



MURSP00DLGGW

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

Město Rosice

Palackého nám. 13,

66501 Rosice

IČ:00282481

DIČ:CZ00282481

bank. spojení: [REDACTED]

čís. účtu [REDACTED]

Zastoupený ve věcech smluvních: **Mgr. Andrea Trojanová - starostka**

Zastoupený ve věcech technických [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

STAVOMONTÁŽE EDS Brno, s.r.o.

se sídlem: Pražákova 69, 639 00 Brno

IČ: 155 48 562

DIČ: CZ 155 48 562

bankovní spojení (číslo účtu): [REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně pod sp. zn. 937

zastoupená ve věcech smluvních i technických [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo:
2. „**Dodávka a montáž plynové kotelny pro akci: „Revitalizace školského zařízení na ZŠ Na vyhlídce 1158 665 01 Rosice“** v rozsahu projektové dokumentace fy. CEPPRE Jílová 31 639 00 BRNO z 04/2022 a cenové nabídky zhotovitele ze dne 16.6. 2022
3. Nabídka tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.
4. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a technickými předpisy.
5. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.

III. Doba a místo plnění

1. Místem plnění je objekt a místnost určený pro kotelnu PD fy. CEPPRE Jílová 31 639 00 BRNO z 04/2022v. 231, Na vyhlídce 1158 665 01 Rosice.
2. Časový harmonogram provedení díla:

Zahájení prací do: po předání staveniště

Ukončení montážních prací – zprovoznění do 31.8.2022

Ukončení prací: 15.9. 2022

Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději 1 den před zahájením prací na základě písemného předávacího protokolu, který podepíše objednatel i zhotovitel.

3. Za termín dokončení díla se považuje datum zápisu z předávacího řízení, který podepíše objednatel i zhotovitel.
4. Zhotovitel není v prodlení s plněním povinností uvedené v ustanovení III. 2. této smlouvy v případě vzniku události znemožňující provádění díla.

IV. Cena díla

1. Celková cena díla je sjednána dohodou smluvních stran a činí:

965 379,00 Kč bez DPH , tj. 1 168 108,59 Kč vč. DPH

2. Plnění nenaplnující podmínky dle § 92a) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, bude fakturováno včetně DPH.
3. Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel (poskytovatel zdanitelného plnění) nespolehlivým plátcem dle ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v aktuálním znění, nebo bude žádat úhradu za zdanitelné plnění na jiný účet než účet, který je správcem daně zveřejněn, je objednatel (příjemce zdanitelného plnění) oprávněn uplatnit zvláštní způsob zajištění daně dle § 109 a) výše uvedeného zákona. Příjemce zdanitelného plnění uhradí část úplaty za zdanitelné plnění odpovídající výši daně z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně poskytovatele zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla apod.), nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II.
5. Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za těchto podmínek:
 - pokud dojde ke změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele,
 - pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
6. Veškeré vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla včetně jejich ocenění mohou být provedeny pouze na základě písemného odsouhlasení objednatelem a bude na ně uzavřen dodatek ke smlouvě. Ocenění případných víceprací bude provedeno v cenách dle rozpočtu této stavby.
7. Náklady převyšující cenu předmětu smlouvy, které vzniknou opomenutím, činností nebo nečinností zhotovitele, mající za následek porušení ustanovení této smlouvy, obchodních zvyklostí a platných právních předpisů v souvislosti s převzetím projektové dokumentace a vlastní realizací díla, uhradí zhotovitel.

V. Platební podmínky

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků včetně předání kompletní dokladové části a po úspěšném ukončení topné zkoušky.
2. Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
3. Splatnost faktury bude 21 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
4. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.
5. Objednatel je oprávněn pozdržet platbu ceny díla, pokud po převzetí díla zjistí, že dílo má vady. Tuto skutečnost je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli. V oznámení uvede, zda požaduje odstranění vad v přiměřené lhůtě, nebo slevu z ceny díla.

VI. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí objednatelem vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení stavby dle čl. III. O předání staveniště bude pořízen zápis, který podepíší objednatel i zhotovitel. Tento zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
3. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
4. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.
5. Zhotovitel vyklidí a předá staveniště do 3 dnů od předání předmětu díla objednateli, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, přímý zpracovatel projektové dokumentace nebo oprávněné orgány státní správy.

3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů od příslušného zápisu.

VIII. Provádění díla

1. Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s těmito podklady vyčerpávajícím způsobem seznámil, provedl jejich kontrolu a považuje je za úplné a správné.
2. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s dodavatelem měření a regulace.
3. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré použité materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. To platí i pro materiály a výrobky subdodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů. Zhotovitel při předání díla dodá veškeré certifikáty a další podklady o jakosti a kompletnosti včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací.
5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.
6. Zhotovitel v plné míře odpovídá za zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na převzatém pracovišti, ve smyslu předmětu smlouvy. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci „BOZP“ a požární ochranu „PO“. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí informace o možných rizicích na pracovišti definované předmětem smlouvy a ty předá zaměstnancům jiného zaměstnavatele, zejména zaměstnancům objednavatele.
7. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování rozsahu prací, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Objednatel není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
8. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenu příslušnou smlouvu.
9. Zástupce zhotovitele je povinen spolupracovat s technickým dozorem objednatele a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.
10. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodané projektové dokumentace, pokynů či překážku omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla.

IX. Předání díla

1. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla, který podepíše objednatel i zhotovitel. Tento zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
2. Zhotovitel oznámí objednateli nejméně 3 dny předem, kdy bude dílo připravené k předání. Zhotovitel ke dni předání díla předá objednateli, zejména:
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby zápisu a protokoly o provedení předepsaných zkoušek,
 - originál stavebního deníku,
 - dokumentace dokládající kvalitu díla, tj. atesty, prohlášení o shodě na použité materiály atd.,
3. Objednatel je oprávněn odmítnout dílo převzít, pokud má dílo vady. Důvod odmítnutí převzetí díla bude uveden v zápisu.
4. Zhotovitel je oprávněn předat předmět díla i před termínem uvedeným v této smlouvě o dílo.
5. Za objednatele je oprávněn dílo převzít:

na zařízení dodané subdodavatelem dle záručních listů výrobce nebo dodavatele.

X. Záruční doba

1. Záruční doba činí **36 měsíců** ode dne předání a převzetí díla mezi objednatelem a zhotovitelem. Na zařízení dodané subdodavatelem platí záruční podmínky stanovené výrobcem nebo dodavatelem zařízení - minimálně však 24 měsíců.
V této době odpovídá zhotovitel za to, že dílo má a po celou dobu záruky bude mít vlastnosti stanovené právními předpisy, normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k běžným účelům a provádění běžné údržby díla. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod. Zhotovitel se zavazuje objednatelem zjištěné a bez zbytečného odkladu reklamované vady, za něž zhotovitel odpovídá, bezplatně odstranit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla.
2. Pokud dojde ke zjištění vad v průběhu záruční doby, je objednatel povinen tyto vady zhotoviteli písemně oznámit bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil.
3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, co mu bude doručena reklamáce vad objednatele se k této reklamaci písemně vyjádřit. V písemném vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává či nikoli a z jakého důvodu. Uznané záruční vady je zhotovitel povinen odstranit v přiměřené době, nejpozději však do 20 kalendářních dnů od doručení reklamáce.
4. Dojde-li k havarijnímu stavu, je zhotovitel povinen nastoupit k opravě havárie do 12 hodin od doručení oznámení o reklamaci.
5. Uvedená ustanovení nemají vliv na právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu vzniklé škody.

XI. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s termínem dokončení montážních prací (provoznoschopnost) předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu za pozdní odstranění vad v záruční době nebo havarijního stavu, která činí 500,- Kč za každý den prodlení a každou vadu zvlášť.
4. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné ve lhůtě 30 dnů od doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty.
5. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - pokud zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě do 10 dnů od termínu dle čl. III této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání díla dle čl. III této smlouvy delším než 10 dnů,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů,
 - zhotovitel nedokáže bez odůvodnitelných příčin náležitě provádět dílo, nebo zastaví-li provádění díla.
3. Pokud před splněním závazku provést dílo dojde k odstoupení od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených stavebních prací, který ocenění prostřednictvím jednotlivých cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy příloha č. 1. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny cenami „ÚRS“ platnými v době provedení díla. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Veškeré změny týkající se této smlouvy, jakož i změny adres se zavazují účastníci si bez zbytečného odkladu oznamovat.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva.

5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
6. Práva a povinnosti v této smlouvě výslovně neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
8. Smlouva byla schválena usnesením rady města Rosice č. RM/2022/91/15 dne 27.6.2022.

Příloha č. 1: položkový rozpočet

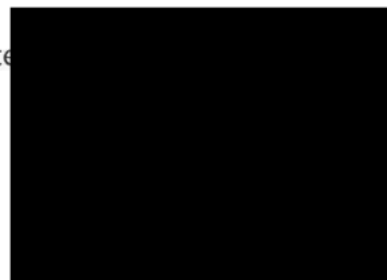
V Rosicích dne 11.7.2022

V Rosicích dne 29.6. 2022

Za objednatele

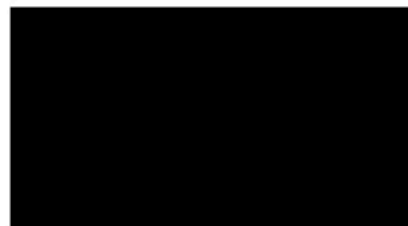


Za zhotovitele



Položkový rozpočet

Zakázka: REVITALIZACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ NA ZŠ Na Vyhlídce 1158_kotelna			
Misto		Rosice	
Objednatel:	Město Rosice	IČ:	
	Palackého náměstí 13	DIČ:	
	66501 Rosice		
Zhotovitel:	STAVOMONTÁŽE EDS Brno s.r.o.	IČ: 15548562	
	Pražákova 69	DIČ: CZ15548562	
	639 00 Brno		
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		886 810 CZK
Cena celkem bez DPH			886 810 CZK



Položkový rozpočet

S:	REVITALIZACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ NA ZŠ Na Vyhlídce 1158_kotelna
O:	Rosice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	90	Ostatní práce "M"				20 400,00
1	904 R01	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Komplexni vyzkouseni	h	24,00000	600,00	14 400,00
2	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Topná zkouška	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				300,00
3	952902110R00	Čištění zmetáním v místnostech a chodbách	m2	25,00000	12,00	300,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				11 530,41
4	722172413R00	Potrubí z PPR, D 32 x 4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom., odvod kondenzátu	m	7,00000	305,00	2 135,00
5	722172414R00	Potrubí z PPR, D 40 x 5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom., odvod kondenzátu	m	11,00000	390,00	4 290,00
6	722236122R00	Kohout vod.kulový DN15	kus	4,00000	281,00	1 124,00
7	38841246R	Tlakoměr k doplňování	kus	1,00000	618,00	618,00
8	722264112R00	Vodoměr doplňování, Qn 1,5	kus	1,00000	672,00	672,00
9	722235641R00	Klapka vod.zpětná vodorovná DN 15	kus	3,00000	371,00	1 113,00
10	722V0001	Vzorkovací kohout DN 15	kus	1,00000	283,00	283,00
11	722238511R00	Filtr DN15	kus	2,00000	371,00	742,00
12	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	7,00000	18,00	126,00
13	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	11,00000	18,00	198,00
14	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	182,45800	0,77	141,26
15	998722292R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní vodovod do 100 m	%	182,45800	0,48	88,15
Díl:	731	Kotelny				524 789,99
16	V731001	Kondenzační plynový kotel závěsný do 50 kW (80/60°C), např. Enbra CD 50H	ks	2,00000	71 049,00	142 098,00
17	731249129R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 100 kW	soubor	2,00000	6 318,00	12 636,00
18	V731002	Hydraulický vyrovnavač dynamických tlaků , typ III	ks	1,00000	12 709,00	12 709,00
19	V731003	Izolace anuloиду, PUR 35mm	ks	1,00000	7 717,00	7 717,00
20	731349102R00	Montáž anuloиду	soubor	1,00000	1 296,00	1 296,00
21	V731004	Neutralizační zařízení , do 350kW	ks	1,00000	4 827,00	4 827,00
22	731349103R00	Montáž neutralizačního zařízení	soubor	1,00000	600,00	600,00
23	V731005	Náhradní náplň do neutralizačního zařízení	ks	1,00000	870,00	870,00
24	V731006	Separační magnetický filtr R-mag 6/4"	ks	1,00000	8 194,00	8 194,00
25	V731007	Membránová expanzní nádoba 200l, např. Reflex N200/6	ks	1,00000	7 452,00	7 452,00
26	V731008	Kulový kohout se, zajištěním MK 5/4"	ks	1,00000	2 243,00	2 243,00
27	732339109R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,00000	1 050,00	1 050,00
28	V731009	Úpravna vody komplet - odsol.filtr, nádoba vč.čerp, např. Aquina komplet pro dané typ kotlů + chemie	soubor	1,00000	85 446,00	85 446,00
29	V7310091	Montáž ÚV, zprovoznění, zaškolení + doprava	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
30	V731010	Automatický odlučovač mikrobublin, např. Exvoid A 1 1/2"	ks	1,00000	3 657,00	3 657,00
31	V731011	Kombinovaný rozdělovač se sběračem, L=3,25m M120 PN6	ks	1,00000	37 998,00	37 998,00
32	V731012	Izolace - Kombi RS , PUR 35mm, kaširovaná ALU plech	ks	1,00000	11 115,00	11 115,00
33	V731013	Stavitelný stojen pro RS kombi, 65/200 450-680	ks	2,00000	1 473,00	2 946,00
34	V731014	Stojatý zás. ohřivač vč. el. topné vložky 500 l, např. Regulus RBC 500 + anoda + topná jednotka 9kW	soubor	1,00000	46 621,00	46 621,00
35	724319113R00	Montáž nádrže tlakové stojaté 500 litrů	kus	1,00000	1 470,00	1 470,00
36	V7310015	Revize komínu a zápis	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
37	V7310016	Přívod spalovacího vzduchu, Koleno 90°DN80	ks	4,00000	334,00	1 336,00

38	V7310017	Přívod spalovacího vzduchu, Trubka s hrdlem DN/80 500mm	ks	6,00000	354,00	2 124,00
39	V7310018	Přívod spalovacího vzduchu, Ukončovací trubka DN80 500mm	ks	2,00000	426,00	852,00
40	V7310019	Přívod spalovacího vzduchu, Ochranný košik	ks	2,00000	308,00	616,00
41	V7310020	Odkouření sdružené do spol. odvodu spalin DN160, výška komínu 8m, komplet	soubor	1,00000	83 520,00	83 520,00
42	V7310021	Krycí mřížka na fasádu, pro sání vzduchu DN80	ks	2,00000	490,00	980,00
43	731341130R00	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	10,00000	81,90	819,00
44	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	5 052,25000	4,44	22 431,14
45	998731293R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	%	5 052,25000	1,85	9 366,85
Díl:	732	Strojovny				61 055,82
46	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	14,00000	150,00	2 100,00
47	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	3,00000	300,00	900,00
48	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,00000	300,00	300,00
49	V732001	GRUNDFOS MAGNA3 25-60 oběhové čerpadlo 1x230V závitové	ks	3,00000	13 980,00	41 940,00
50	V732002	GRUNDFOS MAGNA3 25-60 oběhové čerpadlo 1x230V závitové	ks	1,00000	13 980,00	13 980,00
51	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	686,73500	1,68	1 154,79
52	998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	686,73500	0,99	681,03
Díl:	733	Rozvod potrubí				83 261,66
53	733111114R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 15, doplňování	m	2,50000	440,00	1 100,00
54	733111216R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32, expanzní potrubí	m	7,00000	805,00	5 635,00
55	733121216R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	32,00000	805,00	25 760,00
56	733121219R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 48,3 x 2,6 mm	m	22,00000	890,00	19 580,00
57	733121122R00	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 76,1 x 2,9 mm	m	10,00000	1 022,00	10 220,00
58	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 15	m	2,50000	12,00	30,00
59	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	39,00000	12,00	468,00
60	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	22,00000	12,00	264,00
61	733190109R00	Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	10,00000	24,00	240,00
62	631547216R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	32,00000	215,00	6 880,00
63	631547217R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 48/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	22,00000	222,00	4 884,00
64	631547322R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 76/50 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	10,00000	311,00	3 110,00
65	733V0001	Přístroj hasicí 55B	kus	1,00000	750,00	750,00
66	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	829,50300	3,43	2 841,16
67	998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	829,50300	1,81	1 499,50
Díl:	734	Armatury				86 503,65
68	724231171R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 60 mm	soubor	12,00000	634,00	7 608,00
69	V734001	Tlakoměrový kohout s nátrubkem a čepem	ks	4,00000	429,00	1 716,00
70	734235121R00	Kohout kulový DN15 PN6	ks	6,00000	281,00	1 686,00
71	734235124R00	Kohout kulový DN 32 PN6	kus	16,00000	779,00	12 464,00
72	734235125R00	Kohout kulový DN40 PN6	kus	10,00000	1 122,00	11 220,00
73	42285514R	Klapka mezipřírubová uzav. DN65 PN6	kus	4,00000	1 370,00	5 480,00
74	31946308R	Příruba DN 65 PN 6	kus	10,00000	445,00	4 450,00
75	734245422R00	Klapka zpětná DN 15 PN6	ks	3,00000	371,00	1 113,00
76	734245424R00	Klapka zpětná DN 32 PN6	kus	3,00000	891,00	2 673,00
77	734245425R00	Klapka zpětná DN 40 PN6	kus	3,00000	1 132,00	3 396,00
78	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15	ks	26,00000	260,00	6 760,00
79	734295214R00	Filtr DN 32 PN 6	kus	3,00000	617,00	1 851,00
80	734295215R00	Filtr DN 40 PN 6	kus	1,00000	819,00	819,00
81	734295218R00	Filtr DN 65 PN6	kus	1,00000	2 239,00	2 239,00
82	733132113R00	Kompenzátor pryžový DN 32 PN 6	kus	4,00000	1 059,00	4 236,00

83	733132114R00	Kompenzátor pryžový DN 40 PN 6	kus	2,00000	1 217,00	2 434,00
84	734223813R00	Ventil vyvažovací DN 25	kus	2,00000	2 524,00	5 048,00
85	734223815R00	Ventil vyvažovací DN 40	kus	1,00000	3 645,00	3 645,00
86	316331025R	Přechod přímý 76,1/42,4	kus	2,00000	149,00	298,00
87	316331019R	Přechod přímý 48,3/42,4	kus	4,00000	79,00	316,00
88	316331014R	Přechod přímý 42,4/26,9	kus	3,00000	75,00	225,00
89	316331012R	Přechod přímý 33,7/26,9	kus	2,00000	60,00	120,00
90	316331015R	Přechod přímý 42,4/33,7	kus	4,00000	67,00	268,00
91	316331017R	Přechod přímý 48,3/26,9	kus	1,00000	89,00	89,00
92	V734002	Ventil automatický odvzdušňovací DN15, vč. kulového kohoutu	ks	10,00000	540,00	5 400,00
93	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	888,24100	0,39	342,22
94	998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	888,24100	0,68	607,43
Díl:	783	Nátěry				4 968,00
95	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 80 mm Z+2x +1x email	m	64,00000	72,00	4 608,00
96	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	20,00000	18,00	360,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				20 000,00
97	005 12-1020.R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
98	005 12-4010.R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl:	799	Ostatní				74 000,00
99	V799001	Rozbor vody	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
100	V799002	Měření hlučnosti	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
101	V799003	Provozní řád	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
102	V799004	Lékárnička první pomoci	ks	1,00000	1 600,00	1 600,00
103	V799005	Prostředek pro detekci těsnosti spojů	ks	1,00000	200,00	200,00
104	V799006	Informační a výstražné tabulky	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
105	V799008	Napouštění systému upravenou vodou	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
106	V799009	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
107	V799010	Nespecifikované topenářské práce	hod	36,00000	450,00	16 200,00
108	V799011	Doprava	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **REVITALIZACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ NA ZŠ, Na Vyhliďce 1158, Rosice**

Objekt: **1.NP**

Rozpočet: **Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: _____

IČ: _____

DIČ: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	74 827,20
MON	0,00
Vedlejší náklady	1 871,00
Ostatní náklady	1 871,00
Celkem	78 569,20

Rekapitulace daní

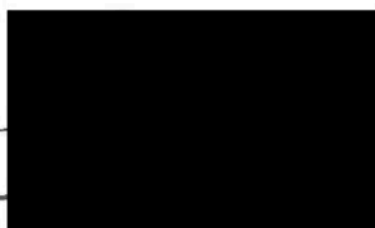
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	78 569,20 CZK
Základní DPH	21 %	16 499,53 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 95 068,73 CZK

v Rosicích

dne 29.06.2022



Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
723	Vnitřní plynovod - PLYN	PSV			74 827,20
VN+ON	Vedlejší a ostatní náklady	VN+ON			3 742,00
Cena celkem					78 569,20

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	REVITALIZACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ NA ZŠ, Na Vyhliďce 1158, Rosice
O:	1.NP
R:	PLYN
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	
Díl:	1	Zemní práce						
	1	1131093015R00	Odstraňení podkladu pl. 50m2 beton prostý tl. 15 cm	m2	0,60		RTS_I/2022	
	2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	1,60		RTS_I/2022	
	3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1,60		RTS_I/2022	
	4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	1,60		RTS_I/2022	
	5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	1,60		RTS_I/2022	
	6	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1,10		RTS_I/2022	
	7	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,50		RTS_I/2022	
	8	58337306R	Štěrkopísek frakce 0-8 tř.B	t	0,88		RTS_I/2022	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
	9	953943113R00	Osazení kovových předmětů do zdiva, 15 kg / kus	kus	4,00		RTS_I/2022	
	10	SUB.	Bet. skříň typová (900x470x1250mm)	kus	1,00		vlastní	
	11	SUB.	Základ bet. skříň ze zdících tvárnice vypln. bet.	kus	1,00		vlastní	
Díl:	97	Prorážení otvorů				2 199,00		
	12	970031035R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 40 mm	m	0,50	1 973,00	RTS_I/2022	
	13	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	0,50	2 425,00	RTS_I/2022	
Díl:	723	Vnitřní plynovod				71 843,40		
	14	723150303R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 20-odfuk	m	9,50	665,00	6 317,50	RTS_I/2022
	15	723150303R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 20	m	1,00	665,00	665,00	RTS_I/2022
	16	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 50	m	2,20	796,00	1 751,20	RTS_I/2022
	17	723150314R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 80	m	1,50	1 313,00	1 969,50	RTS_I/2022
	18	723150365R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 38/2,6	m	0,50	419,00	209,50	RTS_I/2022
	19	723150369R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 89/3,6	m	0,50	905,00	452,50	RTS_I/2022
	20	723160206R00	Přípojka k plynoměru, závitová s ochozem G 6/4"	m	1,00	1 230,00	1 230,00	RTS_I/2022
	21	723160336R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 6/4" – 280mm	kus	1,00	504,00	504,00	RTS_I/2022
	22	723190252R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 20	kus	3,00	252,00	756,00	RTS_I/2022
	23	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	4,70	36,00	169,20	RTS_I/2022
	24	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00	288,00	288,00	RTS_I/2022
	25	723219102R00	Montáž armatury přírubové plynovodní, DN 50	kus	1,00	858,00	858,00	RTS_I/2022
	26	723226114R00	Ventil vzorkovací, přímý – vnější DN 15	kus	1,00	181,00	181,00	RTS_I/2022
	27	723239102R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3/4"	kus	6,00	126,00	756,00	RTS_I/2022
	28	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 2"	kus	3,00	252,00	756,00	RTS_I/2022
	29	31946407R	Příruba přivařovací s krkem DN 50 PN 16	kus	2,00	261,00	522,00	RTS_I/2022
	30	PC	Kulový kohout plynový závitový G 3/4"	kus	5,00	186,00	930,00	vlastní
	31	PC	Kulový kohout plynový závitový G 2"	kus	2,00	1 031,00	2 062,00	vlastní
	32	PC	Filtr plynový FO 50F (mezipřírubový)	kus	1,00	3 618,00	3 618,00	vlastní
	33	PC	Regulátor tlaku plynu R/71 (20,0/2,5kPa)	kus	1,00	10 778,00	10 778,00	vlastní
	34	PC	Plynoměr membránový BK-G16 DN 40, rozteč 280 mm	kus	1,00	12 208,00	12 208,00	vlastní
	35	PC	Zátka závitová G3/4"	kus	1,00	17,00	17,00	vlastní
	36	PC	El.mag. bezp. uzávěr DN 50 (bez proudu uzavřen)	kus	1,00	15 498,00	15 498,00	vlastní
	37	PC	Manometr deformační pr. 100mm, 0-80kPa; 1,6%; M20	kus	1,00	515,00	515,00	vlastní
	38	PC	Manometr deformační pr. 160mm, 0-4kPa; 1,6%; M20	kus	2,00	1 749,00	3 498,00	vlastní
	39	PC	Smyčka kondenzační zahnutá přivař.	kus	3,00	191,00	573,00	vlastní
	40	PC	Ventil tlakoměrový DN 15	kus	3,00	387,00	1 161,00	vlastní
	41	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	hod	2,00	600,00	1 200,00	vlastní
	42	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	4,00	600,00	2 400,00	vlastní
Díl:	783	Nátěry				784,80		
	43	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x+1x email	m	12,70	54,00	685,80	RTS_I/2022
	44	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+1x+1x email	m	1,50	66,00	99,00	RTS_I/2022
Pozn.	Plynové spotřebiče jsou dodávkou profese VYTÁPĚNÍ.							

Celkem

74 827,20

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	REVITALIZACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ NA ZŠ, Na Vyhliídce 1158, Rosice
O:	1.NP
R:	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
	Genik, kapitola	Poznámka uchazeče					
Díl:	VN	Vedlejší náklady				1 871,00	
	Náklady spojené s prováděním stavby						
1	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
2	005122010R	Koordinace přímých dodávek investora	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
3	005124010R	Koordinace a zajištění součinnosti a stavebních úprav pro distributory inž.sítí s přímou dodávkou(např. EON, RWE apod.)	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
4	004111010R	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
	Zařízení staveniště						
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.					
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na spotřebovanou energii během výstavby, elektro, vodné stočné, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.					
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění, včetně nákladů na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.					
	Provozní vlivy						
8	005122010R	Provozní vlivy a vlivy spojené s realizací za provozu nebo spojené s etapizací	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
Díl:	ON	Ostatní náklady				1 871,00	
	Náklady spojené s prováděním stavby						
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
9	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.					
10	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření/úprav pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.					
11	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., Jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.					
12	005211080R	Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na staveništi	Soubor	0,00		0,00	RTS_I/2022
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplacení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). Zabezpečení staveniště, vnějších staveb a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám. Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, např. kamerový systém					
13	00521 R0	Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění	t	0,00		0,00	vlastní
14	00521 R1	Provedení dočasné úpravy vjezdu a areálových komunikací pro potřebu realizace díla	Soubor	0,00		0,00	vlastní
15	00521 R2	Dočasná konstrukce pro zajištění provozu investora	Soubor	0,00		0,00	vlastní
16	00521 R3	Zábor veřejného prostranství – zajištění a platba poplatků v průběhu délky záboru	den	0,00		0,00	vlastní
17	00521 R4	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, dotčených orgánů apod.	Soubor	0,00		0,00	vlastní
18	00521 R5	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné nutných k provedení díla	Soubor	1,00		0,00	vlastní
19	00521 R6	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod.	Soubor	0,00		0,00	vlastní
21	005241010R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle platné legislativy, 2x tištěná podoba, 2x elektronický záznam na CD v editovatelné a needitovatelné podobě (vyhl. 499/2006 Sb. v platném znění)	hod	8,00		0,00	RTS_I/2022
22	00521 R8	Náklady na provedení vzorků (fyzických, případně dle domluvy s objednatelem a autorským dozorem) - např. barevnost fasád, klempířských prvků atd. (včetně požadavků uvedených v projektové dokumentaci), vedení vzorkovacích protokolů (vedených v ucelené podobě formou knihy vzorkování) a s tím spojená administrativa. Předání 1x vytištěné originální protokoly.	Soubor	0,00		0,00	vlastní
23	00521 R9	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené v SoD, příp. podmínek dotačního titulu. Předání 1x vytištěné originální protokoly. Předání 1x vytištěné fotodokumentace.	Soubor	0,00		0,00	vlastní
24	005231010R	Provedení všech měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD, např. zkouška přidržitelnosti povrchové úpravy stavebních konstrukcí k podkladu, zkouška pevnosti podkladních povrchů apod.	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
25	005231040R	Vypracování a odsouhlasení návodu na údržbu dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00		0,00	RTS_I/2022
26	005124010R	Spolupráce s projektantem - nad rámec standardního AD (spolupráce na technických řešeních odchylek zjištěných v průběhu stavby, technická řešení rozdílu skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem, technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohli projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.), kontrola případných změn vyvolaných zhotovitelem vyžadující technické zhodnocení nad rámec AD	hod	5,00	600,00	3 000,00	RTS_I/2022
27	00521 R11	Náklady na pojištění při provádění prací	soubor	0,00		0,00	vlastní
	Celkem za	Ostatní a vedlejší náklady				3 742,00	