

ZMĚNOVÝ LIST VÍCEPRÁCE A MĚNĚPRÁCE

Číslo změnového listu	ZL 01
Datum	19.10.2021
Název stavby	„Bytový dům na ul. Fráni Šrámka, č. 2450/4, 2451/6, 2452/8, 2440/10, 2439/12, 2438/14, Ostrava-Mariánské Hory a Hulváky - Výměna vnitřních instalací a související stavební úpravy. Společné rozvody“
Název objednatele	Statutární město Ostrava, městský obvod Mariánské Hory a Hulváky, Přemyslovců 224/63, 709 36 Ostrava - Mariánské Hory
Název zhotovitele	Zdeněk Hybner
Číslo smlouvy o dílo	S/0208/2021/OI, ze dne 21.07.2021
TDI	MAXXI – THERM s.r.o., Ing. Michal Havlíček
AD	Ing. Pavel Srkal, Jan Lampa, ASA expert a.s

Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:

- předmět změny: **Společné rozvody plynu v BD**
- popis a zdůvodnění změny: Předmětem dodatku č. 1 je změna rozšíření předmětu plnění o výměnu společných vodorovných a svislých rozvodů plynu vč. hlavních uzávěrů, ve výše uvedených bytových domech. Důvodem je havarijní stav stávajících plynových rozvodů vč. hl. uzávěrů plynu

Přílohy: Položkový rozpočet VCP a MCP

Cena méně prací bez DPH:

0

Cena více prací bez DPH:

1.014.652,36 Kč

Výsledná cena změny bez DPH

4.401.147,36 Kč

Nově sjednaná lhůta dokončení díla: TD se nemění

Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá projektová dokumentace stavby pro celé dílo.

Podpis zmocněnce objednatele

Podpis zmocněnce zhotovitele

Datum: 19.10.2021

Datum: 19.10.2021

Podpis a vyjádření AD:

Podpis a vyjádření T:

Datum:

Datum:

Přílohy: Příloha č. 1: Položkový rozpočet

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Fr. Šrámka 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	SM Ostrava městský obvod Mariánské Hory a Hulváky	00845451	CZ/00845451
Projektant			
Zhotovitel	Zdeněk Hybner FIRMA VODAŘ	15495809	CZ5812011304
Zpracoval			
Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	29. 9. 2021	CZ-CPA	

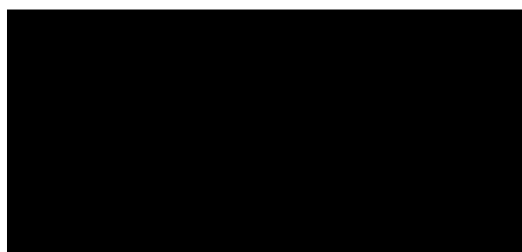
Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
-------	------------------	-------	------------------	-------	------------------

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	8 854,92	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	80 971,30	9	Bez pevné podl	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	586 968,21	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	303 997,05	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		980 791,48	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		33 860,88	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel



D Celkem bez DPH 1 014 652,36

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	1 014 652,36	152 197,85
základní	21,0	0,00	0,00

Cena s DPH 1 166 850,21

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Fr. Šrámka 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod

Objednatel: SM Ostrava městský obvod Mariánské Hory a Hulváky

Zhotovitel: Zdeněk Hybner FIRMA VODAR

Místo:

Zpracoval:
Datum: 29. 9. 2021

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
vp	Fr. Šrámka 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod	1 014 652,36	152 197,85	0,00	1 166 850,21	0,00	980 791,48	33860,88	0,00	0,00
01	Frání Šrámka 2450/4	167 752,27	25 162,84	0,00	192 915,11	0,00	162 108,79	5643,48	0,00	0,00
02	Frání Šrámka 2451/6	167 752,27	25 162,84	0,00	192 915,11	0,00	162 108,79	5643,48	0,00	0,00
03	Frání Šrámka 2452/8	167 752,27	25 162,84	0,00	192 915,11	0,00	162 108,79	5643,48	0,00	0,00
04	Frání Šrámka 2440/10	170 465,55	25 569,83	0,00	196 035,38	0,00	164 822,07	5643,48	0,00	0,00
05	Frání Šrámka 2439/12	170 465,55	25 569,83	0,00	196 035,38	0,00	164 822,07	5643,48	0,00	0,00
06	Frání Šrámka 2438/14	170 464,45	25 569,67	0,00	196 034,12	0,00	164 820,97	5643,48	0,00	0,00
Celkem		1014652,36	152197,85	0,00	1166850,21	0,00	980791,48	33860,88	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2450/4

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
---	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 15 202,41 0,676

1	340237212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	-------

4 Vodorovné konstrukce 2 400,00 0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 787,85 0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 664,28 0,188

5	953941711	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Výbourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Výbourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropěch tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	56,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,841	1 050,00	883,05	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,840	550,00	462,00	0,000

997 Přesun sutě 1 630,38 0,000

12	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,844	180,00	151,92	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,633	110,00	69,63	0,000
14	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,844	135,00	113,94	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,532	10,20	25,83	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	6,752	17,20	116,13	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku sutí	t	0,844	600,00	506,40	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,844	145,00	122,38	0,000

99 Staveništní přesun hmot 524,15 0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,953	550,00	524,15	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 146 906,38 0,277

723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 138 506,54 0,253

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	11,000	352,80	3 880,80	0,013
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	11,000	17,86	196,46	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	28,0	27,97	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	11,000	1 416,00	15 576,00	0,037
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	11,000	387,49	4 262,39	0,002
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm- chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvodušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynoměrům	soubor	11,000	316,80	3 484,80	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m3/hod.	kus	11,000	160,06	1 760,66	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	11,000	103,29	1 136,19	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	11,000	183,08	2 013,88	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	11,000	232,32	2 555,52	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,253	564,31	142,77	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,253	427,44	108,14	0,000

727 Zdravotnicka - požární ochrana 6 489,60 0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry 1 910,24 0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby 5 643,48 0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem 167 752,27 0,953

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2451/6

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

15 202,41

0,676

1	340237212	Zazdívk otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	-------

4

Vodorovné konstrukce

2 400,00

0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 787,85

0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 664,28

0,188

5	953941711	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropěch tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,841	1 050,00	883,05	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,840	550,00	462,00	0,000

997

Přesun sutě

1 630,38

0,000

12	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,844	180,00	151,92	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,633	110,00	69,63	0,000
14	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,844	135,00	113,94	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,532	10,20	25,83	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,752	17,20	116,13	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,844	600,00	506,40	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,844	145,00	122,38	0,000

99

Staveništní přesun hmot

524,15

0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,953	550,00	524,15	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

146 906,38

0,277

723

Zdravotechnika - vnitřní plynovod

138 506,54

0,253

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	11,000	352,80	3 880,80	0,013
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	11,000	17,86	196,46	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	27,97	27,97	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	11,000	1 416,00	15 576,00	0,037
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	11,000	387,49	4 262,39	0,002
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm- chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynoměrům	soubor	11,000	316,80	3 484,80	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m3/hod.	kus	11,000	160,06	1 760,66	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	11,000	103,29	1 136,19	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	11,000	183,08	2 013,88	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	11,000	232,32	2 555,52	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,253	564,31	142,77	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,253	427,44	108,14	0,000

727 Zdravotnicka - požární ochrana 6 489,60 0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry 1 910,24 0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby 5 643,48 0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem 167 752,27 0,953

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2452/8

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
---	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

15 202,41

0,676

1	340237212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	-------

4

Vodorovné konstrukce

2 400,00

0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve střepech a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 787,85

0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 664,28

0,188

5	953941711	Osazování objímk nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných střepech tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,841	1 050,00	883,05	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,840	550,00	462,00	0,000

997

Přesun sutě

1 630,38

0,000

12	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,844	180,00	151,92	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,633	110,00	69,63	0,000
14	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,844	135,00	113,94	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,532	10,20	25,83	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,752	17,20	116,13	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,844	600,00	506,40	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,844	145,00	122,38	0,000

99

Staveništní přesun hmot

524,15

0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,953	550,00	524,15	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

146 906,38

0,277

723

Zdravotechnika - vnitřní plynovod

138 506,54

0,253

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	11,000	352,80	3 880,80	0,013
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	11,000	17,86	196,46	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	27,97	27,97	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	11,000	1 416,00	15 576,00	0,037
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	11,000	387,49	4 262,39	0,002
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm- chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvodušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynoměrům	soubor	11,000	316,80	3 484,80	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max průtok do 16 m3/hod.	kus	11,000	160,06	1 760,66	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	11,000	103,29	1 136,19	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	11,000	183,08	2 013,88	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	11,000	232,32	2 555,52	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,253	564,31	142,77	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,253	427,44	108,14	0,000

727 Zdravotnicka - požární ochrana 6 489,60 0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry 1 910,24 0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby 5 643,48 0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem 167 752,27 0,953

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2440/10

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

14 740,03

0,676

1	340237212	Zazdívk otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	-------

4

Vodorovné konstrukce

2 400,00

0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 787,85

0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 191,23

0,188

5	953941711	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropěch tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,545	1 050,00	572,25	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,545	550,00	299,75	0,000

997

Přesun sutě

1 641,05

0,000

12	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1 PP	t	0,850	180,00	153,00	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,638	110,00	70,18	0,000
14	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,850	135,00	114,75	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,550	10,20	26,01	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,800	17,20	116,96	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,850	600,00	510,00	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,850	145,00	123,25	0,000

99

Staveništní přesun hmot

526,90

0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,958	550,00	526,90	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

150 082,04

0,283

723

Zdravotechnika - vnitřní plynovod

141 682,20

0,259

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	12,000	352,80	4 233,60	0,014
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	12,000	17,86	214,32	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	27,97	27,97	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	12,000	1 416,00	16 992,00	0,041
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	12,000	387,49	4 649,88	0,003
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025 1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm-chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynům	soubor	12,000	316,80	3 801,60	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max průtok do 16 m3/hod.	kus	12,000	160,06	1 920,72	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	12,000	103,29	1 239,48	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	12,000	183,08	2 196,96	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	12,000	232,32	2 787,84	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,259	564,31	146,16	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,259	427,44	110,71	0,000

727 Zdravotnicka - požární ochrana

6 489,60

0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry

1 910,24

0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby

5 643,48

0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem

170 465,55

0,958

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2439/12

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
---	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 14 740,03 0,676

1	340237212	Zazdívk otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	-------

4 Vodorovné konstrukce 2 400,00 0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve střepech a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 787,85 0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 191,23 0,188

5	953941711	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných střepech tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,545	1 050,00	572,25	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,545	550,00	299,75	0,000

997 Přesun sutě 1 641,05 0,000

12	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,850	180,00	153,00	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,638	110,00	70,18	0,000
14	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,850	135,00	114,75	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,550	10,20	26,01	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,800	17,20	116,96	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,850	600,00	510,00	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,850	145,00	123,25	0,000

99 Staveništní přesun hmot 526,90 0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,958	550,00	526,90	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 150 082,04 0,283

723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 141 682,20 0,259

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	12,000	352,80	4 233,60	0,014
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	12,000	17,86	214,32	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	27,97	27,97	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	12,000	1 416,00	16 992,00	0,041
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	12,000	387,49	4 649,88	0,003
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm- chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvodušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynoměrům	soubor	12,000	316,80	3 801,60	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m3/hod.	kus	12,000	160,06	1 920,72	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	12,000	103,29	1 239,48	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	12,000	183,08	2 196,96	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	12,000	232,32	2 787,84	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,259	564,31	146,16	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,259	427,44	110,71	0,000

727 Zdravotnická - požární ochrana

6 489,60

0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry

1 910,24

0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby

5 643,48

0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem

170 465,55

0,958

ROZPOČET

Stavba: Fr. Šrámk 2450/4,2451/6,2452/8,2440/10,2439/12,2438/14 - Plynoinstalace-rekonstrukce ležatých+stoupacích rozvod
Objekt: Fráni Šrámk 2438/14

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 29. 9. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 14 738,93 0,676

1	340237212	Zazdívk otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,09 do 0,25 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	9,000	191,10	1 719,90	0,422
---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	-------

4 Vodorovné konstrukce 2 400,00 0,000

2	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch a klenbách	kus	12,000	200,00	2 400,00	0,000
---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	-------

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 787,85 0,065

3	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	85,85	772,65	0,032
4	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	9,000	112,80	1 015,20	0,034

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 191,23 0,188

5	953941711	Osazování objímk nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	42,000	93,60	3 931,20	0,186
6	42390134	objímka potrubí jednošroubová M8 25-30 3/4"	kus	15,000	12,32	184,80	0,001
7	42390135	objímka potrubí jednošroubová M8 31-38 1"	kus	27,000	13,44	362,88	0,001
8	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	111,15	1 000,35	0,000
9	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropěch tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,00	840,00	0,000
10	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	0,545	1 050,00	572,25	0,000
11	970056080R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 80 mm	m	0,545	550,00	299,75	0,000

997 Přesun sutě 1 639,95 0,000

12	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2 NP a 1.PP	t	0,850	180,00	153,00	0,000
13	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,638	110,00	70,18	0,000
14	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,850	135,00	114,75	0,000
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,550	10,20	26,01	0,000
16	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	6,800	17,20	116,96	0,000
17	979990107R00	Poplatek za skládku sutí	t	0,850	600,00	510,00	0,000
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,850	145,00	123,25	0,000

99 Staveništní přesun hmot 525,80 0,000

19	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,956	550,00	525,80	0,000
----	--------------	---	---	-------	--------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 150 082,04 0,283

723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 141 682,20 0,259

20	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	12,000	352,80	4 233,60	0,014
58	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32	kus	3,000	491,24	1 473,72	0,000
22	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	3,000	521,60	1 564,80	0,003
23	722131937	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 65	kus	2,000	1 011,06	2 022,12	0,006
24	722220852	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G přes 3/4 do 5/4	kus	12,000	17,86	214,32	0,000
25	722220853	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 6/4	kus	3,000	24,26	72,78	0,000
26	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 2 1/2	kus	1,000	27,97	27,97	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	84,300	94,06	7 929,26	0,033
28	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	1,000	1 018,65	1 018,65	0,002
29	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	12,000	1 416,00	16 992,00	0,041
30	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soubor	12,000	387,49	4 649,88	0,003
31	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	30,000	640,69	19 220,70	0,038
32	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	54,300	913,45	49 600,34	0,088
33	723181025.1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35-chránička	m	6,000	480,00	2 880,00	0,010
34	723181026 1	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 42x1,5 mm- chránička	m	4,500	547,20	2 462,40	0,009
35	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	8,000	29,36	234,88	0,000
36	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	84,300	25,99	2 190,96	0,000
37	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	12,000	221,23	2 654,76	0,000
38	723191001	Dodávka a montáž pevných bodů na potrubí	kus	6,000	363,60	2 181,60	0,000
39	723220214	Šroubení přechodové G 1 F x D 32 k plynoměrům	soubor	12,000	316,80	3 801,60	0,002
40	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3,000	649,19	1 947,57	0,003
41	723231167	Kohout kulový přímý G 2"	kus	1,000	1 411,55	1 411,55	0,002
42	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m3/hod.	kus	12,000	160,06	1 920,72	0,003
43	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	12,000	103,29	1 239,48	0,002
44	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	12,000	183,08	2 196,96	0,000
45	552616730	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x1	kus	12,000	232,32	2 787,84	0,001
46	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	3,000	183,08	549,24	0,000
47	552616R1	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 28x5/4	kus	3,000	346,40	1 039,20	0,000
48	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	3,000	196,01	588,03	0,000
49	733291907	přechodka CU, rozvod plynu, DN 35x5/4	kus	3,000	464,00	1 392,00	0,000
50	733291907	Propojení potrubí měděného při opravě D 42x1,5 mm	kus	1,000	208,80	208,80	0,000
51	552616R2	přechodka Cu, rozvod plynu, DN 42x5/4	kus	1,000	717,60	717,60	0,000
52	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,259	564,31	146,16	0,000
53	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,259	427,44	110,71	0,000

727 Zdravotecnika - požární ochrana

6 489,60

0,021

54	727111041	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120	kus	12,000	540,80	6 489,60	0,021
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

783 Dokončovací práce - nátěry

1 910,24

0,003

55	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	84,300	5,16	434,99	0,002
56	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	84,300	17,50	1 475,25	0,002

HZS Hodinové zúčtovací sazby

5 643,48

0,000

57	HZS4211.1	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik- revize plynu, revizní zpráva	hod	12,000	470,29	5 643,48	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------	-------

Celkem

170 464,45

0,958