

SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**ObčZ**“), tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“).

Název:	Fakultní nemocnice Ostrava		
Sídlo:	17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba		
IČ:	00843989	DIČ:	CZ00843989 je plátcem DPH
Zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90			
Zastoupena:	MUDr. Jiřím Havrlantem, MHA, ředitelem Fakultní nemocnice Ostrava		
Bankovní spojení:	ČNB, č. ú.: 43-65137761 /0710		

dále jen „**Objednatel**“

a

u právnické osoby

Obchodní firma:	Votoplast s.r.o.		
Sídlo:	Horní 383/2, 748 01 Hlučín		
IČ:	25867181	DIČ:	CZ25867181 je* - není* plátcem DPH
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl C, vložka 23441			
Jednající:	Martin Pater		
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s., č.ú.: 27-3167750237 /0100		

u fyzické osoby

Jméno a příjmení:		Rodné číslo:	/
Bydliště:			
Obchodní jméno:			
Místo podnikání:			
IČ:		DIČ:	je* - není* plátcem DPH
Bankovní spojení:			
zapsán v obchodním rejstříku vedeném soudem v oddíl, vložka			

dále jen „**Zhotovitel**“

Objednatel a Zhotovitel budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“

Preambule

Objednatel a Zhotovitel uzavírají tuto Smlouvu na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky pro veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce ležatých rozvodů TV a cirkulace – Oddělení centrální sterilizace**“, vedené pod č. 42/2020/NTP/Fic (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).

1. Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést samostatně na svůj náklad a nebezpečí uvedené dílo specifikované v čl. 2 Smlouvy a závazek Objednatele řádně a provedené dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu. To vše za podmínek v této Smlouvě stanovených.

2. Předmět plnění

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést „**Rekonstrukce ležatých rozvodů TV a cirkulace – Oddělení centrální sterilizace** (dále jen „**Dílo**“).
- 2.2 Účelem provádění Díla je výměna nevyhovujících rozvodů TUV a cirkulačního potrubí na pracovišti centrální sterilizace.
- 2.3 Dílem se rozumí provedení všech činností, prací a dodávek v rozsahu nabídky Zhotovitele, na základě položkového rozpočtu s oceněným výkazem výměr, který byl součástí nabídky (dále jen „**Výkaz výměr**“), na základě Zadávací dokumentace, jakož i dalších, Objednatelem předaných podkladů ke zpracování nabídky, tj. Projektové dokumentace (technické zprávy) z března 2020 s názvem Rekonstrukce vodovodu – oddělení centrální sterilizace FN Ostrava – Poruba, zpracovanou firmou Tebisions s.r.o., Lidická 700/19, 602 00 Brno – Veveří, zpracovatel Bc. Petr Polách (dále jen „**Projektová dokumentace**“).
- 2.4 Součástí Díla je zejména:
- a. předání technických listů, popř. certifikátů na všechny použité materiály a prohlášení o shodě na všechna použitá zařízení a další doklady, související s provedením Díla.
 - b. provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k provedení Díla;
 - c. zajištění veškerých potřebných zařízení na staveništi pro řádné provedení Díla včetně jejich údržby, odstranění a likvidace;
 - d. provedení opatření při realizaci Díla vyplývající z umístění a návaznosti Díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - da. komunikace a plochy v okolí místa plnění lze využít jako skládky materiálu pouze po předchozí dohodě s Objednatelem; a
 - db. místo plnění nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele;
 - dc. další opatření zasahující omezující provoz Objednatele nezbytná k provedení Díla budou učiněna po dohodě s Objednatelem;

- e. zajištění čistoty po celou dobu provádění Díla a provedení finálního celkového úklidu místa plnění a dotčeného okolí před předáním Díla (mimo jiné i komunikací vyžívaných pro příjezd a odjezd k místu plnění);
- f. zajištění uložení stavební sutě;
- g. zajištění ekologické likvidace stavebních a jiných odpadů a doložení dokladů a vážních lístků o ekologické likvidaci těchto odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;

3. Podmínky provádění Díla

- 3.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně v souladu s touto Smlouvou, s právními předpisy platnými na území České republiky, zejména zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen, mimo jiné, dodržovat také předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci, požární ochranu, hygienické předpisy a další předpisy platné v areálu sídla Objednatele, se kterými byl Zhotovitel prokazatelně seznámen.
- 3.2 Zhotovitel je vázán pokyny Objednatele. Na rizika realizace pokynů, je Zhotovitel povinen Objednatele prokazatelně upozornit.
- 3.3 Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením Díla ani jeho částí jinou osobu, než uvedl v nabídce bez písemného souhlasu Objednatele.
- 3.4 V případě, že při činnosti prováděné Zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody Objednateli, nebo třetím osobám, je Zhotovitel povinen tyto škody na výzvu Objednatele uhradit bez zbytečného odkladu.
- 3.5 Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání Smlouvy bude mít účinnou pojistnou smlouvu (s pojistnou částkou min. 5 000 000 Kč) pro případ způsobení škody v souvislosti s prováděním Díla, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci Objednatele k nahlédnutí.

4. Termín plnění

- 4.1 Termín zahájení provádění Díla: ihned od podpisu smlouvy oběma Smluvními stranami.
- 4.2 Termín pro dokončení Díla: předání a převzetí díla do 10 týdnů od podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami.

5. Místo plnění a způsob předání předmětu díla

- 5.1 Místem plnění je Oddělení centrální sterilizace v areálu sídla Objednatele.
- 5.2 Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí Díla či jeho části nejméně 3 dny předem.

- 5.3 Objednatel předmět Díla či jeho předávanou část převezme včetně drobných vad a nedodělků, které nebrání provozu a užívání, Zhotovitel je však povinen zahájit odstraňování těchto vad a nedodělků následující pracovní den po dni podpisu předávacího protokolu a odstranit je ve lhůtě dohodnuté mezi Smluvními stranami s ohledem na charakter vady či nedodělků se zástupcem Objednatele. Tato dohoda však nemá vliv na právo Objednatele uplatnit sankce za nesplnění termínu pro dokončení Díla dle čl. 4 Smlouvy.
- 5.4 Objednatel není povinen Dílo převzít, pokud vady samy o sobě nebo ve spojení s jinými budou bránit řádnému užívání Díla.
- 5.5 O předání a převzetí předmětu Díla i jeho části sepiší Smluvní strany předávací protokol, který obě Smluvní strany podepíší. Protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel. V protokolu strany uvedou případné vady či nedodělků zjištěné při přijímacím řízení a dohodnutou lhůtu pro jejich odstranění.

6. Cena a platební podmínky

- 6.1 V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se Smluvní strany dohodly na pevné ceně:
- | | | |
|-----|------------------------------------|-----------------|
| aa. | Celková cena bez DPH | 1 416 509,01 Kč |
| ab. | DPH ve výši | 297 466,89 Kč |
| ac. | Celková cena celkem vč. DPH | 1 713 975,90 Kč |
- 6.2 Zhotoviteli vzniká nárok na zaplacení ceny Díla jeho provedením. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Objednatel se zavazuje dílo převzít i s ojedinělými drobnými vadami v souladu s § 2628 ObčZ.
- 6.3 Zhotoviteli bude cena Díla zaplacena jednorázově, a to v souladu s výše uvedenými podmínkami.
- 6.4 Zhotovitel na základě Objednatelem předaných podkladů, výše uvedených, zpracoval Výkaz výměr, který tvoří přílohu č. 2 Smlouvy, který je pro stanovení rozsahu, specifikace a ceny Díla dle této Smlouvy závazný a rozhodující.
- 6.5 Cena Díla je stanovena s ohledem na předmět Díla, jeho rozsah a způsob provedení tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní vynaloží a které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, popřípadě Zhotovitel ze svého postavení odborníka je mohl předpokládat. Cena je proto sjednána jako nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto Smlouvou. V případě snížení DPH v důsledku změny právních předpisů bude celková cena za provedení Díla o tento rozdíl snížena.
- 6.6 Objednatelem nebudou na cenu za provedení Díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění Díla
- 6.7 Cena Díla bude zaplacena na základě faktur vystavených Zhotovitelem. Faktura musí obsahovat:
- číslo Smlouvy,
 - označení faktury, datum vystavení, datum splatnosti,
 - název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele i Zhotovitele,

- d. předmět plnění,
 - e. fakturovanou částku,
 - f. označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - g. náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - h. přílohou faktury bude předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami.
- 6.8 Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení na elektronickou adresu: efakturace-inv@fno.cz. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit Zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová třicetidenní lhůta splatnosti.
- 6.9 Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den doby splatnosti účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného v záhlaví této Smlouvy.

7. Záruka

- 7.1 Zhotovitel ručí za kvalitu provedeného Díla, za jeho způsobilost k obvyklému použití a zachování obvyklých vlastností Díla po dobu 60 měsíců od data předání Díla bez vad Objednateli (dále jen „Záruka“).
- 7.2 Záruka se nevztahuje na výrobky a zařízení, jejichž záruční doba je upravena v samostatných záručních listech.
- 7.3 Vady ze Záruky odstraní Zhotovitel na vlastní náklady do 3 dnů od jejich uplatnění Objednatelem.

8. Sankční ustanovení

- 8.1 Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené ObčZ.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje při nedodržení termínu plnění dle čl. 4 Smlouvy zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny plnění za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje při nedodržení smlouveného termínu pro odstranění vad a nedodělků, na základě práva ze Záruky nebo práva z vadného plnění, zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny plnění za každý započatý den prodlení, účtováno jednotlivě za každý nedodělek či vadu na zjištěný případ.
- 8.4 Dohodnuté smluvní pokuty zaplatí Zhotovitel vedle škody, která vznikne Objednateli porušením povinností, na něž se vztahuje smluvní pokuta.
- 8.5 Smluvní pokuta či úrok dle této Smlouvy jsou splatné třetí den ode dne následujícího po doručení výzvy k úhradě druhé Smluvní straně.

9. Ukončení Smlouvy

- 9.1 Kterákoliv Smluvní strana může od této Smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této Smlouvy druhou smluvní stranou.
- 9.2 Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje zejména:
- Prodlení Zhotovitele s termínem zahájení provádění Díla o více než 60 dní;
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v této Smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - v případě, že na majetek druhé smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
- 9.3 Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé Smluvní straně.
- 9.4 Ukončením Smlouvy nejsou dotčena ustanovení této Smlouvy týkající se nároků z odpovědnosti za škodu a smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti Smlouvy.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Postoupení pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu statutárního orgánu Objednatele, je neplatné.
- 10.2 Veškeré změny a doplňky této Smlouvy je možné činit písemně, a to formou číslovaných dodatků.
- 10.3 Tato Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, každá strana obdrží po jednom.
- 10.4 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran a účinnosti nejdříve dnem zveřejnění v Registru smluv. Smlouva je uzavřena na dobu určitou - do ukončení provedení Díla.
- 10.5 Smluvní strany souhlasí, že Smlouva bude zveřejněna včetně všech jejích změn a doplňků dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že obchodní tajemství obsažená ve Smlouvě, musí včas oznámit druhé smluvní straně, aby nebyla zveřejněna.
- 10.6 Jestliže jednotlivá ustanovení této Smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými nebo jestliže v této Smlouvě nějaké ustanovení zcela chybí, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného či chybějícího ustanovení dohodnou Smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu neplatného či chybějícího ustanovení.
- 10.7 Veškeré právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními ObčZ a ostatních obecně závazných právních předpisů.
- 10.8 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Obecný časový harmonogram;
 - Příloha č. 2 – Výkaz výměr;

Smluvní strany výslovně prohlašují, že tuto Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za zjevně nepříznivých podmínek. Toto potvrzují svými vlastnoručními podpisy.

V Ostravě dne

17.6.2020

V Hlučíně dne

Podpis:

Podpis:

Objednatel

MUDr. Jiří Havrlant, MHA
ředitel FNO

Zhotovitel

Votoplast s.r.o.
Martin Pater - Jednatel

KRYCI LIST ROZPOCTU

Příloha č.2

Název stavby **FN Ostrava - objekt centrální sterilizace**

Název objektu **Oddělení centrální sterilizace - rekon.lež.rozvodů TV a cirkulace**

JKSO

EČO

Místo **Ostrava - Poruba**

IČO

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval **Votoplast, s.r.o.**

Rozpočet číslo

24.04.2020

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

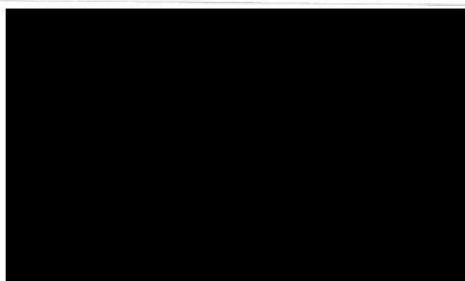
Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	471,90	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	451 468,59	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	957 368,52	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Doprava	7 200,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 409 309,01	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	7 200,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel



D Celkem bez DPH 1 416 509,01

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 416 509,01	297 466,89

Cena s DPH 1 713 975,90

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: FN Ostrava - objekt centrální sterilizace

Objekt: Oddělení centrální sterilizace - rekon.lež.rozvodů TV a cirkulace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Ostrava - Poruba

Zpracoval: Votoplast, s.r.o.

Datum: 24. 4. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00	943 071,92	943 071,92	0,000	0,000
96	Izolace potrubí	0,00	42 172,67	42 172,67	0,000	0,000
20	Vnitřní vodovod - armatury	471,90	127 196,92	127 668,82	0,000	0,000
733	Demontáž stávajícího potrubí	0,00	14 296,60	14 296,60	0,000	0,000
31	Ostatní položky	0,00	282 099,00	282 099,00	0,000	0,000
	Celkem	471,90	1 408 837,11	1 409 309,01	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: FN Ostrava - objekt centrální sterilizace

Objekt: Oddělení centrální sterilizace - rekon.lež.rozvodů TV a cirkulace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Ostrava - Poruba

Zpracoval: Votoplast, s.r.o.

Datum: 24. 4. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

943 071,92

1	R	722151114R00	Potrubí nerez 1.4401, D 22 x 1,2 mm, voda	m	121,000	1 070,00	129 470,00
2	R	722151115R00	Potrubí nerez 1.4401, D 28 x 1,2 mm, voda	m	190,000	1 249,00	237 310,00
3	R	722151116R00	Potrubí nerez 1.4401, D 35 x 1,5 mm, voda	m	60,000	1 602,00	96 120,00
4	R	722151117R00	Potrubí nerez 1.4401, D 42 x 1,5 mm, voda	m	52,000	2 108,00	109 616,00
5	R	722151118R00	Potrubí nerez 1.4401, D 54 x 1,5 mm, voda	m	22,000	2 458,50	54 087,00
6	R	722151119R001	Potrubí nerez 1.4401, D 64 x 2,0 mm, voda	m	29,000	6 285,00	182 265,00
7	R	722151119R00	Potrubí nerez 1.4401, D 76 x 2,0 mm, voda	m	14,000	6 885,00	96 390,00
8	R	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	311,000	45,00	13 995,00
9	R	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	60,000	45,00	2 700,00
10	R	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	74,000	45,00	3 330,00
11	R	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	33,000	45,00	1 485,00
12	R	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	488,000	32,56	15 889,28
102	721	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,730	568,00	414,64

96 Izolace potrubí

42 172,67

14	R	722181212RT7	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	50,000	4,55	227,50
15	R	722181212RT9	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	96,000	5,32	510,72
16	R	722181212RU2	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	30,000	6,30	189,00
17	R	722181212RW2	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	25,000	9,59	239,75
18	R	722181212RW8	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	12,000	10,85	130,20
19	R	722181212RY3	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 9 mm	m	16,000	13,23	211,68
20	R	722181213RY5	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 13 mm	m	14,000	27,37	383,18
21	R	722181213RT7	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 13 mm	m	71,000	8,82	626,22
22	R	722181214RT9	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 20 mm	m	114,000	18,90	2 154,60
23	R	722181215RU2	Izolace návleková pěnový PE. tl. stěny 25 mm	m	30,000	48,93	1 467,90

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
24	R	631547116	Pouzdro potrubní izolační minerální vaty 42/30 mm	m	27,000	101,15	2 731,05
25	R	631547218	Pouzdro potrubní izolační minerální vaty 54/40 mm	m	10,000	127,50	1 275,00
26	R	631547320	Pouzdro potrubní izolační minerální vaty 64/50 mm	m	13,000	138,55	1 801,15
27	R	722182001RT 2	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 25,sam.spoj	m	121,000	45,76	5 536,96
28	R	722182004RT 2	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 40,sam.spoj	m	250,000	59,28	14 820,00
29	R	722182006RT 2	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj	m	117,000	84,00	9 828,00
30	R	998722101R0 01	Přesun hmot pro tepelné izolace, výšky do 6 m	t	0,070	568,00	39,76

20 Vnitřní vodovod - armatury

127 668,82

31	R	722235111R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 15	kus	30,000	258,00	7 740,00
32	R	722235112R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 20	kus	48,000	370,00	17 760,00
33	R	722235113R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 25	kus	8,000	542,00	4 336,00
34	R	722235114R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 32	kus	6,000	757,00	4 542,00
35	R	722235115R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 40	kus	4,000	1 115,00	4 460,00
36	R	722235116R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 50	kus	6,000	1 644,00	9 864,00
37	R	722235117R0 0	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.mosazi / bronzu DN 65	kus	3,000	4 120,00	12 360,00
38	R	734225272R0 03	Multifunkční termostatický cirkulační ventil DN 15	kus	12,000	2 676,00	32 112,00
39	R	722235647R0 0	Klapka vod.zpětná mosaz/bronz DN 65	kus	1,000	2 246,00	2 246,00
40	R	722239101R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	42,000	78,10	3 280,20
41	R	722239102R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	48,000	97,30	4 670,40
42	R	722239103R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	8,000	106,00	848,00
43	R	722239104R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	6,000	126,00	756,00
44	R	722239105R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	4,000	163,00	652,00
45	R	722239106R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus	6,000	197,00	1 182,00
46	R	722239107R0 0	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2 1/2	kus	4,000	249,00	996,00
47	R	72221112R0 0	Kohout vypouštěcí kulový, mosaz/bronz M DN 15	kus	60,000	259,00	15 540,00
48	R	722229101R0 0	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	60,000	69,00	4 140,00
49	R	722260924R0 0	Zpětná montáž vodoměrů závitových G 5/4	kus	1,000	125,00	125,00
50	R	998734101R0 0	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,063	940,00	59,22

733 Demontáž stávajícího potrubí

14 296,60

51	R	733170801R0 0	Demontáž potrubí z plastových trubek do D 25 mm	m	121,000	19,00	2 299,00
52	R	733170804R0 0	Demontáž potrubí z plastových trubek do D 50 mm	m	302,000	30,30	9 150,60

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
53	R	733170807R00	Demontáž potrubí z plastových trubek do D 90 mm	m	65,000	43,80	2 847,00

31 Ostatní položky

282 099,00

54	R	310235261RT2a	Připojovací body na stávající rozvody.	kpl	91,000	695,00	63 245,00
55	R	310235261RT2b	Provizorní přepojení v rámci useků.	kpl	18,000	1 213,00	21 834,00
56	R	310235261RT2c	Konstrukce pomocné zámečnické	kg	120,000	146,00	17 520,00
57	R	310235261RT2d	Koordinační činnost rámci ztěžejných realizačních prací	hod	50,000	400,00	20 000,00
58	R	310235261RT2e	HZS, Nezměřitelné práce, příplatek za práci na těžce přístupných místech	hod	350,000	400,00	140 000,00
59	R	310235261RT2f	Náklady na zařízení staveniště	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
60	R	310235261RT2g	Dokladová část k realizaci	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
61	R	310235261RT2h	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	5 200,00	5 200,00
62	R	310235261RT2ch	Autorský dozor	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00

Celkem

1 409 309,01