

Zmluva o dielo č. 5/2024

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov
uzatvorená medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ :	Základná škola Hany Zelinovej Vrútky
Sídlo:	Čachovský rad 34, 038 61 Vrútky, SR
Štatutárny zástupca:	Mgr. Ľubica Procházková – riaditeľka školy
IČO:	378 11 681
DIČ:	202 167 1927
Tel.:	043/428 2104, 428 4119
E-mail:	zshzelinovej@gmail.com
Bankové spojenie:	VUB banka
IBAN:	SK97 0200 0000 0027 2942 4456 (ďalej len objednávateľ)
Zhotoviteľ:	JaMiS Martin s.r.o.
Sídlo:	Kollárova 4097/77, 036 01 Martin, SR
Štatutárny zástupca:	Milan Sládek, konateľ spoločnosti
IČO:	47492635
IČ DPH:	SK 2023897931
Tel.:	0905 68 00 58
e-mail:	milan.sladek1986@gmail.com
Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa a.s.
IBAN:	SK81 0900 0000 0050 6993 5472
Zapísaný:	Obchodný register Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro, vložka: 60537/L (ďalej len zhotoviteľ)

Článok I

Úvodné ustanovenia

- 1.1 Objednávateľ je verejným obstarávateľom podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v aktuálnom znení.
- 1.2 Táto zmluva sa uzatvára za účelom vykonania prác podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, ktorých predmetom bude: „**Odstránenie havarijného stavu ÚK – ZŠ Hany Zelinovej**“.
- 1.3 Zmluvné strany uzavierajú túto zmluvu na základe výsledkov verejného obstarávania zadaného podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z.z.

Článok II

Predmet zmluvy

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje uskutočniť za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a odovzdať objednávateľovi dielo: „**ZŠ Hany Zelinovej, Odstránenie havarijného stavu ÚK**“. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie, dokončené práce prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za ich uskutočnenie.
- 2.2 Dielo zahŕňa stavebné práce v zmysle výkazu-výmeru a projektovej dokumentácie. Výkaz-výmer tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy a je výsledkom víťaznej ponuky zo dňa 01.02.2024. Stavebné práce zahŕňajú rekonštrukciu vykurovacieho systému v 3-och objektoch

ZŠ Hany Zelinovej vo Vrútkach (1. stupeň, 2.stupeň a školské dielne). V objektoch budú demontované a následne vymenené všetky potrubia vykurovania (s ponechaním starých ležatých rozvodov v energokanáloch na mieste). Nové potrubné rozvody z lisovanej uhlíkovej ocele budú vedené voľne po stavebných konštrukciách, so stúpačkami na pôvodných miestach, nové ležaté rozvody vykurovania budú vedené pod stropom 1.NP. Objekt dielni bude po odpojení z existujúcej spoločnej vetvy (pôvodne napojený spolu s družinou a kuchyňou s jedálňou) pripojený na spoločnú vetvu susedného objektu 1. stupňa. Zemný prepoj medzi kotolňou a objektom 1.stupňa bude rovnako zrekonštruovaný – zhotovený nanovo z predizolovaných rúr Pe-Xa NRG Heatflex s tepelnou izoláciou z polyuretánovej peny (resp. ekvivalent od iného výrobcu).

Ďalej budú demontované a po chemickom vyčistení znovu namontované jestvujúce „novšie“ vykurovacie telesá (doskové oceľové konvektory) , resp. tie s nevyhovujúcim technickým stavom či staré (niekoľko pôvodných radiátorov) vymenené za nové – oceľové doskové konvektory Korad (resp. ekvivalent od iného výrobcu). Na všetkých radiátoroch budú na prívode osadené nové automatické termostatické AQ ventily (regulátory prietoku) s termostatickými hlavicami Uni LHB a na spiatočke uzatvoriteľné šroubenia Combi-2 v systéme fy Oventrop (resp. ekvivalent od iného výrobcu). Následne bude celá vykurovacia sústava hydraulicky vyregulovaná.

2.3 Pri stavebných prácach je potrebné dodržiavať všetky predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať objednávateľovi služby v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky.

Článok III

Cena za dielo a platobné podmienky

3.1 Cena za zhotovenie diela v rozsahu článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona č. 18/96 Z.z. o cenách a v zmysle výsledku verejného obstarávania na základe predloženej víťaznej ponuky a predstavuje sumu **76 042,47 bez DPH, celková cena s DPH je 91 250,96 EUR** (Slovom: Deväťdesiatjedentisícdeväťdesiat eur deväťdesiatšesť centov). Táto cena je stanovená ako celková, záväzná a konečná.

3.2 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že cenu diela nie je možné meniť, len v prípade zmeny daňových zákonov, ktoré majú vplyv na cenu diela.

3.3 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ bude vykonávať práce v súlade s touto zmluvou.

3.4 Zhotoviteľ vystaví faktúru konečnú a záväznú podľa čl. 3.1 po uskutočnení a protokolárnom odovzdaní predmetu diela.

3.5 Ak objednávateľ zistí nesprávnosť alebo neúplnosť faktúr, objednávateľ je oprávnený vyzvať zhotoviteľa, aby nedostatky odstránil alebo doplnil, a na tento účel je povinný poskytnúť mu potrebnú súčinnosť. Zhotoviteľ je povinný opätovne doručiť faktúry s prílohami bez zbytočného odkladu, najneskôr do 10 dní od ich doručenia.

3.6 Faktúra vystavená zhotoviteľom musí spĺňať náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona o dani z príjmov.

3.7 Splatnosť faktúr je **14 dní od ich vystavenia**, prostredníctvom banky na účet zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto zmluvy.

3.8 V prípade odôvodnených a nepredvídaných navyšiac prác, musia byť tieto práce najprv prerokované a odsúhlasené objednávateľom. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi výkaz výmer prác navyšiac, pričom pre kalkuláciu týchto prác použije jednotkové ceny, na základe ktorých kalkuloval cenu diela. Po prerokovaní a odsúhlasení ceny za práce nad rámec zmluvy objednávateľom uzatvoria zmluvné strany písomný dodatok k zmluve, v ktorom upraví rozsah a cenu diela.

Článok IV

Termín a miesto plnenia predmetu zmluvy

4.1 Termín plnenia predmetu zmluvy :

Termín začatia prác na diele: 07.02.2024

Termín dokončenia diela: 22.03.2024

4.2 Miesto plnenia zmluvy: Budovy základnej školy Hany Zelinovej, Čachovský rad 334 038 61 Vrútky, k.ú. Vrútky.

4.3 Ak preruší zhotoviteľ práce z dôvodov na strane objednávateľa, je objednávateľ povinný, ak ho zhotoviteľ požiada formou zápisu v denníku, prevziať do 15 dní nedokončené práce a zariadenia do úschovy a odovzdať ich k pokračovaniu prác v takom stave v akom boli prevzaté.

Článok V

Sankcie

5.1 Objednávateľ je oprávnený uplatniť **zmluvnú pokutu** vo výške 0,03% z odplaty dohodnutej v článku III tejto zmluvy, a to za každý deň omeškania realizácie diela spôsobeného zhotoviteľom, najviac však do výšky 15% z odplaty bez DPH.

5.2 Zhotoviteľ aj objednávateľ môže uplatniť nárok na **úrok z omeškania** podľa ustanovenia § 369, ods. 1 Obchodného zákonníka v prípade omeškania objednávateľa so zaplatením odplaty, alebo nedodaním prác v požadovanej kvalite zo strany zhotoviteľa uvádzaných v predmete tejto zmluvy o dielo.

5.3 Zhotoviteľ má právo uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,03% z odplaty dohodnutej v článku III tejto zmluvy, a to za každý deň omeškania úhrady ceny diela.

Článok VI

Zánik zmluvy

6.1 Zmluvný vzťah založený touto zmluvou zaniká uplynutím doby dohodnutej zmluvnými stranami alebo písomnou dohodou zmluvných strán alebo jednostranným odstúpením od zmluvy.

6.2 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa:

a) poskytuje služby v rozpore s podmienkami dojednanými v tejto zmluve a ktoré dodávateľ neodstránil napriek písomnému upozorneniu objednávateľa v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej mu na tento účel,

b) v rozpore s touto zmluvou prestal poskytovať práce, alebo inak prejavil úmysel nepokračovať v plnení zmluvy,

c) bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa prevedie všetky alebo niektoré práva alebo záväzky vyplývajúce zo zmluvy na tretie osoby.

6.3 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia podmienok zo strany objednávateľa. Za podstatné porušenie zmluvných podmienok sa považuje skutočnosť, ak objednávateľ:

a) neposkytuje zhotoviteľovi súčinnosť nevyhnutnú na riadne poskytnutie prác, úmyselne zatají zhotoviteľovi relevantné informácie, ktoré by mohli mať vplyv na uzavretie tejto zmluvy alebo na postup zhotoviteľa pri plnení tejto zmluvy,

b) nezaplatí zhotoviteľovi riadne a včas dohodnutú odplatu alebo núti zhotoviteľa k činnosti, ktorú možno kvalifikovať ako protizákonnú.

6.4 Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí v ňom byť uvedený dôvod odstúpenia a jeho účinky nastávajú dňom jeho doručenia druhej strane.

Čl. VII

Zodpovednosť za chyby a záruka

7.1 Zhotoviteľ na realizované dielo poskytuje záručnú lehotu v trvaní: 24 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia diela.

7.2 Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia diela do trvalého užívania, počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté chyby a je povinný ich na požiadanie objednávateľa odstrániť na svoje náklady. Objednávateľ je povinný vady vzniknuté v záručnej dobe reklamovať písomne bez zbytočného odkladu po ich zistení. V reklamácií budú vady popísané a uvedené ako sa prejavujú. Reklamácia sa dá uplatniť do posledného dňa záručnej doby, pričom aj reklamácia odoslaná objednávateľom v posledný deň záručnej lehoty sa považuje za včas uplatnenú.

7.3 Zhotoviteľ je povinný odstrániť všetky reklamované vady, a to najneskôr do 4 pracovných dní po obdržaní reklamácie, ak sa s objednávateľom nedohodne na inom termíne odstránenia závad.

7.4 Ak zhotoviteľ neodstráni reklamované chyby ani do 5-tich pracovných dní od doručenia reklamácie, alebo inej dohodnutej lehote objednávateľom, je objednávateľ oprávnený poveriť odstránením chýb inú špecializovanú firmu. Všetky takto vzniknuté náklady hradí objednávateľovi zhotoviteľ.

7.5 Záručná doba nebeží počas doby reklamácie, t.j. odo dňa uplatnenia reklamácie do dňa vybavenia reklamácie zhotoviteľom. O túto dobu sa reklamácia predlžuje.

7.6 Pred ukončením záručnej doby zvolá objednávateľ hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou.

7.7 Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené prírodnými živlami. Záruka zaniká uskutočnením zmien a úprav bez súhlasu zhotoviteľa. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré nevznikli v príčinnej súvislosti s jeho činnosťou.

Článok VIII

Práva a povinnosti zmluvných strán

8.1 Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi na jeho žiadosť podklady alebo spolupôsobenie, ak si to vyžiada postup prác a to v lehotách umožňujúcich splnenie termínu ukončenia predmetu diela v zmysle bodu 4.1 tejto zmluvy. Objednávateľ umožní po celú dobu realizácie diela prístup pracovníkov zhotoviteľa na miesto plnenia diela.

8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia.

8.3 Zhotoviteľ je poverený objednávateľom zabezpečiť v celom rozsahu splnenie povinností stavebníka vyplývajúcich z ustanovení zákona č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko len vtedy, ak predmetná stavba spadá pod účinnosť tohto zákona.

8.4 Zhotoviteľ vykoná dielo v súlade s prílohou č. 1 Cenová ponuka. Zhotoviteľ nesmie stavbu ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu, pokiaľ tento nie je menovite uvedený v ZoD alebo bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, tento súhlas nezabavuje zhotoviteľa stavby povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti podzhotoviteľa.

8.5 Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre realizáciu predmetu obstarávania je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa povinný vykonať za podmienky dohody o kvalite, rozsahu, vplyvu na zmluvný termín a cenu, dodatkom k zmluve o dielo.

8.6 Zhotoviteľ vyzve po dokončení diela objednávateľa k prevzatiu diela. Súčasťou prevzatia a odovzdania diela je aj jeho komplexné vyskúšanie. Zmluvné strany spolu podpisujú

odovzdávací a preberací protokol.

Čl. IX

Náhrada škody

9.1 Náhrada škody sa bude riadiť podľa § 373 – 386 Obchodného zákonníka.

9.2 Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí pri realizácii diela.

Čl. X

Spoločné a záverečné ustanovenia

10.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

10.2 Túto zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Dodatok musí byť uzatvorený tak, že dodatok je kontinuálne číslovaný arabskými číslicami. Zmenu zmluvy je možné urobiť iba v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v platnom znení najmä v súlade s ustanovením § 18.

10.3 Záväzkové vzťahy založené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a ďalšími právnymi predpismi Slovenskej republiky.

10.4 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana po jej podpísaní obdrží dve vyhotovenia zmluvy.

10.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.

10.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

- Príloha č. 1 Cenová ponuka zo dňa 30.1.2024

Vo Vrútkach, dňa 05.02. 2024

Vo Vrútkach, dňa 5.2.2024

Objednávateľ
ZŠ Hany Zelinovej
zast. Mgr. Ľubica Procházková
riaditeľka školy

Zhotoviteľ
JaMiS Martin, s.r.o.
zast. Milan Sládek
konateľ spoločnosti

ZADANIE

Stavba: Základná škola H.Zelinovej Vrútky
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: JaMiS Martin s.r.o.

Spracoval: Milan Sládek

Miesto: Vrútky

Dátum: 30.1.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce 0,00

1 001	123102101.S		Výkop zárezov so šikmými stenami pre podzemné vedenia v horninách 1a2 do 1000 m3	m3	23,000	0,00	0,00
2 001	162201101.S		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	23,000	0,00	0,00
3 001	174101001.S		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,000	0,00	0,00
4 001	175101101.S		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	6,000	0,00	0,00

2 Zakladanie 0,00

5 002	212572111.S		Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	2,000	0,00	0,00
6 011	279100054.S		Prestup v základoch/stenách do 500 mm, potrubie vonk.pr. 142-167 mm	ks	4,000	0,00	0,00

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 0,00

7 011	311101212.S		Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m2	m	2,000	0,00	0,00
-------	-------------	--	---	---	-------	------	------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

8 013	979081111.S		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,577	0,00	0,00
-------	-------------	--	---	---	--------	------	------

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné 4525,89

9 713	713400821.S		Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	60,000	3,00	180,00
10 713	713421111.S		Montáž izolácie tepelnej potrubia, ohybov izolačnými matracmi z vlákn. materiálov v čiernom pletive jednovrstvová	m2	25,000	13,00	325,00
11 283	283320006800		Izolačný pás z kaučukovej peny Kaiflex ST RL, izolácia hr. 50 mm, pre izoláciu potrubia, AZ FLEX	m2	25,500	61,00	1555,50
12 713	713421111.S		Montáž izolácie tepelnej potrubia, ohybov izolačnými matracmi z vlákn. materiálov v čiernom pletive jednovrstvová	m2	38,000	13,00	494,00
13 283	283320006600		Izolačný pás z kaučukovej peny Kaiflex ST RL, izolácia hr. 32 mm, pre izoláciu potrubia, AZ FLEX	m2	38,760	45,00	1744,20

ZADANIE

Stavba: Základná škola H.Zelinovej Vrútky
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: JaMiS Martin s.r.o.

Spracoval: Milan Sládek

Miesto: Vrútky

Dátum: 30.1.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
14	713	713482121.S	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	30,000	2,00	60,00
15	283	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	15,000	1,10	16,50
16	283	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	15,000	1,40	21,00
17	713	713482131.S	Montáž trubic z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	20,000	2,00	40,00
18	283	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	13,000	4,00	52,00
19	283	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	7,000	4,60	32,20
20	713	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,183	30,00	5,49

727 Špeciálne rozvody 5948,80

21	721	727150018.S	Montáž PE-Xa preizolovaného potrubia d 90 mm	m	52,000	8,00	416,00
22		3040105	NRG HeatFlex plastové predizolované potrubie single PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6; U = 0,2957 W/mK; strata 17,74 W/m; d110; s 10,0; di 90,0; DN 90; DA 162;	m	52,000	106,40	5532,80

733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 44462,81

23	731	733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	957,000	1,00	957,00
24	731	733120819.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	156,000	2,00	312,00
25	731	733120826.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89, -0,00841t	m	202,000	3,00	606,00
26	731	733120832.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 89 do D 133, -0,01384t	m	44,000	4,00	176,00
27	731	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	702,000	12,00	8424,00
28	731	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	326,000	13,00	4238,00
29	731	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	74,000	16,00	1184,00
30	731	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	224,000	20,00	4480,00
31	731	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	31,000	26,00	806,00
32	731	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	93,000	35,00	3255,00

ZADANIE

Stavba: Základná škola H.Zelinovej Vrútky
 Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: JaMiS Martin s.r.o.

Spracoval: Milan Sládek

Miesto: Vrútky

Dátum: 30.1.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	731	733125021.S	Potrubié z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	63,000	42,00	2646,00
34	731	733125024.S	Potrubié z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0	m	69,000	72,00	4968,00
35	731	733125027.S	Potrubié z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 88,9x2,0	m	133,000	85,00	11305,00
36	731	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	1715,000	0,50	857,50
37	731	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	5,476	30,00	164,28
38	731	998733103.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	2,626	32,00	84,03

734

Ústredné kúrenie - armatúry

12237,67

39	731	734200811.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2 -0,00045t	ks	145,000	1,00	145,00
40	731	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	290,000	1,00	290,00
41	731	734209104.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	6,000	1,50	9,00
42		100400340	Automatický odzdušňovací ventil - 3/4", IVAR.VARIA	ks	6,000	14,00	84,00
43	731	734209104.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	2,000	1,50	3,00
44		301000416	Vypúšťací guľový uáver- 3/4"M; páčka, IVAR.EURO M	ks	2,000	7,50	15,00
45	731	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	290,000	2,00	580,00
46		1182164	Termostatický ventil "AQ", DN15, priamy, s "Q-Tech"	ks	145,000	35,00	5075,00
47		1091162	šróbenie pre vykurovac. telesá "Combi 2" DN15, 1/2", PN10, mosadz nikl., priame	ks	145,000	10,12	1467,40
48	731	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	2,000	8,00	16,00
49	551	551210003758	Ventil STRÓMAX -D DN 40, šikmý, uzatvárací, nestúpavé vreteno, hrdlo x hrdlo, HERZ	ks	2,000	68,00	136,00
50	731	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	145,000	1,50	217,50
51		1011410	Termostatická hlavica "Uni LHB" 7-28°C, * 1-5, kvapalinové čidlo, biela	ks	145,000	28,60	4147,00
52		1011497	nastav. kľúč pre termostatická hlavica "Uni LHB"	ks	2,000	21,06	42,12
53	731	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 6m	t	0,196	30,00	5,88
54	731	998734103.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,149	32,00	4,77

735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

5763,30

ZADANIE

Stavba: Základná škola H.Zelinovej Vrútky
 Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: JaMiS Martin s.r.o.

Spracoval: Milan Sládek

Miesto: Vrútky

Dátum: 30.1.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
55	731	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	145,000	4,50	652,50
56	731	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 2820 mm, - 0,04675t	ks	145,000	5,00	725,00
57	731	735154132.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 550 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	5,00	35,00
58	731	735154133.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 550 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	3,000	5,00	15,00
59	731	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	6,000	5,00	30,00
60	731	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	5,00	15,00
61	731	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	64,000	5,00	320,00
62		22060100-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1000	ks	3,000	150,00	450,00
63		22060120-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1200	ks	2,000	170,00	340,00
64		22060140-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1400	ks	3,000	200,00	600,00
65		22060180-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1800	ks	1,000	246,00	246,00
66		Z-HK-22-120	Mriežka radiátora vrchná HK Radik 22/1200	ks	3,000	4,50	13,50
67		Z-HK-22-110	Mriežka radiátora vrchná HK Radik 22/1100	ks	1,000	4,50	4,50
68	731	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	51,000	5,00	255,00
69	731	735154144.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	5,00	5,00
70		22090040-50-0010	RADIK KLASIK 22-0900/0400	ks	1,000	129,00	129,00
71	731	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	7,000	20,00	140,00
72	731	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	20,00	40,00
73	731	735154250.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	20,00	20,00
74	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	145,000	1,00	145,00
75	731	735191903.S	Vyčistenie vykurovacích telies prepláchnutím vodou oceľových alebo hliníkových	m2	120,000	1,00	120,00
76	731	735191903.S1	Vyčistenie radiátorov chemicky na cirkulačnej stanici	m2	120,000	9,50	1140,00



ZADANIE

Stavba: Základná škola H.Zelinovej Vrútky
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: JaMiS Martin s.r.o.

Miesto: Vrútky

Spracoval: Milan Sládek

Dátum: 30.1.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
77	731	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	118,950	1,00	118,95
78	731	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	6,779	30,00	203,37
79	731	998735102.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,015	32,00	0,48

M Práce a dodávky M

23-M Montáže potrubia 1709,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
80	923	230120046.S	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 100	m	1709,000	1,00	1709,00

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 795,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
81	HZS	HZS000112.S	Skúšobná prevádzka	hod	48,000	15,00	720,00
82	HZS	HZS000213.S	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	5,000	15,00	75,00

VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 600,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
83	R	OST 001	Ostatný montážny, pomocný a iný režijný materiál	súb	1,000	600,00	600,00

Celkom bez DPH: 76042,47

JaMiS Martin s.r.o.
Kollárova 4097/77, 036 01 Martin
IČO: 47492635
IČ DPH: SK 202389/931 -3-