

**SMLOUVA O DÍLO
18/2022/SP**

**I.
Smluvní strany**

MĚSTO RUMBURK

IČ 00261602, DIČ CZ 00261602

Tř. 9.května 1366/48, 408 01 RUMBURK

Zastoupené Janou Jindrovou pověřenou vedením majetkového odboru

Číslo účtu: 78-5141780277/0100

oprávnění jednat ve věcech obchodních: paní Jana Jindrová, pověřená vedením odboru majetkového
Městského úřadu Rumburk (dále jen OM)

oprávnění jednat ve věcech technických: pan Roman Dvořák, referent odboru majetkového
Městského úřadu Rumburku (dále jen OM)

dále jen objednavatel

a

VODO Vladimír Kříž

IČ 27262537, DIČ CZ2726537

Jiříkovská 1061

408 01 RUMBURK

Číslo účtu: 217651218/0300

oprávnění jednat ve věcech obchodních : pan Vladimír Kříž tel. 

oprávnění jednat ve věcech technických : pan Vladimír Kříž

(dále jen zhotovitel)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednavatele dílo a objednavatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu dle sjednaných podmínek uvedených v čl. IV.
2. Předmětem plnění této smlouvy je provést pro objednavatele dílo, zhotovení stavby – „**Výměna spodních rozvodů studené a teplé vody, cirkulace, ventilů na stoupačkách a úprava ve výměňkové stanici na bytovém domě čp. 15,16,17 ul. Vrchlického v Rumburku**“ (dále jen dílo). Dílo spočívá v demontáži současných vodorovných hlavních spodních rozvodů s cirkulací a ventilů studené a teplé vody včetně drobných zednických prací. A montáž nových rozvodů s příslušenstvím z materiálu FIBER BASALT Plus.
3. **Dílo bude provedeno v rozsahu dle předložené cenové nabídky ze dne 09.11.2022, která je nedílnou součástí této smlouvy.**
4. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn a odborně způsobilý k provedení předmětného díla.
5. Osoby zastupující objednavatele a zhotovitele tímto prohlašují, že jsou oprávněny k podpisu této smlouvy.

III. Termín plnění

1. Závazné lhůty pro plnění předmětu smlouvy jsou po dohodě smluvních stran stanoveny v následujících termínech:

Zahájení provádění díla : **01.12.2022**
Dokončení díla : **18.12.2022**

2. Zhotovitel prohlašuje, že sjednané lhůty uvedené v odst. 1) jsou vzhledem k povaze díla přiměřené a budou dodrženy.

IV. Cena díla

1. Cena za řádné provedení díla je stanovena dohodou smluvních stran dle předložené cenové nabídky ve výši **125.675,- Kč bez DPH**. U tohoto díla se v souladu s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v planém znění, jedná o režim přenesení daňové povinnosti se sníženou sazbou, jelikož se jedná o stavbu pro bydlení.
2. Případné změny v rozsahu díla nebo jeho doplnění budou včetně odpovídajících změn sjednány formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků. Ocenění dodatků bude kalkulováno shodným způsobem a ve stejných cenových relacích jako je kalkulována cena díla uvedeného v této smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na jednorázové fakturaci po předání a převzetí díla.
2. Faktura bude mít splatnost 14 dnů od potvrzení objednavatelem a bude obsahovat minimálně následující údaje:
 - a) název, sídlo, IČ a DIČ objednavatele a zhotovitele
 - b) číslo faktury
 - c) číslo smlouvy
 - d) označení díla
 - e) den vystavení a splatnosti faktury, datum zdanitelného plnění
 - f) peněžní ústav a číslo účtu zhotovitele
 - g) výši účtované částky
 - h) razítko a podpis odpovědné osoby.

VI. Provádění díla

1. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednavatele k jakékoliv změně předmětu, rozsahu díla a způsobu jeho provádění, zejména není oprávněn bez souhlasu objednavatele zaměnit materiály vyplývající z předané nabídky.
2. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci.
3. K prověření veškerých prací, které budou zakryty nebo se stanou v dalším pracovním postupu nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednavatele, a to nejméně 3 pracovní dny předem.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ON, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednavateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
6. Zhotovitel se zavazuje veškeré odpady vzniklé v souvislosti s prováděním díla odstranit na své náklady. Jejich likvidace bude provedena v souladu se zákonem o odpadech.
7. Objednavatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, zejména sledovat, zda je prováděno v souladu s touto smlouvou.

VII. Záruční doba a reklamace

1. Záruční doba je dohodou smluvních stran stanovena na 24 měsíců, počínaje dnem předání a převzetí díla objednavateli.
2. Za vadu se považuje stav, kdy provedené dílo neodpovídá zadání podle této smlouvy nebo požadavkům stanoveným obecně závaznými předpisy nebo nemá vlastnosti, které jsou pro takové dílo obvyklé.
3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zhotoveno podle zadání uvedeného v této smlouvě, popřípadě v jejích dodatcích, a že bude mít v záruční době vlastnosti, které jsou pro takovéto dílo obvyklé nebo stanovené příslušnými normami.
4. Smluvní strany se dohodly, že případné reklamace vad díla budou objednavatelem uplatněny vždy písemně, bez zbytečného prodlení po jejich zjištění a v záruční době budou zhotovitelem odstraněny zdarma. Nebudou-li reklamované vady odstraněny v dohodnuté době bez zbytečného prodlení ode dne obdržení reklamace, tj. do 5 dnů, je objednavatel oprávněn zajistit odstranění vady prostřednictvím jiné osoby a tyto náklady uplatňovat u zhotovitele.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Zhotovitel bude informovat objednavatele o stavu rozpracovaného díla na vzájemných jednáních, poradách a kontrolních dnech, které bude organizovat objednavatel.

IX. Předání a převzetí díla

1. Objednavatel bude vyzván k převzetí a předání díla 3 pracovní dny přede dnem předání. Zhotovitel předá objednavateli nejpozději ke dni předání a převzetí díla návrh zápisu o předání a převzetí díla.
2. Objednavatel předmět díla převezme, jestliže zhotovitel dílo provedl bez vad, které by samy o sobě drobné vady, uvede se v zápisu o předání a převzetí předmětu díla též soupis těchto drobných vad spolu s určením práva objednavatele z odpovědnosti za vady, které objednavatel uplatňuje, popřípadě se v zápisu uvede obsah dohody objednavatele a zhotovitele o právech objednavatele z odpovědnosti nebo ve spojení s jinými bránily užívání díla nebo je podstatně ztěžovaly. Jestliže předmět díla vykazuje zhotovitele za tyto vady.
3. Místem předání a převzetí je místo stavby.

X. Sankční ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li předmětné dílo předáno k řádnému užívání objednavateli ve lhůtě uvedené v čl. III. odst. 1. uhradí zhotovitel objednavateli smluvní pokutu jejíž výše je stanovena na 1 000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení. Tuto smluvní pokutu je objednavatel oprávněn odečíst od plnění konečné faktury.

2. Smluvní strany se dohodly, že bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním drobných vad z dohodnutého termínu k odstranění dle čl. IX. odst. 2., uhradí zhotovitel objednavateli smluvní pokutu, jejíž výše je stanovena na 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.

3. Smluvní strany se dohodly, že bude-li objednavatel v prodlení s placením faktur po lhůtě splatnosti uhradí zhotoviteli poplatek z prodlení ve výši 0,03% z fakturované částky za každý den prodlení.

XI.

Platnost smlouvy a závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem jejího oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran s účinností dnem uveřejnění v registru smluv. Zhotovitel uděluje touto smlouvou souhlas objednavateli s nakládáním svých osobních údajů.

2. Jakékoliv změny nebo doplňky k této smlouvě vyžadují formu písemných, oboustranně podepsaných dodatků, jinak jsou neplatné.

3. Jakékoliv vztahy a spory, které vzniknou při plnění této smlouvy a nejsou v ní řešeny se řídí podle platných ustanovení obecně závazných norem ČR.

4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech exemplářích, z nichž každý má povahu originálu. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení smlouvy a objednavatel po dvou vyhotoveních.

5. V případě sporů, které nebudou řešeny smírnou cestou, bude spor řešen u Okresního soudu v Děčíně.

6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a že ji uzavírají po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Rumburku dne 30.11.2022



Jana Jindrová

Pověřená vedením odboru majetkového

V Rumburku dne 30.11.22



Vladimír Kříž

DODACÍ LIST

číslo

dodavatel IČ 27262537 DIČ CZ27262537 VODO Kříž s.r.o. Vodoinstal.top.práce Jiřikovská 1061/81 408 01 Rumburk		datum vystavení 09.11.22 objednávka číslo ze dne . . . číslo odběratele 00048	
		odběratel IČ 00261602 DIČ CZ00261602 MĚSTO RUMBURK tř.9.května 1366/48 408 01 RUMBURK	

položka	(ceny v Kč bez daně)	jednotková cena	množství	celková cena	DPH
---------	----------------------	-----------------	----------	--------------	-----

Cenová nabídka na instalatérské práce
 výměna spodních rozvodů SV,TV,cirkulace,
 + výměna ventilů na stoupačky,
 úpravy ve výměnikové stanici na bytovém
 domě ul. Vrchlického 15 až 17,
 v Rumburku.

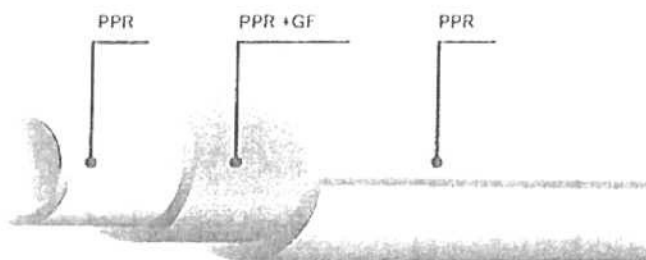
tr.Fiber Basalt Plus 50	290.00	16.000 m	4640.00	15%
----- 40	195.00	56.000 m	10920.00	15%
----- 32	127.00	72.000 m	9144.00	15%
----- 25	87.00	8.000 m	696.00	15%
----- 20	57.00	32.000 m	1824.00	15%
izolace mirelon 50/9	36.00	16.000 m	576.00	15%
----- 40/9	23.00	56.000 m	1288.00	15%
----- 32/9	16.00	72.000 m	1152.00	15%
----- 25/9	12.00	8.000 m	96.00	15%
----- 20/9	11.00	32.000 m	352.00	15%
koleno 50	65.00	10.000 ks	650.00	15%
koleno 40	25.00	28.000 ks	700.00	15%
koleno 32	14.00	80.000 ks	1120.00	15%
koleno 25	10.00	10.000 ks	100.00	15%
koleno 20	6.00	30.000 ks	180.00	15%
T kus 50/32	78.00	6.000 ks	468.00	15%
T kus 40/32	85.00	10.000 ks	850.00	15%
T kus 40/20	49.00	3.000 ks	147.00	15%
T kus 32/20	23.00	4.000 ks	92.00	15%
T kus 25/20	13.00	4.000 ks	52.00	15%
redukce 50/40	45.00	2.000 ks	90.00	15%
redukce 40/32	33.00	4.000 ks	132.00	15%
redukce 32/25	17.00	2.000 ks	34.00	15%
redukce 25/20	9.00	1.000 ks	9.00	15%
nátrubek 50	39.00	4.000 ks	156.00	15%
nátrubek 40	23.00	10.000 ks	230.00	15%
nátrubek 32	10.00	10.000 ks	100.00	15%
nátrubek 25	8.00	10.000 ks	80.00	15%
nátrubek 20	6.00	20.000 ks	120.00	15%
kompenzační smyčka 40	185.00	3.000 ks	555.00	15%
----- 32	133.00	3.000 ks	399.00	15%
----- 25	80.00	2.000 ks	160.00	15%
ventil kul.32	486.00	18.000 ks	8748.00	15%

Porovnání s trubkou FIBER

Porovnání s trubkou FIBER

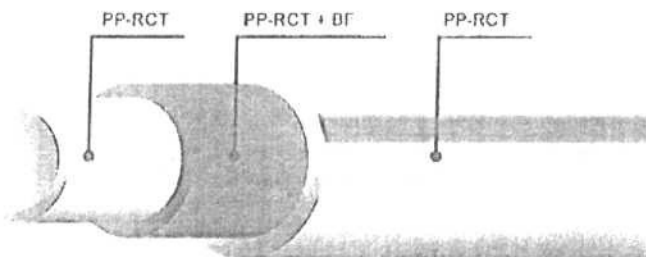
FIBER TRUBKA SOUČASNOSTI

Dosavadní výhody a použití:
 Trubka v tlakové řadě PN 16 a PN 20
 3x menší délková roztažnost
 Bez nutnosti ořezu před svařováním



FIBER BASALT PLUS UNIKÁTNÍ TRUBKA BUDOUCNOSTI VYZTUŽENÁ ČEDIČOVÝM VLÁKNEM

Jaké výhody přináší nová trubka FIBER BASALT PLUS?
 Vyšší tlaková odolnost při vysokých teplotách až o 50 %
 Teplotní odolnost až do 90 °C
 Vyšší průtočnost až o 20 %
 To vše při zachování ostatních vlastností trubky FIBER:
 » 3x nižší délková roztažnost
 » bez nutnosti ořezu před svařováním



Porovnání parametrů trubek FIBER a FIBER BASALT PLUS

	FIBER	FIBER BASALT PLUS
	Vlastnosti	Vlastnosti
Složení	PPR PPR + GF PPR	PP-RCT PP-RCT + BF PP-RCT
Kompozit	Skelné vlákno E Glass	Čedičové vlákno Hustota +8 % Pevnost v tahu +20 %
Tlaková odolnost ve třídě 2 (teplá voda 70 °C)*	8 barů	10 barů
Tlaková odolnost ve třídě 5 (lopení T _{max} 90 °C)*	6 barů	8 barů
Tloušťka stěny (průtočnost, hmotnost)	S 2,5 (ø 20-63 mm) S 3,2 (ø 75-125 mm)	S 3,2 (ø 20-63 mm) S 4,0 (ø 75-125 mm)
Teplotní délková roztažnost (mm/m·°C)	0,05	0,05

Úvodní stránka

Co je FIBER Basalt Plus?

Porovnání s trubkou FIBER

Výhody čediče a PP-RCT

Produktový film

O výrobci