



**PŘÍLOHA č. 7**  
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

<b>STAVBA: MŠ Št'ouracova – výměna tepelných zdrojů</b>	<b>5</b>	
<b>ÚSEK: TZB</b>		
<b>NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY</b> <b>Záměna ocelového potrubí</b> <b>rozvodu plynu za měděné v 1.PP</b>	<b>NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: 5</b> <b>PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:</b>	
<b>KOMU: OI MMB</b> <b>ODESLÁNO: POŠTOU:</b>	<b>OD: ILASTAN s.r.o.</b> <b>KURÝR:</b>	<b>DATUM:</b> 14.9.2021 <b>OSOBNĚ:</b> <b>MAIL:</b> [REDACTED]
<b>PŘEDMĚT ZMĚNY:</b> TZB záměna ocelového potrubí rozvodu plynu v 1.PP za měděné <b>DOTČENÉ MÍSTO:</b> 1.PP MŠ <b>ODKAZ NA VÝKRESY:</b> Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele zpracovaná ENBRA, a.s. <b>ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ:</b> ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné, ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné – odpočty, ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné – přípočty <b>ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:</b>		
<b>POPIS ZMĚNY:</b>  Jedná se o vyúčtování prací spočívajících v odpočtu ocelového potrubí vč. nátěru a přípočtu měděného potrubí v 1.PP. K záměně došlo proto, že 1.PP slouží jako posilovna a má ji v nájmu třetí osoba. Na podlaze jsou velkoformátové německé pryžové rohože zatížené těžkými posilovacími stroji. Bylo by prakticky téměř nemožné zabezpečit podlahu při svařování. Dále by musel probíhat 8 h požární dozor po svařování. Náklady na výše uvedené VV neobsahoval. Měď je kvalitnější materiál a ZL vytváří finanční úsporu. Změnu potrubí navrhl zhotovitel.  <b>POKYN VYDAL:</b> [REDACTED] <b>DATUM:</b> 8.9.2021		
<b>TOTO OZNÁMENÍ NESMÍ BÝT POVAŽOVÁNO ZA PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POTVRZUJÍCÍ POKYN K PROVEDENÍ PRACÍ, ALE POUZE JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU OCENĚNÍ ZMĚNY. ZHOTOVITEL NEBUDE PROVÁDĚT PRÁCE DOKUD NEOBDRŽÍ PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POKRÝVAJÍCÍ PŘEDMĚTNÉ PRÁCE.</b>		
<b>STAVEBNÍ DOZ</b> <b>BKOM</b>	<b>SPRÁVCE STAVBY:</b> <b>OI Magistrát města Brna,</b>	[REDACTED]



**PŘÍLOHA č. 9**  
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

<b>STAVBA: MŠ Št'ouračova – výměna tepelných zdrojů</b>	<b>5</b>		
<b>ÚSEK: TZB</b>			
<b>NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY</b> Záměna ocelového potrubí rozvodu plynu za měděné v 1.PP	<b>NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: 5</b>  <b>PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:</b>		
KOMU: OI MMB ODESLÁNO: POŠTOU:	OD: ILASTAN s.r.o. KURÝR: FAX:	DATUM: 14.9.2021 OSOBNĚ: Mail: [REDACTED]	
<b>PŘEDMĚT ZMĚNY:</b> TZB záměna ocelového potrubí rozvodu plynu v 1.PP za měděné <b>DOTČENÉ MÍSTO:</b> MŠ Št'ouračova 23 Brno <b>ODKAZ NA VÝKRESY:</b> Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele zpracovaná ENBRA, a.s. <b>ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ:</b> ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné, ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné – odpočty, ZL5 Záměna ocelového potrubí za měděné – přípočty <b>ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:</b>			
<b>NÁVRH OCENĚNĚNÍ:</b>			
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Vícepráce:	13.100,50,- Kč	2.751,11,- Kč	15.851,61,- Kč
Méněpráce:	-13.946,89,- Kč	-2.928,85,- Kč	-16.875,74,- Kč
Rozdíl:	-846,39,- Kč	-177,74,- Kč	-1.024,13,- Kč
<b>PODPIS NAVRHOVATELE:</b> [REDACTED]	<b>DATUM:</b> 8.9.2021		
<b>VYJÁDŘENÍ:</b>			
<b>OD:</b> [REDACTED]	<b>DATUM:</b> 13.9.2021		
<b>SCHVÁLIL:</b> _____	<b>PODPIS:</b> _____	<b>DATUM:</b> _____	
<b>STAVEBNÍ ÚŘAD:</b> [REDACTED] <b>BKOM</b>	<b>SPRÁVCE STAVBY:</b> OI Magistrát města Brna, [REDACTED]		

## Změnový list č. 5 (-) Záměna ocelového potrubí vnitřního plynovodu za měděné

Stavba:	2020/19	Výměna tepelných zdrojů a topné soustavy v MŠ Št'ouračova 23 v Brně - Bystrci
Zadavatel	Statutární město Brno nám. 28. dubna 60 63500 Brno-Bystrc	IČO: 44992876 DIČ: CZ44992785
Zhotovitel:	ILASTAN s.r.o. Malátova 12 612 00 Brno	IČO: 1999371 DIČ: CZ01999371
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-13 946,89 CZK
Základní DPH	21 %	-2 928,85 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
<b>Cena celkem s DPH</b>		<b>-16 875,74 CZK</b>
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>v <sup>BRNĚ</sup>  dne</p> <p>Za zhotovitele</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><sup>13.9.2021</sup> </p> <p>Za objednatele</p> </div> </div>		

### Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	V rozpočtu			
	<b>Stavební objekt</b>				
<b>D.1</b>	<b>Technická zařízení budov</b>	<b>-13 946,89</b>			
D.1.4.1	Domovní plynovod	-13 946,89			
D.1.4.2a	Odstranění stávajícího zařízení kotelny				
D.1.4.2b	Nový zdroj tepla				
D.1.4.2c	Výměna vnitřních rozvodů a otopných těles v objektu MŠ				
D.1.4.3	Měření a Regulace, Silnoproud				
<b>D.2</b>	<b>NTL venkovní plynovod</b>	<b>0,00</b>			
D.2	NTL venkovní plynovod				
<b>Celkem za stavbu</b>		<b>-13 946,89</b>			

## Změnový list č. 5 (-) Záměna ocelového potrubí vnitřního plynovodu za měděné

S:	2020/19	Výměna tepelných zdrojů a topné soustavy v MŠ Štouračova 23 v Brně - Bystrci
O:	D.1	Technická zařízení budov
R:	D.1.4.1	Domovní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 723 Vnitřní plynovod</b>						<b>-12 836,89</b>
1	723120202R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 15 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Připojení sporáku v kuchyni : 1	m	-1,00000	200,00	-200,00
				1,00000		
2	723120203R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 20 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Plynovod pro kuchyni : 1,5+1,5+1+12+4	m	-20,00000	270,00	-5 400,00
				20,00000		
3	723120204R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 25 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Kotel K1 : 1,5 Kotel K2 : 1,5	m	-3,00000	250,00	-750,00
				1,50000		
				1,50000		
4	723120205R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 32 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Plynovod pro zdroj tepla : 1+1+2	m	-4,00000	290,00	-1 160,00
				4,00000		
15	31630510.AR	oblouk trubkový mat. ocel S 235; typ 3; úhel 90 °; DN 25 mm; vnější pr. 33,7 mm; síla stěny 2,6 mm Připojky nových kotlů : 2+2	kus	-4,00000	680,00	-2 720,00
				4,00000		
16	31630512.AR	oblouk trubkový mat. ocel S 235; typ 3; úhel 90 °; DN 32 mm; vnější pr. 42,4 mm; síla stěny 2,6 mm Plynovod pro zdroj tepla : 1+1+1	kus	-3,00000	810,00	-2 430,00
				3,00000		
17	31960203R	dno klenuté dle ON 13 1825; Js (DN) 32 mm; jmen. tlak PN 40; materiál ocel 11353; 11416; P265GH; vnější průměr 42,4 mm; tl. stěny 3,0 mm Plynovod pro zdroj tepla : 1	kus	-1,00000	17,00	-17,00
				1,00000		
23	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	-0,47027	340,00	-159,89
<b>Díl: 783 Nátěry</b>						<b>-1 110,00</b>
24	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 20,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,00000 Stávající plynovod v kuchyni : 2	m	-30,00000	37,00	-1 110,00
				1,00000		
				20,00000		
				3,00000		
				4,00000		
				2,00000		
<b>Celkem</b>						<b>-13 946,89</b>

## Změnový list č. 5 - Záměna ocelového potrubí vnitřního plynovodu za měděné

Stavba:	2020/19	<b>Výměna tepelných zdrojů a topné soustavy v MŠ Št'ouračova 23 v Brně - Bystrci</b>			
Zadavatel	Statutární město Brno nám. 28. dubna 60 63500 Brno-Bystrc	IČO: 44992876	DIČ: CZ44992785		
Zhotovitel:	ILASTAN s.r.o. Malátova 12 612 00 Brno	IČO: 1999371	DIČ: CZ01999371		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK			
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK			
Základ pro základní DPH	21 %	-846,39 CZK			
Základní DPH	21 %	-177,74 CZK			
Zaokrouhlení		0,00 CZK			
<b>Cena celkem s DPH</b>		<b>-1 024,13 CZK</b>			
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>v <span style="color: blue;">BRNĚ</span></p> <div style="background-color: black; width: 150px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>Za zhotovitele</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>dne <span style="color: blue;">17.9.2021/</span></p> <div style="background-color: black; width: 150px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>Za objednatele</p> </div> </div>					

### Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	V rozpočtu			
	<b>Stavební objekt</b>				
<b>D.1</b>	<b>Technická zařízení budov</b>	<b>-846,39</b>			
D.1.4.1	Domovní plynovod	-846,39			
D.1.4.2a	Odstranění stávajícího zařízení kotelny				
D.1.4.2b	Nový zdroj tepla				
D.1.4.2c	Výměna vnitřních rozvodů a otopných těles v objektu MŠ				
D.1.4.3	Měření a Regulace, Silnoproud				
<b>D.2</b>	<b>NTL venkovní plynovod</b>	<b>0,00</b>			
D.2	NTL venkovní plynovod				
<b>Celkem za stavbu</b>		<b>-846,39</b>			

### Změnový list č. 5 - Záměna ocelového potrubí vnitřního plynovodu za měděné

S:	2020/19	Výměna tepelných zdrojů a topné soustavy v MŠ Štouračova 23 v Brně - Bystrci
O:	D.1	Technická zařízení budov
R:	D.1.4.1	Domovní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>				<b>263,61</b>
1	723120202R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 15 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Připojení sporáku v kuchyni : 1	m	-1,00000	200,00	-200,00
				1,00000		
2	723120203R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 20 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Plynovod pro kuchyni : 1,5+1,5+1+12+4	m	-20,00000	270,00	-5 400,00
				20,00000		
3	723120204R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 25 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Kotel K1 : 1,5 Kotel K2 : 1,5	m	-3,00000	250,00	-750,00
				1,50000		
				1,50000		
4	723120205R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 32 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Plynovod pro zdroj tepla : 1+1+2	m	-4,00000	290,00	-1 160,00
				4,00000		
	723163102R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 15 x 1,0 mm	m	1,00000	372,50	372,50
	723163103R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 18 x 1,0 mm	m	20,00000	425,00	8 500,00
	723163104R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 22 x 1,0 mm	m	3,00000	504,00	1 512,00
	723163105R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 28 x 1,5 mm	m	4,00000	679,00	2 716,00
15	31630510.AR	oblouk trubkový mat. ocel S 235; typ 3; úhel 90 °; DN 25 mm; vnější pr. 33,7 mm; síla stěny 2,6 mm Připojky nových kotlů : 2+2	kus	-4,00000	680,00	-2 720,00
				4,00000		
16	31630512.AR	oblouk trubkový mat. ocel S 235; typ 3; úhel 90 °; DN 32 mm; vnější pr. 42,4 mm; síla stěny 2,6 mm Plynovod pro zdroj tepla : 1+1+1	kus	-3,00000	810,00	-2 430,00
				3,00000		
17	31960203R	dno klenuté dle ON 13 1825; Js (DN) 32 mm; jmen. tlak PN 40; materiál ocel 11353; 11416; P265GH; vnější průměr 42,4 mm; tl. stěny 3,0 mm Plynovod pro zdroj tepla : 1	kus	-1,00000	17,00	-17,00
				1,00000		
23	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	-0,47027	340,00	-159,89
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>-1 110,00</b>
24	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 20,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,00000 Stávající plynovod v kuchyni : 2	m	-30,00000	37,00	-1 110,00
				1,00000		
				20,00000		
				3,00000		
				4,00000		
				2,00000		
<b>Celkem</b>						<b>-846,39</b>