon, email, jiný způsob.:

	30.06.2025	
--	------------	--

vyplní zhotovitel a zašle obratem informaci zpět zadavateli

Požadavek přijal :

datum a čas:

	30.6.2025 v 15.25 hodin
--	-------------------------

Kontaktní osoba pro zajištění opravy

tel., email:

--	--

Termín dodání cenové nabídky objednateli:

Dodání nabídky

08.07.2025	01.07.2025
------------	------------

Návrh termínu na zahájení a ukončení prací /je-li možné stanovit/

	červenec
--	----------

NABÍDKOVÝ LIST

Číslo zakázky	8 060 2025		
Název majetku	Otrokovice, RZZ	inventární číslo	IC6000110643
zahájení prací	do 7dní od zaslání objednávky	ukončení prací	31.07.2025
popis prací Oprava vytržených konzol plynového potrubí nad zastřešením krytého nástupiště RZZ a VB na základě zjištění revizního technika a kontroly plynového zařízení č. 2/4.2025-TJ.			

SOUPIS PRACÍ A VÝKONŮ

Označení položky	NÁZEV POLOŽKY	MJ	cena za MJ	počet MJ	CENA	pozn.
Oprava tepelných zdrojů						
	viz příloha č. 1					
Doprava a soupis ostatních nákladů dle dokumentace						
	viz příloha č. 2					
Cena za zakázku celkem					70 542,60	

za zhotovitele vyhotovil

za objednatele převzal

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Otrokovice

Objekt:

Budova RZZ, VB

IC:

IC6000110643

Datum:

01.07.2025

Zadavatel:

Správa železnic, s. o.

Rozpočet:

Zhotovitel:

MIZ Olomouc, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV					
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod					
4	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	2,000			CS ÚRS 2025 01
3	K	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované DN od 25 do 50	m	60,000			CS ÚRS 2025 01
1	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	4,000			CS ÚRS 2025 01
5	K	723190915	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 32	kus	2,000			CS ÚRS 2025 01
8	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	108,140			CS ÚRS 2025 01
9	K	998723293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro vnitřní plynovod za zvětšený přesun do 500 m	%	108,140			CS ÚRS 2025 01
D		767	Konstrukce zámečnické					
6	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 3 do 5 kg	kg	25,000			CS ÚRS 2025 01
7	M	maIt001	Upevňovací materiál	soubor	25,000			
10	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	95,250			CS ÚRS 2025 01
11	K	998767293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro zámečnické konstrukce za zvětšený přesun do 500 m	%	95,250			CS ÚRS 2025 01
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby					
2	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba	hod	42,000			
P		Poznámka k položce: - příprava - odplynění potrubí - zpětná montáž potrubí - napuštění potrubí - odvzdušnění potrubí - kontrola těsnosti - uvedení do provozu - ztížená pracnost (práce ve výškách) - úklid						

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Otrokovice

Objekt:

Budova RZZ, VB

Místo:

IC6000110643

Datum:

01.07.2025

Zadavatel:

Správa železnic, s. o.

Rozpočet:

Zhotovitel:

MIZ Olomouc, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby					
1	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba- inženýrská činnost, tvorba rozpočtu	hod	6,000			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit					
2	K	VRN001	Sazba za provoz vozidla, pásma 2A, včetně sazby ztrátového (cestovního) času		3,000			

ZPRÁVA O REVIZI PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ

dle vyhlášky č. 100/1995 Sb.

Datum provedení revize: 15. 04. 2025	Číslo revize: 2/4.2025 - TJ
Druh revize: provozní	
Název a sídlo organizace (označení provozu nebo objektu): Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Ostrava ŽST Otrokovice – výpravní budova a budova RZZ Nízkotlaký domovní plynovod	
Jméno a příjmení revizního technika - číslo osvědčení: - OI.042/21-P.45 - 70936/11/21 - R - PZ - d, e	

Označení zařízení (předmět revize): zařízení pro rozvod plynů. Od hlavního uzávěru plynu (za nízkotlakou přípojkou plynu) umístěném přístavku u objektu WC, ŽST Otrokovice až po spotřebiče v objektech výpravní budovy a budovy RZZ, spotřebiče do 50 kW dle ČSN EN 1775 (38 6441)..

Druh zařízení:

- Určené technické zařízení plynové dle Vyhlášky č. 100/1995 Sb., § 1 odst. (3)/e
- Zařízení pro rozvod plynů
- Průkaz způsobilosti ev. č. PZ 0172/02-S.52

Revize se zúčastnili: bez účasti dalších osob

Identifikace budov:

- Budova RZZ: IC 6000110643, SAP 11156
- Výpravní budova: IC 6000383392, SAP 24366

Celkové zhodnocení zařízení: zařízení odpovídá ustanovením příslušných ČSN EN 1775, TPG 704 01 a dalším plynovým bezpečnostním mimo uvedených závad. Zařízení je **schopno bezpečného provozu** při dodržení termínu odstranění závad a při dodržení předepsaných provozních podmínek. .

Revize provedena v Otrokovicích dne 15. 04. 2025

Zpráva obsahuje tři strany

Sepsáno v Ostravě dne 22. 04. 2025

Osoba odborně způsobilá k provádění revizi, prohlídek a zkoušek UTZ plynových
Bc. Tomáš Janák, ev. č. OI.042/21/R – PZ – f, g, podpis:

Technická zpráva:

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení.
- B. Údaje o měření a zkouškách.
- C. Zjištěné závady a nedostatky, návrh opatření a lhůty k odstranění závad.
- D. Údaje o odstranění závad z předchozích revizí a kontrol.
- E. Záznam o ostatních revizích provedených na zařízení.
- F. Záznam o doplňujících dokladech.

A. Technické hodnoty revidovaného zařízení:

Plynovodní přípojka je ukončena ve zděném přístavku u objektu WC hlavním uzávěrem plynu KK DN50. Instalováno přípojovací plynové potrubí obchodního měření a fakturační plynoměr BK-G16 v. č. 0015970-043-13-I. Za měřením je instalován uzávěr plynovodu KK DN50 a plynovod DN50, klesá pod úroveň okolního terénu, rozvod v zemi LPE s T-kusem a větvemi pravé a levé strany.

Pravá strana: plynovod je majetkem jiného vlastníka (ČD RSM Brno) – není předmětem této revize.

Levá strana: větev Správy železnic, od T-kusu je plynovod vedený v zemi k výpravní budově, zde je napojen na hlavní uzávěr plynu KK DN50 ve skříni na vnější straně budovy. Za uzávěrem je redukce na DN40 a plynové potrubí stoupá nad zpevněnou plochou nástupiště, prostupuje střechou přístřešku a ležatý plynovod je uchycen třmeny na konzolách obvodové zdi výpravní budovy a je vedený nad přístřeškem s napojením odbočky plynovodu kotelny výpravní budovy.

Výpravní budova: přívod plynu DN32, klesá a prochází do chodby dopravní kanceláři, uzávěrem KK DN32. Plynovod prostupuje chráničkou do suterénu a pod stropem plynového potrubí DN32 je vedeno k plynovým kotlům – napojení DN20 s uzávěry plynových kotlů KK DN20. Plynový kotel typu Baxi Slim o výkonu 40 kW, v. č. 124030321, rok výroby 2021, kategorie „B“. Druhý plynový kotel Protherm Condens 30KKO, v. č. 211924, výkon 30 kW, kategorie „C“. Kotle jsou napojeny na samostatné komínové průduchy na obvod spalin. Kotelna je pod terénem, stropem do venkovního prostoru. Venkovní plynovod nad nástupištěm přístřeškem je vedený volně až na konec výpravní budovy, klesá pod úroveň terénu a v zemi je veden k objektu RZZ.

Objekt RZZ: plynové potrubí opět stoupá do výšky zastřešení peronu tj. 4,5 vedený do prostoru malé plynové kotelny, klesá 1,5 m nad terénem k uzávěru malé plynové kotelny budovy RZZ K800 DN32 ve výklenku obvodové zdi a prostupem di prostoru malé plynové kotelny situované pod schodišťovým prostorem. Za prostupem je podružné měření plynoměrem G6 v. č. 2191127/II-99. Za měřením se nachází plynovod DN25, kde dochází k přechodu z ocelového plynovodu na měděný plynovod až k plynovému kondenzačnímu kotli Brotje Heizung WGB 50i, v. č. 20032699. Plynovod nízkotlaký v zemi LPE, v objektech se nachází ocelový plynovod spojovaný svařováním a budově RZZ se nachází měděný plynovod spojovaný lisovanými spoji. Vnější plynovod nadzemní a vnitřní plynovod je z oceli 11 353, spoje jsou svařované, uchycení třmeny na konzolách, opatřen izolací s povrchovou krycí hliníkovou vrstvou.

B. Údaje o provedených zkouškách a měřeních:

Byly provedeny tyto zkoušky a měření:

- Kontrola těsnosti plynového rozvodu a armatur přístrojem GD 550 v. č. K09824, kalibrace dne 5. 2. 2025 a sondou typu PS51 v. č. B0825, kalibrace 5. 2. 2025 – **nebyly zjištěny úniky plynu.**
- Kontrola přítomnosti kyslíčnicku uhelnatého přístrojem GD 550 v. č. K09824, kalibrace dne 5. 2. 2025 a sondou CO typu PS60 v. č. B0225, kalibrace 5. 2. 2025 – **bez závad**
- Kontrola vedení plynovodu – **vytržené konzoly na plynovém potrubí nad zastřešením prvního nástupiště objektu výpravní budovy a budovy RZZ, viz závady v bodě C.**
- Kontrola napojení a umístění spotřebičů – **bez závad.**
- Kontrola funkčnosti a ovladatelnosti uzávěru – **bez závad.**
- Kontrola funkčnosti uzavíracích armatur – **bez závad.**
- Kontrola funkce odtahového systému a větrání – **bez závad**
- Kontrola technické dokumentace – **bez závad.**

C. Zjištěné závady a nedostatky, návrhy opatření a lhůty k odstranění závad:

- Opravit vytržené konzoly plynového potrubí objektu výpravní budovy a budovy RZZ nad zastřešením prvního nástupiště, **nejpozději do 30. 6. 2025.**

Zodpovídá: OR Ostrava, SPS správce objektu

Provozovatel musí při provozu zařízení zajistit:

- 1x za rok kontrolu plynového zařízení dle ČSN 38 6405, 1x za tři roky revizi plynového zařízení vyhlášky č. 100/1995 Sb., § 5, písm. b.
- Obsluhu zařízení dle vyhlášky č. 100/1995 Sb., §8, odst. 1., a dle zákona č. 250/2021 Sb.
- Zajistit čištění a kontrolu spalinové cesty plynových kotlů dle vyhlášky č. 34/2016 Sb.
- 1x za rok zajistit seřízení, vyčištění a kontrolu plynových kotlů oprávněnou servisní firmou (návodu k obsluze).

D. Údaje o odstranění závad z předchozích revizí a ročních kontrol:

-

E. Záznam o ostatních revizích provedených na zařízení:

-

F. Záznam o doplňujících dokladech:

-

Rozdělovník:

- 1 x SŽ, OŘ Ostrava, SPS správce obvodu Ing. Jakub Klimecký
- 1 x SŽ, OŘ Ostrava, SPS přednostka Ing. Pavla Olšovská
- 1 x revizní technik

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 5812308

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 8bed9dd4-41cd-443d-99aa-e555af9942ae

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Hana BITTNEROVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.07.2025 08:18:42

Hash komponenty: 118bc53359f16f95adad1ea02109c79e1880b46553100e556ac9d67373d0c80b

Hashovací funkce: sha256Hex



4079586b-103b-4faa-b9fb-8b9d0ab8bf93