

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 01 -0283 ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO N
1001963/5 MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č. 4 - ZTI

Objednatel: Město Šlapanice IČ: 00282651
 Masarykovo náměstí 100/7 DIČ: CZ00282651
 66451 Šlapanice

Zhotovitel: KALAH A a.s. IČ: 25562151
 Maříkova 1899/1 DIČ: CZ25562151
 62100 Brno-Řečkovice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	46 154,50
MON	0,00
VN	0,00
ON	0,00
Celkem	46 154,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	46 154,50 CZK
Základní DPH	21 %	9 692,45 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 55 846,95 CZK

V _____

dne

31.01.2023


 KALAH A a.s. M
 IČ: 255 62 151

Brno
 2151

Za zhotovitele

Za objednatele

MĚSTO ŠLAPANICE
 Masarykovo náměstí 100/7
 664 51 Šlapanice

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
721	Vnitřní kanalizace	PSV			4 847,00	10,50
722	Vnitřní vodovod	PSV			8 727,70	18,91
725	Zařizovací předměty	PSV			4 462,76	9,67
733	Rozvod potrubí	PSV			22 500,24	48,75
735	Otopná tělesa	PSV			5 616,80	12,17
Cena celkem					46 154,50	100,00

Položkový rozpočet

S:	01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R:	1001963/5	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č. 4 - ZTI

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 721	Vnitřní kanalizace		4 847,00
----------------	---------------------------	--	-----------------

1	72111vl.9	Napojení odpadu	kus	1,00000	767,00	767,00
	1,0			1,00000		
2	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	4,00000	945,00	3 780,00
	4			4,00000		
3	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	1,00000	300,00	300,00
	1,0			1,00000		

Díl 722	Vnitřní vodovod		8 727,70
----------------	------------------------	--	-----------------

4	722178712R01	Potrubí vícevrstvé D 25 x 3,5 mm	m	12,00000	657,00	7 884,00
	12			12,00000		
5	72220vl.6	Ventil zahradní	kus	1,00000	843,70	843,70
	1,0			1,00000		

Díl 725	Zařizovací předměty		4 462,76
----------------	----------------------------	--	-----------------

6	72511vl.2	Vypuštění systému	soubor	1,00000	637,20	637,20
	1,0			1,00000		
7	72511vl.5	Zaslepení vývodů vody	soubor	6,00000	447,22	2 683,32
	6			6,00000		
8	72512vl.1	Odstavení pisoárů	soubor	2,00000	571,12	1 142,24
	2			2,00000		

Díl 733	Rozvod potrubí		22 500,24
----------------	-----------------------	--	------------------

9	73315vl. 8	Potrubí ocelové DN50	m	12,00000	1 875,02	22 500,24
	12,0			12,00000		

Díl 735	Otopná tělesa		5 616,80
----------------	----------------------	--	-----------------

10	73519vl.4	Napuštění otopného systému	soubor	1,00000	2 230,20	2 230,20
	1,0			1,00000		
11	73522vl.7	Demontáž původních rozvodů	soubor	1,00000	1 911,60	1 911,60
	1,0			1,00000		
12	73549vl.3	Vypuštění otopného systému	soubor	1,00000	1 475,00	1 475,00
	1,0			1,00000		

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 01 -0283 ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO N
1001963/6 MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č.5 - SDK 2.09

Objednatel: Město Šlapanice IČ: 00282651
 Masarykovo náměstí 100/7 DIČ: CZ00282651
 66451 Šlapanice

Zhotovitel: KALAHA a.s. IČ: 25562151
 Maříkova 1899/1 DIČ: CZ25562151
 62100 Brno-Řečkovice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	118 287,45
PSV	0,00
MON	0,00
VN	0,00
ON	0,00
Celkem	118 287,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	118 287,45 CZK
Základní DPH	21 %	24 840,36 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

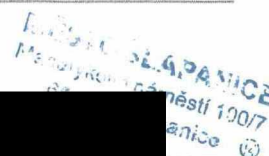
Cena celkem s DPH 143 127,81 CZK

V _____ dne **31.01.2023**

 **KALAH**

KALAHA a.s. Maříkova 1, 62
 IČ: 255 62 151 DIČ: CZ

 Za zhotovitele



 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
311	Sádrokartonové konstrukce	HSV			117 336,35	99,20
99	Staveništní přesun hmot	HSV			951,10	0,80
Cena celkem					118 287,45	100,00

Položkový rozpočet

S: 01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R: 1001963/6	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č.5 - SDK 2.09

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 311	Sádrokartonové konstrukce	117 336,35
----------------	----------------------------------	-------------------

1	342264091R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 15 mm	m2	110,40200	29,69	3 277,84
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 110,40200 110,40200

2	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	110,40200	1 033,12	114 058,51
---	--------------	--	----	-----------	----------	------------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,
2.09 : 5,48*16,33+1,5*7,83+5,18*1,77 110,40200

Díl 99	Staveništní přesun hmot	951,10
---------------	--------------------------------	---------------

3	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštíků výšky do 12 m,	t	1,57212	604,98	951,10
---	--------------	---	---	---------	--------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1, 2 : 1,57212

Součet : 1,57212 1,57212

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 01 -0283 ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ
1001963/9 MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 dodatek č.8 - ÚT část 44

Objednatel: Město Šlapanice IČ: 00282651
 Masarykovo náměstí 100/7 DIČ: CZ00282651
 66451 Šlapanice

Zhotovitel: KALAH A s. IČ: 25562151
 Maříkova 1899/1 DIČ: CZ25562151
 62100 Brno-Řečkovice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	451 306,00
PSV	0,00
MON	0,00
VN	0,00
ON	0,00
Celkem	451 306,00

Rekapitulace daní

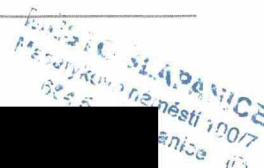
Základ pro sníženou DPH	15 %	451 306,00 CZK
Snížená DPH	15 %	67 695,90 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 519 001,90 CZK

V _____ dne **31.01.2023**

 **KALAH A s.**
 KALAH A s. Maříkova
 IČ: 255 62 151 DIČ: CZ25562151

Za zhotovitele


 MĚSTO ŠLAPANICE
 Masarykovo náměstí 100/7
 664 51 Šlapanice

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
#10	Nadpodlažní konvektory	HSV			25 616,00	5,68
#11	Vertikální deskové otopné těleso	HSV			7 041,60	1,56
#13	Izolace měděného potrubí vedené po objektu (všude mimo kotelnu)	HSV			48 355,40	10,71
#2	Trubky měděné včetně tvarovek a uložení	HSV			59 916,00	13,28
#3	Trubky vícevrstvé hliníko plastové Al-Pex včetně tvarovek a uložení	HSV			131 191,00	29,07
#5	Armatury pro připojení otopných těles:	HSV			44 252,00	9,81
#6	Nadpodlažní konvektory budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:	HSV			7 940,40	1,76
#7	Vertikální deskové těleso se středovým spodním napojením budou připojeny na	HSV			1 923,60	0,43
#9	Otopná desková tělesa typu VK (vestavěný ventil) - bílá barva	HSV			95 882,00	21,25
800. HZS	HZS	HSV			21 720,00	4,81
900. DEMON	DEMONTÁŽE	HSV			7 468,00	1,65
Cena celkem					451 306,00	100,00

Položkový rozpočet

S:	01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R:	1001963/9	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 dodatek č.8 - ÚT část 44
C:	3	Položky Vytápění

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl #2	Trubky měděné včetně tvarovek a uložení	59 916,00
---------------	--	------------------

*Spojování lisovacími tvarovkami
Rozvody kompletní včetně tvarovek a uložení a montáže
Rozvod topné vody z kotelny k patám jednotlivých vytápěných pater
Rozvody vedené v budově částečně konstrukcemi v drážkách, částečně volně pod stropem
Prořez 7%*

1	733.1~1	28x1	m	13,00000	910,80	11 840,40
2	733.2~1	35x1	m	3,00000	1 386,00	4 158,00
3	733.3~1	42x2	m	18,00000	2 400,00	43 200,00
4	733.4	Závěsy, objímky a kotvení pro měděné potrubí	ks	23,00000	31,20	717,60

pro Cu 28x1 + 42x2

Díl #3	Trubky vícevrstvé hliníko plastové Al-Pex včetně tvarovek a uložení	131 191,00
---------------	--	-------------------

*Spojování lisovacími mosaznými tvarovkami
Rozvody kompletní včetně tvarovek a uložení a montáže
Rozvody vedené podlahami 2.NP a 3.NP
Prořez 7%*

5	733.5~1	16x2	m	158,00000	317,00	50 086,00
6	733.6	18x2	m	45,00000	355,00	15 975,00
7	733.7	20x2	m	64,00000	438,00	28 032,00
8	733.8	26x3	m	5,00000	528,00	2 640,00
9	733.9	32x3	m	41,00000	822,00	33 702,00
10	733.10	Pomocný spojovací materiál	komplet	1,00000	756,00	756,00

Díl #5	Armatury pro připojení otopných těles:	44 252,00
---------------	---	------------------

Desková tělesa typu VK s pravým spodním napojením budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:

11	734.1~1	KIT Vekolux v rozsahu:	kitů	23,00000	1 924,00	44 252,00
----	---------	------------------------	------	----------	----------	-----------

*- H šroubení uzavíratelné rohové
- Termostatická hlavice ruční
- Svěrné šroubení pro Al-Pex potrubí 16x2 - 2ks*

Díl #6	Nadpodlažní konvektory budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:	7 940,40
---------------	---	-----------------

12	734.2~1	Termostatický ventil s přednastavením přímý DN10	ks	3,00000	606,00	1 818,00
13	734.3~1	Regulační uzavíratelné šroubení přímého DN 10	ks	3,00000	603,60	1 810,80
14	734.4~1	Svěrné šroubení pro Al-Pex potrubí 16x2 - 2ks	ks	6,00000	537,60	3 225,60
15	734.5	Termostatická hlavice ruční	ks	3,00000	362,00	1 086,00

Díl #7	Vertikální deskové těleso se středovým spodním napojením budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:	1 923,60
---------------	---	-----------------

16	734.6	KIT M - Ventil v rozsahu:	kit	1,00000	1 923,60	1 923,60
----	-------	---------------------------	-----	---------	----------	----------

*- H-Termostatická a regulační armatura - s přednastavením rohová
- Termostatická hlavice ruční
- Svěrné šroubení pro Al-Pex potrubí 16x2 - 2ks*

Díl #9	Otopná desková tělesa typu VK (vestavěný ventil) - bílá barva	95 882,00
---------------	--	------------------

Položkový rozpočet

S:	01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R:	1001963/9	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 dodatek č.8 - ÚT část 44
C:	3	Položky Vytápění

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

pravé spodní připojení

17	735.1	11-050040-60	ks	4,00000	4 342,00	17 368,00
18	735.1.1vl	21-050050-60	ks	1,00000	5 677,20	5 677,20
19	735.2	21-090050-60	ks	1,00000	5 552,00	5 552,00
20	735.5	21-090060-60	ks	2,00000	7 670,00	15 340,00
21	735.6	21-090070-60	ks	1,00000	8 151,00	8 151,00
22	735.6.6vl	22-060080-60	ks	2,00000	8 810,40	17 620,80
23	735.7	22-060090-60	ks	1,00000	7 945,00	7 945,00
24	735.8	22-060100-60	ks	1,00000	8 333,00	8 333,00
25	735.9	22-060140-60	ks	1,00000	9 895,00	9 895,00

Díl #10	Nadpodlažní konvektory	25 616,00
----------------	-------------------------------	------------------

Konvektory budou instalovány na nožk yvýšky 10cm na čistou podlahu.

Značení konvektoru: 013-160-15

013-výška v cm, 160-délka v cm, 15-hloubka v cm

pravé spodní připojení

26	735.10	NK: 013-160-15	ks	2,00000	8 367,00	16 734,00
27	735.11	NK: 013-180-15	ks	1,00000	8 882,00	8 882,00

Díl #11	Vertikální deskové otopné těleso	7 041,60
----------------	---	-----------------

spodní středové připojení

28	735.12	K11V140021-Mtyp/ hloubka K11V=6,1cm, výška 140cm, šířka 21cm	ks	1,00000	7 041,60	7 041,60
----	--------	--	----	---------	----------	----------

Díl #13	Izolace měděného potrubí vedené po objektu (všude mimo kotelnu)	48 355,40
----------------	--	------------------

Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu laminovaná ochrannou PE tkaninou

Prořez 7%

29	713.1~1	Izolace d28/20 mm pro Cu 28.1	m	13,00000	174,00	2 262,00
30	713.2~11	Izolace d35/20 mm pro Cu 35.1	m	3,00000	183,60	550,80
31	713.3~11	Izolace d42/25 mm pro Cu 42.2	m	18,00000	199,20	3 585,60

Potrubní pouzdro z polyetylenu pro potrubí:

Pro Al-Pex potrubí vedené po objektu podlahami k tělesům

Prořez 7%

32	713.31	Izolace d18/10 mm pro Al-Pex 16x2	m	158,00000	115,00	18 170,00
33	713.5~1	Izolace d18/10 mm pro Al-Pex 18x2	m	45,00000	115,00	5 175,00
34	713.6	Izolace d22/15 mm pro Al-Pex 20x2	m	64,00000	159,60	10 214,40
35	713.7	Izolace d28/15 mm pro Al-Pex 26x3	m	5,00000	174,00	870,00
36	713.8	Izolace d35/20 mm pro Al-Pex 32x3	m	41,00000	183,60	7 527,60

Díl 800. HZS	HZS	21 720,00
---------------------	------------	------------------

37	H1	Zaregulování otopné soustavy	komplet	1,00000	1 800,00	1 800,00
38	H2	Topná zkouška	hod	24,00000	720,00	17 280,00
39	H3~1	Stavební výpomoc (zhotovení prostupů, sekání drážek)	komplet	1,00000	2 640,00	2 640,00

Díl 900. DEMON	DEMONTÁŽE	7 468,00
-----------------------	------------------	-----------------

Součástí všech demontáží je i odvoz a ekologická likvidace

Demontáže tohoto zařízení:

Položkový rozpočet

S:	01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R:	1001963/9	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 dodatek č.8 - ÚT část 44
C:	3	Položky Vytápění

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

40	D1~1	Stávající trubkový registr s dřevěným opláštěním v m.č. 209c před francouzským oknem u JZ fasády včetně přípojovacích armatur	komplet	1,00000	420,00	420,00
41	D2	Stávající desková tělesa 11-050160-60 v m.č. 208 a 210 včetně přípojovacích armatur	komplet	2,00000	202,00	404,00
42	D3	Stávající deskové těleso 11-050200-60 v m.č. 206 včetně přípojovacích armatur	komplet	1,00000	202,00	202,00
43	D4	Stávající deskové těleso 11-050120-60 v m.č. 303 včetně přípojovacích armatur	komplet	1,00000	202,00	202,00
44	D5	Stávající/nahrazené potrubní rozvodytopné vody po objektu v 3.NP a 2.NP	m	200,00000	31,20	6 240,00

podlahami 3.NP a 2.NP k tělesům (jednotrubkové rozvody) - max. dimenze DN32.

Potrubní trasy stávajících rozvodů topné vody od kotlů k tělesům po objektu nejsou známe. Rozvody jsou vedeny v konstrukcích stavby (předpoklad podlahami).

Zde proběhne demontáž pouze v místech kde stavba vybourá a odkryje podlahy a dále v místech kde by stávající rozvody bránily nyní probíhající rekonstrukci objektu

Předpoklad max. 200 m potrubí celkem

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **01 -0283 ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO N**
1001963/11 MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č.10 - přípojka

Objednatel: Město Šlapanice IČ: 00282651
 Masarykovo náměstí 100/7 DIČ: CZ00282651
 66451 Šlapanice

Zhotovitel: KALAH A a.s. IČ: 25562151
 Maříkova 1899/1 DIČ: CZ25562151
 62100 Brno-Řečkovice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	19 142,94
PSV	2 159,30
MON	57 529,40
VN	0,00
ON	0,00
Celkem	78 831,64

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	78 831,64 CZK
Základní DPH	21 %	16 554,64 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 95 386,28 CZK

V _____

dne

31.01.2023

 **KALAH A**

KALAH A a.s. Maříkova
 IČ: 255 62 151 DIČ: _____

 Za zhotovitele

MĚSTO ŠLAPANICE
 Masarykovo náměstí 100/7
 66451 Šlapanice

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			8 304,66	10,53
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 838,28	13,75
784	Malby	PSV			2 159,30	2,74
M21	Elektromontáže	MON			18 390,71	23,33
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			39 138,69	49,65
Cena celkem					78 831,64	100,00

Položkový rozpočet

S:	01 -0283	ROZŠÍŘENÍ KAPACIT MŠ HVĚZDIČKA – OBJEKT MASARYKOVO NÁMĚSTÍ A OBJEKT HU
R:	1001963/11	MŠ Hvězdička - objekt Masarykovo náměstí - Část 1 změnový list č.10 - přípojka elektro

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	650-vl8	Ukončení kabelu v rozv. - svork. včetně zap. a konc. do 5 x 35 mm ²	kus	2,00000	255,36	510,72
	2,0			2,00000		
18	947-vl11	Vyhledání stávajících kabelů pro přepojení	hod	4,00000	354,00	1 416,00
	4			4,00000		
19	357-vl10	Rozvaděč RH - doplnění pro klimatizaci a central stop	kus	1,00000	9 939,55	9 939,55
	1,0			1,00000		
20	357-vl9	ESTA SKŘÍŇ ER222/NVP7P 2X3F ELMÉR 2-SAZ 40A DO ZDI EON vč.úpravy pro jeden přívod	kus	1,00000	14 001,89	14 001,89
	1,0			1,00000		