

## SMLOUVA O DÍLO<sup>1</sup>

Tato Smlouva o dílo byla uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi Stranami:

### OBJEDNATEL

**Název:** Vysoké učení technické v Brně  
**Sídlo:** Antonínská 548/1, 601 90 Brno  
Veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR  
**IČO:** 002 16 305  
**DIČ:** CZ 00216305  
**Zástupce:** doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL. M., kvestor

a

### ZHOTOVITEL

**Název:** VS-top, s.r.o.  
**Sídlo:** Družstevní 369, 664 43 Želešice  
Zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně pod. spis zn. C 65260  
**IČO:** 292 02 825  
**DIČ:** CZ292 02 825  
**Zástupce:** Leoš Šeliga, jednatel společnosti

*Slova a výrazy uvedené v této Smlouvě o dílo mají stejný význam, jaký je jim připisován ve Smluvních podmínkách, na které tato Smlouva o dílo odkazuje.*

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky zadávané v Řízení s názvem „**Rekonstrukce výměňikové stanice objektu Rybářská 13**“, rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění veřejné zakázky.

Zhotovitel má zájem Dílo, jakožto předmět veřejné zakázky, pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně provést tak, jak je blíže specifikováno ve Smlouvě.

Strany se proto dohodly takto:

- 1) Zhotovitel se tímto zavazuje Objednateli provést Dílo a odstranit na něm všechny vady, a to v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- 2) Objednatel se tímto zavazuje Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za provedení Díla a odstranění jeho vad v souladu se Smlouvou za obnos ve výši **1 177 830 Kč bez DPH**.
- 3) Platí, že následující dokumenty tvoří součást této Smlouvy o dílo a jako její součást musí být čteny a vykládány:
  - a) Příloha

---

<sup>1</sup> Smlouva bude zadavatelem a dodavatelem s ekonomicky nejvýhodnější nabídkou doplněna o příslušné údaje až před jejím uzavřením. Pro účely podání nabídky není nutné Smlouvu vyplňovat a předkládat.

---

b) Smluvní podmínky, které obsahují Obecné podmínky a Zvláštní podmínky; Obecnými podmínkami jsou Obecné podmínky, které tvoří součást FIDIC "Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu", 1. vydání 1999, vydaných v českém překladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015 (tzv. Zelená kniha FIDIC); Zvláštními podmínkami jsou Zvláštní podmínky VUT pro stavby menšího rozsahu účinné od 22. 3. 2021;

c) další dokumenty odlišné od shora uvedených, které jsou stanovené v Příloze.

V zájmu snížení administrativních nákladů Stran při uzavírání Smlouvy a plnění s tím souvisejících povinností, zejm. povinností uveřejnit Smlouvu dle příslušných právních předpisů, se Strany dohodly, že dokumenty tvořící Smlouvu s výjimkou Přílohy a Položkového rozpočtu nejsou ke Smlouvě o dílo přiloženy, jelikož jsou bez omezení a přímo dostupné elektronicky jako součást dokumentace k Řízení na odkazu uvedeném v Příloze.

**4)** Smlouva je uzavírána elektronicky a podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv Objednatel.

**5)** Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Digitálně podepsal dne 19.5.2021

Digitálně podepsal dne 18.5.2021

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL. M.  
kvestor  
za Objednatele

Leoš Šeliga, jednatel společnosti  
za Zhotovitele

## PŘÍLOHA<sup>1</sup>

### tvořící součást Smlouvy o dílo

Údaje vztahující se k	Pod-článek	Údaje
Dokumenty tvořící Smlouvu uvedené v pořadí podle právní síly (a) Smlouva o dílo (včetně Přílohy) (b) Zvláštní podmínky (c) Obecné podmínky (d) Technická specifikace  (e) Položkový rozpočet (f) Ostatní dokumenty	1.1.1 a 1.3 OP	projektová dokumentace pro provádění stavby „Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská“, jejíž součástí je Plán BOZP, zpracovaná spol. Uchytíl s.r.o. v 02/2021 položkový rozpočet Zhotovitele předložený v nabídce do Řízení ---
Datum zahájení prací	1.1.7 OP	do 14 dní od účinnosti Smlouvy, ne však dříve než od 3. 5. 2021
Doba pro dokončení	1.1.9 ZP	100 dnů
Sekce (jsou-li)	1.1.20 ZP	nejsou
Další dodavatelé objednatele (jsou-li)	1.1.21 ZP	Teplárny Brno, a.s. – realizace nové horkovodní přípojky k odběrnému místu č. 12-324
Záruční doba	1.1.22 ZP	5 let od data uvedeného v potvrzení o převzetí podle Pod-článku 8.2
Řízení	1.1.23 ZP	název: Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská 13 dostupné na: <a href="https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/417709">https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/417709</a>
Jazyk	1.5 OP	čeština
Poskytnutí Staveniště	2.1 OP	k Datu zahájení prací

<sup>1</sup> Příloha bude zadavatelem a dodavatelem s ekonomicky nejvýhodnější nabídkou doplněna o příslušné údaje před uzavřením smlouvy. Pro účely podání nabídky není nutné Přílohu vyplňovat a předkládat.

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
Pověřená osoba	3.1 OP	xxx xxx, tel: + xxx, email: xxx@xxx.cz
Zástupce objednatele	3.2 OP	V době uzavírání Smlouvy nestanoven.
Obecné povinnosti Zhotovitele	4.1 ZP	---
Zástupce zhotovitele	4.2 ZP	xxx xxx, tel: +xxx, email: xxx@xxx.cz
Zajištění splnění smlouvy (je-li) - Částka - Forma	4.4 OP a ZP	Nepožaduje se. Nepožaduje se.
Vzorky	4.6 ZP	Vzorkování všech materiálů a výrobků předložením technických listů a CE certifikátů shody v elektronické podobě ke kontrole souladu s Technickou specifikací na straně Objednatele před zabudováním do stavby.
Elektřina a voda - Elektřina - Voda	4.15 ZP	500 Kč měsíčně 500 Kč měsíčně
Dokumenty nezbytné pro provoz Díla a dokumenty o shodě	4.16 ZP	Jiné požadavky, než uvádí Pod-článek 4.16, nestanoveny.
Zvláštní podmínky provádění Díla	4.17 ZP	Zprovoznění Díla a předepsané zkoušky závisí na termínu napojení technologie VS na přípojku HV realizovanou společností Teplárny Brno, a.s. a na vhodných klimatických podmínkách (topná zkouška a komplexní vyzkoušení dle Pod-článku 8.1 ZP) Možnost připojení odběrného místa č.12-324: nejpozději do 31.8.2021.
Požadavky na projektovou dokumentaci Zhotovitele (je-li)	5.1 OP	---
Harmonogram - Lhůta pro předání harmonogramu - Forma harmonogramu	7.2 OP 7.2 OP	do 7 dnů po Datu zahájení prací v listinné a elektronické podobě ve formátu *.mpp a ve formátu *.xls harmonogram musí obsahovat: a) Datum zahájení prací, Dobu pro dokončení, b) termín předložení dokumentů pro vzorkování, c) termín předložení dokumentace skutečného provedení, d) všechny činnosti do 3. stupně členění (tzn. Demontáže, stavební činnosti, montáže)

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
		<p>s logickými vazbami a znázorněním nejdřívějšího a nejpozdějšího možného data zahájení a ukončení každé z činností, s uvedením časových rezerv (jsou-li nějaké), a se znázorněním kritické cesty (případně kritických cest),</p> <p>e) posloupnost a načasování kontrol, zkoušek a komplexního vyzkoušení specifikovaných ve Smlouvě (jsou-li takové)</p> <p>Zhotovitel je povinen harmonogram průběžně aktualizovat a předkládat na kontrolních dnech.</p>
Milníky (jsou-li)	7.5 ZP	26.8.2021 Dokončení stavebních prací a kompletace technologie VS za účelem napojení VS na přípojku HV Teplárny Brno, a.s. a umožnění obnovení dodávky teplé vody z VS do objektu.
Předvedení způsobilosti - komplexní vyzkoušení	8.1 ZP	Po dobu tří po sobě jdoucích pracovních dnů.
Cenová soustava	10.2 ZP	sborník cen stavebních prací vydávaný společností RTS, a.s., IČO: 255 33 843, se sídlem Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno
Oceňování Díla	11.1 ZP	měření dle položkových cen položkového rozpočtu
Vyúčtování	11.2 ZP	Platba po předání Díla. Digitální daňový doklad s Objednatelům potvrzeným soupisem prací (pdf formát) lze zaslat elektronickou cestou na <a href="mailto:vut@vutbr.cz">vut@vutbr.cz</a> .
Sazba zádržného	11.3 OP	10 %
Úrok z prodlení	11.8 OP	0,1 % za každý den prodlení
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="172 1619 655 1720">- provádění prací v rozporu s nabídkou do Řízení nebo dokumenty z ověřovací fáze</li> <li data-bbox="172 1765 655 1832">- prodlení s udržováním platnosti zajištění splnění smlouvy</li> <li data-bbox="172 1877 655 1944">- porušování bezpečnosti a ochrana zdraví při práci</li> </ul>	12.5 a) ZP  12.5 b)  12.5 c)	- nerelevantní  - 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení  - 25.000 Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla z důvodu přímého ohrožení života personálu Zhotovitele nebo pokud Zhotovitel poškozují zařízení sloužící k zajištění

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
<ul style="list-style-type: none"> <li>- neplnění povinností v souvislosti s údaji o Staveništi</li> <li>- nepředložení či neaktualizování harmonogramu</li> <li>- prodlení s provedením Díla nebo Sekce</li> <li>- prodlení se splněním milníku</li> <li>- nevyklizení Staveniště</li> <li>- neodstranění vady nebo poškození</li> <li>- neprokázání pojištění</li> <li>- maximální celková výše smluvních pokut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12.5 d)</li> <li>12.5 e)</li> <li>12.5 f)</li> <li>12.5 g)</li> <li>12.5 h)</li> <li>12.5 i)</li> <li>12.5 j)</li> </ul>	<p>bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5.000 Kč, pokud je porušení předpisů BOZP a PO možno odstranit bez zastavení provádění Díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu</li> <li>- 500 Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP a PO personálem Zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.)</li> <li>- 10.000 Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP a PO, počínaje dnem upozornění Objednatele na závadu až do dne jejího odstranění</li> <li>- 500 Kč za každý započatý den prodlení</li> <li>- 500 Kč za každý započatý den prodlení</li> <li>- 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení</li> <li>- 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení</li> <li>- 5.000 Kč za každý den prodlení</li> <li>- 1.500 Kč za vadu a každý den prodlení, - 20.000 Kč za havarijní vadu a každý den prodlení</li> <li>- 10.000 Kč za každé porušení</li> <li>- 10 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo</li> </ul>
Pojištění Díla a Vybavení zhotovitele	14.1 ZP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pojistná částka min. ve výši obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo;</li> <li>- limit plnění pro rizika požár, výbuch, úder blesku, pád letadla min. ve výši obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo;</li> <li>- limit plnění pro odcizení a vandalismus min. 200.000 Kč;</li> <li>- limit plnění jednotlivě pro ostatní rizika min. 330.000 Kč;</li> <li>- pojištění okolního majetku s limitem plnění min. 1.650.000 Kč;</li> </ul>

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- pojištění Vybavení zhotovitele s limitem plnění min. 300.000 Kč;</li> <li>- pojištění nákladů na odstranění sutin s limitem plnění min. 5 % z obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo</li> </ul>
Pojištění odpovědnosti	14.1 ZP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- celkový limit pojistného plnění min. 5.000.000 Kč,</li> <li>- limit pojistného plnění na jednu pojistnou událost min. 5.000.000 Kč</li> </ul>

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **220024-27 Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská**

Zadavatel: **Vysoké učení technické v Brně**  
**Antonínská 548/1**  
**601 90 Brno**

IČO: **00216305**  
 DIČ: **CZ00216305**

Zhotovitel: **VS-top, s.r.o**  
**Družstevní 369**  
**664 43 Želešice**

IČO: **29202825**  
 DIČ: **CZ29202825**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	211 670,16
PSV	932 910,13
MON	0,00
Vedlejší náklady	12 250,00
Ostatní náklady	21 000,00
<b>Celkem</b>	<b>1 177 830,29</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 177 830,29 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem bez DPH** **1177830,29 CZK**

v Želešicích dne 04.05.2021

\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele Za objednatele



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>Stavební objekt</b>						
<b>SO01</b>	<b>Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská</b>	<b>0,00</b>	<b>1 177 830,29</b>		<b>1 177 830,29</b>	<b>100</b>
01	Technologie	0,00	929 264,29		929 264,29	79
02	SI a MaR	0,00	226 316,00		226 316,00	19
03	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	22 250,00		22 250,00	2
Celkem za stavbu					1 177 830,29	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			30 425,00	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			6 750,00	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			7 611,25	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			5 355,00	0
729a	MaR	HSV			116 056,00	10
8	Trubní vedení	HSV			5 850,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 950,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			675,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			462,04	0
713	Izolace tepelné	PSV			68 647,10	6
721	Vnitřní kanalizace	PSV			9 840,00	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			54 817,70	5
724	Strojní vybavení	PSV			500,00	0
728	Vzduchotechnika	PSV			11 543,00	1
729b	Kabely a kabelové trasy	PSV			28 760,00	2

729c	Centrála	PSV			40 000,00	3
731	Kotelny	PSV			3 800,00	0
732	Strojovny	PSV			254 819,98	22
733	Rozvod potrubí	PSV			94 174,46	8
734	Armatury	PSV			216 729,82	18
766	Konstrukce truhlářské	PSV			4 000,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			30 645,60	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			6 322,47	1
783	Nátěry	PSV			24 275,50	2
784	Malby	PSV			6 884,50	1
799	Ostatní	PSV			77 150,00	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			36 535,87	3
VN	Vedlejší náklady	VN			12 250,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			21 000,00	2
Cena celkem					1 177 830,29	100

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	220024-27	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
O:	SO01	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>30 425,00</b>		
1	289902111R00	Otlučení omítek nebo odsekání vrstev betonu otlučení nebo odsekání omítek, stěny, <i>Včetně:</i> <i>- otlučení staré malty ze zdiva a vyčištění spár,</i> <i>- odstranění zbytků malty z líce zdiva ocelovým kartáčem,</i> <i>- shrabání a smetení otlučené suti.</i>	m2	121,70000	250,00	30 425,00	800-2	RTS 21/ I
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>6 750,00</b>		
2	311231117R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MC 10 <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m3	1,50000	4 500,00	6 750,00	801-1	RTS 21/ I
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>7 611,25</b>		
3	611421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy <i>v množství opravované plochy přes 10 do 30 % štukových</i> <i>Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m2	11,70000	200,00	2 340,00	801-4	RTS 21/ I
4	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	6,40000	275,00	1 760,00	801-1	RTS 21/ I
5	612481211RT3	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu <i>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 6,40000</i>	m2	6,40000	200,00	1 280,00	801-1	RTS 21/ I
6	614471715R00	Vyspravení vnitřních betonových a železobetonových konstrukcí a panelů cementovou maltou adhezní můstek a nátěr antikorozi pro jakoukoliv velikost opravované plochy <i>Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 17,85000</i>	m2	17,85000	125,00	2 231,25	801-4	RTS 21/ I
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>5 355,00</b>		
7	632415110RT1	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační podkladový, tloušťky 10 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením	m2	17,85000	300,00	5 355,00	801-1	RTS 21/ I
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>5 850,00</b>		
8	899102111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem čtyřhranného 600 x 600 mm	kus	1,00000	5 850,00	5 850,00	827-1	RTS 21/ I
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>1 950,00</b>		
9	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	19,50000	100,00	1 950,00	800-3	RTS 21/ I

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>						<b>675,00</b>		
10	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ) dveřních zárubní. plochy přes 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,25000	300,00	675,00	801-3	RTS 21/ I		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						<b>462,04</b>		
11	998009101R00	Přesun hmot samostatně budovaného lešení bez ohledu na výšku	t	0,11544	1 000,00	115,44	800-3	RTS 21/ I		
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 9 : 0,11544</a>					
12	998009193R00	Přesun hmot samostatně budovaného lešení příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,11544	1 500,00	173,16	800-3	RTS 21/ I		
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 9 : 0,11544</a>					
13	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m	t	0,86720	200,00	173,44	801-1	RTS 21/ I		
		přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvármic nebo kovovou								
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 3 : 0,13853</a>					0,13853
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 6 : 0,02856</a>					0,02856
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 5 : 0,02349</a>					0,02349
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 4 : 0,30502</a>					0,30502
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 7 : 0,32398</a>					0,32398
					<a href="#">Odkaz na hmot. položky pořadí 8 : 0,04762</a>					0,04762
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>						<b>68 647,10</b>		
14	713400832R00	Odstranění tepelné izolace potrubí izolace jakékoliv tloušťky (bez řezání ocelové konstrukce plamenem) rohoží nebo matracemi včetně povrchové úpravy	m <sup>2</sup>	85,40000	55,00	4 697,00	800-713	RTS 21/ I		
					<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 85,40000</a>					85,40000
15	713-11	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, UK DN 65, vč. montáže	kus	10,00000	1 350,00	13 500,00				Vlastní
16	713-12	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, UK DN 80, vč. montáže	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00				Vlastní
17	713-15	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, ZK DN 65, vč. montáže	kus	2,00000	1 350,00	2 700,00				Vlastní
18	713-18	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, F DN 65, vč. montáže	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00				Vlastní
19	713-19	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, F DN 80, vč. montáže	kus	1,00000	1 350,00	1 350,00				Vlastní
20	713-22	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, dvoucestný regul. ventil DN 25, vč. montáže	kus	2,00000	750,00	1 500,00				Vlastní
21	713-23	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, dvoucestný regul. ventil DN 32, vč. montáže	kus	1,00000	850,00	850,00				Vlastní
22	713-24	Izolační pouzdro na armatury pro teploty do 180°C, dvoucestný regul. ventil DN 40, vč. montáže	kus	2,00000	950,00	1 900,00				Vlastní
23	713713000R00-01	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN15, tl. 30 mm, vč. montáže	m	7,20000	201,00	1 447,20				Vlastní
		<a href="#">Viz výkres D.1.4.d-04, 05</a>								
					<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 7,20000</a>					7,20000
24	713713000R00-08	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN80, tl. 80 mm, vč. montáže	m	7,80000	455,00	3 549,00				Vlastní
		<a href="#">Viz výkres D.1.4.d-04, 05</a>								
25	713713100R00-03	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN25, tl. 30 mm, vč. montáže	m	5,20000	203,00	1 055,60				Vlastní
		<a href="#">Viz výkres D.1.4.d-04, 05</a>								
					<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 5,20000</a>					5,20000
26	713713101R00-04	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN32, tl. 40 mm, vč. montáže	m	19,70000	250,00	4 925,00				Vlastní

Viz výkres D.1.4.d-04, 05

Odkaz na mn. položky pořadí 144 : 19,70000

19,70000

27	713713101R00-05	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN40, tl. 40 mm, vč. montáže	m	7,70000	255,00	1 963,50		Vlastní
----	-----------------	--	---	---------	--------	----------	--	---------

Viz výkres D.1.4.d-04, 05

Odkaz na mn. položky pořadí 145 : 7,70000

7,70000

28	713713101R00-06	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN50, tl. 50 mm, vč. montáže	m	18,10000	300,00	5 430,00		Vlastní
----	-----------------	--	---	----------	--------	----------	--	---------

Viz výkres D.1.4.d-04, 05

Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 18,10000

18,10000

29	713713102R00-07	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem DN65, tl. 50 mm, vč. montáže	m	29,80000	316,00	9 416,80		Vlastní
----	-----------------	--	---	----------	--------	----------	--	---------

Viz výkres D.1.4.d-04, 05

Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 29,80000

29,80000

30	713713104R00	Tepelně izolační kryt, černá barva, ocelové provedení, pro odlučovač nečistot a kalů DN 80, včetně montáže	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

viz výkres D.2-04, 05

31	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,13150	1 000,00	131,50	800-713	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30, :

Součet : 0,13150

0,13150

32	998713192R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 100 m	t	0,13150	1 000,00	131,50	800-713	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30, :

Součet : 0,13150

0,13150

<b>Díl: 721</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>					<b>9 840,00</b>		
-----------------	---------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

33	721140802R00	Demontáž potrubí z litinových trub do DN 100	m	5,00000	35,00	175,00	800-721	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	-------	--------	---------	-----------

odpadního nebo dešťového,

34	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	1,60000	250,00	400,00	800-721	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	---------	-----------

včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.

viz výkres D.2-04, 05

35	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	5,30000	250,00	1 325,00	800-721	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	---------	-----------

včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

Viz výkres D.2-04, 05

36	721176232R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100	m	5,00000	550,00	2 750,00	800-721	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	---------	-----------

včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.

Potrubí včetně tvarovek, objímek a vloček pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.

Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.

37	721220802R00	Demontáž zápachových uzávěrek DN 100	kus	1,00000	100,00	100,00	800-721	RTS 21/ I
38	721223423RT2	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, zápachový uzávěr funkční i při vyschnutí. 123x123mm/115x115mm. včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	800-721	RTS 21/ I
39	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	5,00000	25,00	125,00	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 5,00000</a>		5,00000				
40	721290821R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislý , v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m	t	0,07880	1 000,00	78,80	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 33 : 0,07460</a>		0,07460				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 0,00420</a>		0,00420				
41	721300922R00	Pročištění ležatých svodů do DN 300	soubor	1,00000	250,00	250,00	800-721	RTS 21/ I
42	721176131R00	Nálevka se sifonem pro odkapávání odpadní vody včetně montáže	kus	5,00000	312,00	1 560,00		Vlastní
		<a href="#">Viz výkres D.2-04, 05</a>						
43	789R006T00-01	Napojení na stávající vnitřní kanalizaci	hod	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 5,00000</a>		5,00000				
44	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,03810	1 000,00	38,10	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :</a> <a href="#">34,35,36,38,42, :</a> <a href="#">Součet: : 0,03810</a>		0,03810				
45	998721192R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,03810	1 000,00	38,10	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :</a> <a href="#">34,35,36,38,42, :</a> <a href="#">Součet: : 0,03810</a>		0,03810				
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>54 817,70</b>		
46	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm	m	85,40000	50,00	4 270,00	800-721	RTS 21/ I
47	722181213RU1	Izolace vodovodního potrubí nálevková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 32 mm	m	5,40000	55,00	297,00	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.</a> <a href="#">viz. technická zpráva a výkresová část</a>						
48	722181213RV9	Izolace vodovodního potrubí nálevková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 40 mm	m	8,30000	65,00	539,50	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.</a> <a href="#">viz. technická zpráva a výkresová část</a>						
49	722181213RW6	Izolace vodovodního potrubí nálevková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 50 mm	m	4,20000	75,00	315,00	800-721	RTS 21/ I
		<a href="#">V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.</a> <a href="#">viz. technická zpráva a výkresová část</a>						

50	722181215RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 25 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	12,20000	50,00	610,00	800-721	RTS 21/ I
51	722181215RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 32 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	5,80000	55,00	319,00	800-721	RTS 21/ I
52	722181215RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 40 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	8,00000	65,00	520,00	800-721	RTS 21/ I
53	722181215RW6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 50 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	3,80000	75,00	285,00	800-721	RTS 21/ I
54	722221112R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu Viz výkres D.2-04, 05	kus	3,00000	250,00	750,00	800-721	RTS 21/ I
55	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	400,00	800,00	800-721	RTS 21/ I
56	722237124R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	550,00	1 100,00	800-721	RTS 21/ I
57	722237125R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	780,00	1 560,00	800-721	RTS 21/ I
58	722235523R00	Filtr vodovodní, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 20, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	351,00	351,00	800-721	RTS 21/ I
59	722235525R00	Filtr vodovodní, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 20, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	730,00	730,00	800-721	RTS 21/ I
60	722235645R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	530,00	530,00	800-721	RTS 21/ I
61	722236623R00	Klapka vodovodní, zpětná, pružinová, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	300,00	300,00	800-721	RTS 21/ I
62	722265114R00	Vodoměr domovní, závitový, vícevrtkový, mokroběžný, DN 25, pro teplotu vody do 40 °C, montáž horizontálně, jmenovitý průtok 3,5 m3/hod, PN 16, délka 260 mm	kus	1,00000	2 110,00	2 110,00	800-721	RTS 21/ I
63	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 12,20000 Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 11,20000	m	23,40000	25,00	585,00	800-721	RTS 21/ I
64	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 16,30000 Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 6,10000	m	22,40000	25,00	560,00	800-721	RTS 21/ I
65	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku. Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 12,20000 Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 11,20000 Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 16,30000 Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 6,10000	m	45,80000	30,00	1 374,00	800-721	RTS 21/ I
66	713300803R00	Odstranění stávající návlekové izolace vodovodního potrubí, pěnový polyethylen Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 85,40000	m	85,40000	35,00	2 989,00		Vlastní

67	722 09	Uzavření a vypuštění stávajících vodovodních rozvodů	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
68	722 10	Napuštění nového vodovodního potrubí	soubor	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
		<i>viz. technická zpráva</i>						
69	722 14	Uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
		<i>viz. technická zpráva a výkresová část</i>						
70	722100000R00	Manometr 0-10 bar, M20x1,5, vč. zahnuté přivařovací smyčky M20x1,5, vč. třicetného ventilu, včetně montáže	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
		<i>Viz výkres D.2-04, 05</i>						
71	722-13	Tlakový redukční ventil s manometrem a šroubením DN15, PN25, max 80°C, výst. tlak 3 bar	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00		Vlastní
		<i>viz. technická zpráva</i>						
72	722172332R00-02	Potrubí z PP-RCT, D 25x2,8 mm, PN 22, vč. zed. výpom., včetně montáže potrubí	m	12,20000	300,00	3 660,00		Vlastní
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz technická zpráva a výkresová část</i>						
73	722172333R00-03	Potrubí z PP-RCT, D 32x3,6 mm, PN 22, vč. zed. výpom., včetně montáže potrubí	m	11,20000	400,00	4 480,00		Vlastní
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz technická zpráva a výkresová část</i>						
74	722172334R00-04	Potrubí z PP-RCT, D 40x4,5 mm, PN 22, vč. zed. výpom., včetně montáže potrubí	m	16,30000	500,00	8 150,00		Vlastní
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz technická zpráva a výkresová část</i>						
75	722172335R00-05	Potrubí z PP-RCT, D 50x5,6 mm, PN 22, vč. zed. výpom., včetně montáže potrubí	m	6,10000	600,00	3 660,00		Vlastní
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz technická zpráva a výkresová část</i>						
76	722-23	Pojistný ventil 1/2"x3/4" s otevíracím přetlakem 8 bar	kus	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
		<i>viz. technická zpráva</i>						
77	722360000R00	Napojení na stávající rozvod SV	soubor	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
		<i>Viz výkres D.2-04, 05</i>						
78	722360000R00-01	Napojení na stávající rozvod TV	soubor	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
		<i>Viz výkres D.2-04, 05</i>						
79	722360000R00-02	Napojení na stávající rozvod CV	soubor	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
		<i>Viz výkres D.2-04, 05</i>						
80	28654308R	DG přechodka PPR; závit vnitřní; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 32 mm; G 1"; spoj svařovaný	kus	1,00000	250,00	250,00	SPCM	RTS 21/ I
81	28654310R	DG přechodka PPR; závit vnitřní; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 50 mm; G 6/4"; spoj svařovaný	kus	2,00000	400,00	800,00	SPCM	RTS 21/ I
82	423916622R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 25 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí obímků	m	12,20000	50,00	610,00	SPCM	RTS 21/ I
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 12,20000</i>			<i>12,20000</i>			



83	423916623R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 32 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí obímků <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 11,20000</a>	m	11,20000	55,00	616,00	SPCM	RTS 21/ I
84	423916624R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 40 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí obímků <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 16,30000</a>	m	16,30000	60,00	978,00	SPCM	RTS 21/ I
85	423916625R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 50 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí obímků <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 6,10000</a>	m	6,10000	65,00	396,50	SPCM	RTS 21/ I
86	732199100RM1	Montáž orientačních štítků s dodávkou orientačního štítku <a href="#">viz. technická zpráva</a>	ks	12,00000	100,00	1 200,00	800-731	RTS 21/ I
87	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m <a href="#">Hmotností z položek s pořadovými čísly : 47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,62,65,69,70,71,72,73,74,75,76,80,81,82,83,84,85,86, :</a> <a href="#">Součet : 0,38635</a>	t	0,38635	1 000,00	386,35	800-721	RTS 21/ I
88	998722192R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m <a href="#">Hmotností z položek s pořadovými čísly : 47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,62,65,69,70,71,72,73,74,75,76,80,81,82,83,84,85,86, :</a> <a href="#">Součet : 0,38635</a>	t	0,38635	1 000,00	386,35	800-721	RTS 21/ I
<b>Díl: 724</b>		<b>Strojní vybavení</b>				<b>500,00</b>		
89	724311814R00	Demontáž tlakových nádrží přes 300 do 750 litrů	soubor	1,00000	500,00	500,00	800-721	RTS 21/ I
<b>Díl: 728</b>		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>11 543,00</b>		
90	728111114R00	Montáž čtyřhranného plechového potrubí do průřezu 0,13 m2	m	2,50000	350,00	875,00	800-728	RTS 21/ I
91	728111813R00	Demontáž potrubí plechového čtyřhranného do průřezu 0,07 m2	m	2,50000	150,00	375,00	800-728	RTS 21/ I
92	728415113R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,15 m2,	kus	2,00000	750,00	1 500,00	800-728	RTS 21/ I
93	728415813R00	Demontáž větrací nebo ventilační mřížky do průřezu 0,15 m2	kus	2,00000	150,00	300,00	800-728	RTS 21/ I
94	728-01	Napojení na stávající VZT potrubí	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
95	728-02	Požární klapka do čtyřhranného potrubí 250x250 mm, s tavnou pojistkou, včetně montáže, příslušenství-revizní prvek pro čtyřhranné potrubí <a href="#">Požární klapka do čtyřhranného potrubí 250x250 mm, s tavnou pojistkou, manuálním otvíráním a s koncovými kontakty pro možnost signalizace polohy listu klapky.</a> <a href="#">Příslušenství-revizní prvek pro čtyřhranné potrubí.</a> <a href="#">včetně montáže</a>	soubor	1,00000	5 321,00	5 321,00		Vlastní
96	728-03	Vnitřní mřížka pro potrubí 250x250 mm <a href="#">Viz TZ D.1.4.d-01, D.1.3_PBŘ, D.1.4.d-04,05</a>	kus	2,00000	755,00	1 510,00		Vlastní
97	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 6 m	t	0,08100	1 000,00	81,00	800-728	RTS 21/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

95,96, :

Součet : 0,08100

0,08100

98	998728193R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku - příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,08100	1 000,00	81,00	800-721	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	-------	---------	-----------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

95,96, :

Součet : 0,08100

0,08100

<b>Díl: 731</b>	<b>Kotelny</b>					<b>3 800,00</b>		
-----------------	----------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

99	731-30	Přenosný hasicí přístroj vodní s hasicí schopností min. 13 A	kus	3,00000	750,00	2 250,00		Vlastní
----	--------	--	-----	---------	--------	----------	--	---------

Viz TZ D.1.4.d-01, D.1.3\_PBŘ

100	731-33	Lékárnička	kus	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
-----	--------	------------	-----	---------	--------	--------	--	---------

Viz TZ D.1.4.d-01, D.1.3\_PBŘ

101	731-34	Bateriová svítidla	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
-----	--------	--------------------	-----	---------	--------	--------	--	---------

Viz TZ D.1.4.d-01, D.1.3\_PBŘ

102	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 6 m	t	0,15000	1 000,00	150,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

99, :

Součet : 0,15000

0,15000

103	998731193R00	Přesun hmot pro kotelny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,15000	1 000,00	150,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

99, :

Součet : 0,15000

0,15000

<b>Díl: 732</b>	<b>Strojovny</b>					<b>254 819,98</b>		
-----------------	------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

104	732110812R00	Demontáž rozdělovačů a sběračů přes 100 do DN 200	m	2,60000	350,00	910,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	---------	-----------

105	732199100RM1	Montáž orientačních štítků s dodávkou orientačního štítku	soubor	32,00000	75,00	2 400,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	---	--------	----------	-------	----------	---------	-----------

106	732212815R00	Demontáž ohříváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	1,00000	350,00	350,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	---------	-----------

107	732292820R00	Demontáž ostatní rozřezání podpěrných konstrukcí výměníků tepla	soubor	1,00000	350,00	350,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	---	--------	---------	--------	--------	---------	-----------

108	732420811R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) DN 25	kus	4,00000	150,00	600,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	-----------

109	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) DN 40	kus	1,00000	150,00	150,00	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	-----------

110	732-00	Demontáž měřičů tepla (zajistí Teplárny Brno a.s.)	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
-----	--------	--	--------	---------	--------	--------	--	---------

111	732-01	Demontáž technologie - Vyrovnávací a doplňovací zařízení VDZ 205 HDO	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
-----	--------	--	--------	---------	--------	--------	--	---------

112	732-01a	Tlaková expanzní nádoba o objemu 500 l, d= 740 mm, h= 1321 mm, PN 6, včetně montáže	kus	1,00000	16 822,00	16 822,00		Vlastní
-----	---------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
113	732-01b	Deskový výměník pro systém ÚT, výkon 180 kW, včetně připojení a izolace	kus	2,00000	27 500,00	55 000,00		Vlastní
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
114	732-01c	Průtočná tlaková expanzní nádoba o objemu 12 l, d= 280 mm, h= 318 mm, PN 6, včetně s armaturou zajišťující průtok nádobou, uchycení a montáže	kus	1,00000	1 153,00	1 153,00		Vlastní
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
115	732-01d	Montáž a připojení výměníku o výkonu 180 kW	kus	2,00000	3 500,00	7 000,00		Vlastní
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 113 : 2,00000</a>		2,00000				
116	732-02	Oběhové čerpadlo DN40, PN10, přírubové, Qnom=5,1 m3/h při Hnom=7m, Qnom=5,1 m3/h při Hmax=7,9 m, včetně montáže a izolačního pouzdra	kus	2,00000	16 123,00	32 246,00		Vlastní
		<a href="#">se snímačem diferenčního tlaku a teploty s aut. přizpůsobením výkonu</a>						
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
117	732-02a	Demontáž technologie - Kondenzátní hospodářství, včetně veškerého příslušenství	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
118	732-02b	Demontáž technologie - Odvaděč kondenzátu včetně příslušenství v místnosti 030/1	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
119	732-03	Oběhové čerpadlo DN32, PN10, závitové, Qnom=3,5 m3/h při Hnom= 7,0 m, Qnom=3,5m3/h, při Hmax=8 m, včetně montáže a izolačního pouzdra	kus	1,00000	14 692,00	14 692,00		Vlastní
		<a href="#">se snímačem diferenčního tlaku a teploty s aut. přizpůsobením výkonu</a>						
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
120	732-04	Oběhové čerpadlo DN25, PN10, závitové, Qnom=2,1 m3/h při Hnom= 5,0 m, Qnom=2,1 m3/h, při Hmax=6 m, včetně montáže a izolačního pouzdra	kus	1,00000	5 784,00	5 784,00		Vlastní
		<a href="#">se snímačem diferenčního tlaku a teploty s aut. přizpůsobením výkonu</a>						
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
121	732-05	Oběhové čerpadlo DN25, PN10, z korozivzdorné oceli, závitové, Qnom=0,6 m3/h při Hnom= 4 m, Qnom=0,6 m3/h, při Hmax=5 m, včetně montáže a izolačního pouzdra	kus	1,00000	17 511,00	17 511,00		Vlastní
		<a href="#">se snímačem diferenčního tlaku a teploty s aut. přizpůsobením výkonu</a>						
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
122	732-06	Stacionární nepřímotopný zásobník teplé vody o jmenovitém objemu 304 litrů, včetně montáže	kus	1,00000	22 321,00	22 321,00		Vlastní
		<a href="#">viz TZ D.1.4.d-01, D.1.4.d-05</a>						
		<a href="#">Stacionární nepřímotopný zásobník teplé vody o jmenovitém objemu 304 litrů, plocha výměníku 1,45 m2, hmotnost 117 kg, výška zásobníku 1334 mm, průměr zásobníku 700 mm.</a>						
123	732-16	Kombinovaný rozdělovač/sběrač - 8 hrdel, délka 2700 mm, včetně montáže	soubor	1,00000	22 950,00	22 950,00		Vlastní
		<a href="#">Specifikace viz. D.1.4.d-10</a>						
124	732-17	Izolační pouzdro pro kombinovaný rozdělovač/sběrač - 8 hrdel, délka 2700 mm, včetně montáže	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
		<a href="#">Specifikace viz. D.1.4.d-10</a>						
125	732-19	Demontáže technologie - kondenzátní čerpadlo včetně plováku a ostatního příslušenství, viz technická zpráva a výkresová část	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00		Vlastní
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
126	732-19a	Měřič tepla přírubový DN 25 (dodávka Teplárny Brno včetně mezikusu)	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
127	732-21	Napojení na stávající rozvody, viz technická zpráva a výkresová část	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		<a href="#">viz. technická zpráva</a>						
128	732-21a	Napojení na stávající horkovodní rozvody, viz technická zpráva a výkresová část	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní

viz. technická zpráva									
129	732-22	Demontáže technologie - Kondenzátní nádrž 1600 l, včetně příslušenství	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
viz. technická zpráva									
130	732-23	Demontáže technologie - odlučovač páry DN300	soubor	1,00000	150,00	150,00		Vlastní	
viz. technická zpráva									
131	732-24	Demontáže technologie - Nerezový výměník spirálový ÚT Pára-voda, 195 kW	soubor	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní	
viz. technická zpráva									
132	732-25	Zaslepení vodovodního potrubí DN 20	kus	1,00000	250,00	250,00		Vlastní	
133	732-26	Demontáže technologie - úpravna vody	soubor	1,00000	50,00	50,00		Vlastní	
viz. technická zpráva									
134	732-28	Napojení na stávající potrubí odfuku	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
135	732432000R00	Odlučovač nečistot a kalů DN 80, tmax=110°C, PN10, Q=27 m3/h s magetickou vložkou, včetně montáže	kus	1,00000	26 584,00	26 584,00		Vlastní	
Viz TZ D.2-01, D.2-04, 05									
136	732433000R00	Magnetická vložka D 80/114,3, l=350 mm, včetně montáže	kus	1,00000	5 253,00	5 253,00		Vlastní	
Viz TZ D.2-01									
137	732434000R00	Dávkovací nádoba na chemikálie DN 100, včetně montáže	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00		Vlastní	
Viz TZ D.2-01, D.2-04, 05									
138	732-04	Demontáž technologie - Kalník DN300 s automatickým odvodušněním	kus	1,00000	50,00	50,00		Vlastní	
139	732-05	Demontáž technologie - Úpravna vody, včetně veškerého příslušenství	kus	1,00000	50,00	50,00		Vlastní	
140	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	t	0,49699	1 000,00	496,99	800-731	RTS 21/ I	
Hmotností z položek s pořadovými čísly : 105,107,108,109,112,113,114,116,119,120,121,135,136,137,139, : Součet : 0,49699									
141	998732193R00	Přesun hmot pro strojovny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,49699	1 000,00	496,99	800-731	RTS 21/ I	
Hmotností z položek s pořadovými čísly : 105,107,108,109,112,113,114,116,119,120,121,135,136,137,139, : Součet : 0,49699									
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>					<b>94 174,46</b>		
142	733111103R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 15	m	7,20000	296,00	2 131,20	800-731	RTS 21/ I	
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.									
143	733111105R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 25	m	5,20000	406,00	2 111,20	800-731	RTS 21/ I	
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.									
144	733111106R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 32	m	19,70000	517,00	10 184,90	800-731	RTS 21/ I	
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.									
145	733111107R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 40	m	7,70000	583,00	4 489,10	800-731	RTS 21/ I	
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.									
146	733111108R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50	m	18,10000	740,00	13 394,00	800-731	RTS 21/ I	

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
147	733110810R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 50 do DN 80	m	184,40000	50,00	9 220,00	800-731	RTS 21/ I
				166+18,4	184,40000			
148	733121122R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 76, tloušťka stěny 3,2 mm	m	29,80000	846,00	25 210,80	800-731	RTS 21/ I
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
149	733121125R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 89, tloušťka stěny 3,6 mm	m	9,40000	1 082,00	10 170,80	800-731	RTS 21/ I
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
150	733141102R00	Odvzdušňovací nádoby a stříšky včetně dodávky materiálu odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	2,00000	500,00	1 000,00	800-731	RTS 21/ I
151	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	32,10000	25,00	802,50	800-731	RTS 21/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
				Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 7,20000	7,20000			
				Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 5,20000	5,20000			
				Odkaz na mn. položky pořadí 144 : 19,70000	19,70000			
152	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	25,80000	25,00	645,00	800-731	RTS 21/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
				Odkaz na mn. položky pořadí 145 : 7,70000	7,70000			
				Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 18,10000	18,10000			
153	733190225R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových hladkých přes D 60,3/2,9 do D 89/3,6	m	39,20000	30,00	1 176,00	800-731	RTS 21/ I
Viz TZ D.1.4.d-01								
				Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 29,80000	29,80000			
				Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 9,40000	9,40000			
154	733191914R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených zaslepení zkouškami a zavařením, DN 20	kus	1,00000	750,00	750,00	800-731	RTS 21/ I
155	733-02	Varné koleno ocelové 90° DN 15, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	10,00	20,00		Vlastní
156	733-03	Varné koleno ocelové 90° DN 32, montáž v ceně potrubí	kus	6,00000	10,00	60,00		Vlastní
157	733-05	Varné koleno ocelové 90° DN 65, montáž v ceně potrubí	kus	18,00000	10,00	180,00		Vlastní
158	733-06	Varné koleno ocelové 90° DN 80, montáž v ceně potrubí	kus	10,00000	10,00	100,00		Vlastní
159	733-10	Redukce ocelová varná DN 80/65, montáž v ceně potrubí	kus	4,00000	10,00	40,00		Vlastní
160	733-11	Redukce ocelová varná DN 50/15, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	10,00	20,00		Vlastní
161	733-12	Redukce ocelová varná DN 50/32, montáž v ceně potrubí	kus	3,00000	10,00	30,00		Vlastní
162	733-13	Redukce ocelová varná DN 40/32, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	10,00	20,00		Vlastní
163	733-14	Redukce ocelová varná DN 32/25, montáž v ceně potrubí	kus	6,00000	10,00	60,00		Vlastní
164	733-15	Redukce ocelová varná DN 50/40, montáž v ceně potrubí	kus	8,00000	10,00	80,00		Vlastní
165	733-16	Redukce ocelová varná DN 65/50, montáž v ceně potrubí	kus	4,00000	10,00	40,00		Vlastní
166	733-17	Redukce ocelová varná DN 65/40, montáž v ceně potrubí	kus	6,00000	10,00	60,00		Vlastní
167	733-18	Redukce ocelová varná DN 50/25, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	10,00	20,00		Vlastní
168	733-19	Redukce ocelová varná DN 65/32, montáž v ceně potrubí	kus	4,00000	10,00	40,00		Vlastní

169	733-20	Redukce ocelová varná DN 40/25, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	10,00	20,00		Vlastní	
170	733-21	Redukce ocelová varná DN 80/50, montáž v ceně potrubí	kus	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
171	733-23	T kus ocelový varný DN 40, včetně montáže	kus	4,00000	10,00	40,00		Vlastní	
172	733-24	T kus ocelový varný DN 50, včetně montáže	kus	5,00000	10,00	50,00		Vlastní	
173	733-25	T kus ocelový varný DN 80, včetně montáže	kus	7,00000	10,00	70,00		Vlastní	
174	733-30	Uchycení potrubí (závěsy typu U,L a objímky na potrubí)	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	
Viz TZ D.1.4.d-01									
175	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,96448	1 000,00	964,48	800-731	RTS 21/ I	
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 142,143,144,145,146,147,148,149,150,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166, 167,168,169. : 170,171,172,173,174. : Součet : 0,96448									
176	998733193R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,96448	1 000,00	964,48	800-731	RTS 21/ I	
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 142,143,144,145,146,147,148,149,150,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166, 167,168,169. : 170,171,172,173,174. : Součet : 0,96448									
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>							<b>216 729,82</b>
177	734109111R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 0,6, DN 15, bez dodávky materiálu	soubor	6,00000	300,00	1 800,00	800-731	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 239 : 1,00000	1,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 242 : 1,00000	1,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 181 : 3,00000	3,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 238 : 1,00000	1,00000				
178	734109113R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 0,6, DN 40, bez dodávky materiálu	soubor	2,00000	800,00	1 600,00	800-731	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 2,00000	2,00000				
179	734109115R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 0,6, DN 65, bez dodávky materiálu	soubor	18,00000	1 300,00	23 400,00	800-731	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 183 : 2,00000	2,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 192 : 2,00000	2,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 190 : 10,00000	10,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 224 : 4,00000	4,00000				
180	734109116R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 0,6, DN 80, bez dodávky materiálu	soubor	7,00000	1 600,00	11 200,00	800-731	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 184 : 1,00000	1,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 6,00000	6,00000				
181	734111611R00	Ventil uzavírací, ocelový, DN 15, PN 40, spoj s navařením přírub, včetně dodávky materiálu	ks	3,00000	1 080,00	3 240,00	800-731	RTS 21/ I	
182	734160814R00	Demontáž odvaděčů kondenzátu přes DN 25 do DN 50	kus	1,00000	50,00	50,00	800-731	RTS 21/ I	
183	734163157R00	Filtr přírubový, litinový, DN 65, PN 16, bez navaření přírub, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 540,00	3 080,00	800-731	RTS 21/ I	

184	734163158R00	Filtr přírubový, litinový, DN 80, PN 16, bez navaření přírub, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 990,00	1 990,00	800-731	RTS 21/ I
185	734173213R00	Přírubový spoj PN 0,6/ I MPa, DN 40, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	200,00	400,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 2,00000</a>		2,00000				
186	734173216R00	Přírubový spoj PN 0,6/ I MPa, DN 65, včetně dodávky materiálu	soubor	18,00000	325,00	5 850,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 183 : 2,00000</a>		2,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 192 : 2,00000</a>		2,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 190 : 10,00000</a>		10,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 224 : 4,00000</a>		4,00000				
187	734173217R00	Přírubový spoj PN 0,6/ I MPa, DN 80, včetně dodávky materiálu	soubor	7,00000	400,00	2 800,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 184 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 6,00000</a>		6,00000				
188	734173611R00	Přírubový spoj PN 4,0/ I MPa, DN 15, včetně dodávky materiálu	soubor	6,00000	75,00	450,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 239 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 242 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 181 : 3,00000</a>		3,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 238 : 1,00000</a>		1,00000				
189	734173612R00	Přírubový spoj PN 4,0/ I MPa, DN 25, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	125,00	125,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 1,00000</a>		1,00000				
190	734193217R00	Klapka mezipřírubová uzavírací a regulační, litinová, PN 16, spoj bez navaření přírub, DN 65, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	740,00	7 400,00	800-731	RTS 21/ I
191	734193218R00	Klapka mezipřírubová uzavírací a regulační, litinová, PN 16, spoj bez navaření přírub, DN 80, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	810,00	4 860,00	800-731	RTS 21/ I
192	734193237R00	Klapka mezipřírubová, motýlová, zpětná , litinová, PN 16, spoj bez navaření přírub, DN 65, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	750,00	1 500,00	800-731	RTS 21/ I
193	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	4,00000	100,00	400,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 228 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 244 : 1,00000</a>		1,00000				
194	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 1", bez dodávky materiálu	kus	9,00000	125,00	1 125,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 227 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 2,00000</a>		2,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 1,00000</a>		1,00000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 245 : 1,00000</a>		1,00000				
195	734209116R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 5/4", bez dodávky materiálu	kus	5,00000	150,00	750,00	800-731	RTS 21/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 226 : 1,00000</a>		1,00000				



		Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 2,00000			2,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 1,00000			1,00000				
196	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit, G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	200,00	600,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 205 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 214 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 1,00000			1,00000				
197	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit, G 2", bez dodávky materiálu	kus	5,00000	250,00	1 250,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 215 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 236 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 225 : 2,00000			2,00000				
198	734213112R00	Ventil automatický, odvodušňovací, mosazný, PN 10, DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	150,00	1 950,00	800-731	RTS 21/ I	
199	734233111R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	124,00	1 612,00	800-731	RTS 21/ I	
200	734233112R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	191,00	764,00	800-731	RTS 21/ I	
201	734233113R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	301,00	301,00	800-731	RTS 21/ I	
202	734233114R00	Kohout kulový, mosazný, DN 32, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	429,00	1 716,00	800-731	RTS 21/ I	
203	734233116R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 16, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	969,00	3 876,00	800-731	RTS 21/ I	
204	734244426R00	Klapka zpětná, pružinová, mosazná, DN 50, PN 10, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	825,00	825,00	800-731	RTS 21/ I	
205	734245424R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 32, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	465,00	465,00	800-731	RTS 21/ I	
206	734263312R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	150,00	450,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 228 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 1,00000			1,00000				
207	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 25, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	250,00	2 000,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 227 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 2,00000			2,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 1,00000			1,00000				
208	734263315R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 32, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	320,00	960,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 205 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 214 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 1,00000			1,00000				
209	734263316R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 40, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	400,00	2 000,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 226 : 1,00000			1,00000				



		Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 2,00000			2,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 1,00000			1,00000				
210	734265317R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 50, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	500,00	2 000,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 215 : 1,00000			1,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 225 : 2,00000			2,00000				
211	734290814R00	Demontáž směšovacích armatur trojcestných, DN 40	kus	1,00000	50,00	50,00	800-731	RTS 21/ I	
212	734290815R00	Demontáž směšovacích armatur trojcestných, DN 50	kus	2,00000	50,00	100,00	800-731	RTS 21/ I	
213	734293312R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	18,00000	150,00	2 700,00	800-731	RTS 21/ I	
214	734295214R00	Filtr mosazný, DN 32, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	471,00	471,00	800-731	RTS 21/ I	
215	734295216R00	Filtr mosazný, DN 50, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	973,00	973,00	800-731	RTS 21/ I	
216	734319114R00	Montáž horkovodního ventilu regulačního, DN 20, bez dodávky materiálu	kus	10,00000	200,00	2 000,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 240 : 10,00000			10,00000				
217	734319117R00	Montáž horkovodního ventilu regulačního, DN 40, bez dodávky materiálu	kus	4,00000	400,00	1 600,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 243 : 4,00000			4,00000				
218	734419133R00	Montáž kompaktního měřiče tepla závitového G 1", bez dodávky materiálu	soubor	1,00000	500,00	500,00	800-731	RTS 21/ I	
219	734494121R00	Návarek s metrickým závitem M 20 x 1,5, délka do 220 mm, včetně dodávky materiálu	kus	17,00000	300,00	5 100,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 233 : 12,00000			12,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 234 : 4,00000			4,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 1,00000			1,00000				
220	734494213R00	Návarek s trubkovým závitem G 1/2", včetně dodávky materiálu	kus	26,00000	300,00	7 800,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 13,00000			13,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 198 : 13,00000			13,00000				
221	734494214R00	Návarek s trubkovým závitem G 3/4", včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	300,00	600,00	800-731	RTS 21/ I	
		Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 2,00000			2,00000				
222	734-02	Pryžový vibrační mezikus tmax=100°C, PN10 DN32, včetně montáže	kus	2,00000	470,00	940,00		Vlastní	
223	734-03	Pryžový vibrační mezikus tmax=100°C, PN10 DN50, včetně montáže	kus	2,00000	700,00	1 400,00		Vlastní	
224	734-03a	Pryžový vibrační mezikus tmax=100°C, PN10 DN65, včetně montáže	kus	4,00000	764,00	3 056,00		Vlastní	
225	734-04	Vyvažovací ventil DN50, vč. měřících ventilků, včetně izolačního pouzdra a montáže	kus	2,00000	4 200,00	8 400,00		Vlastní	
226	734-05	Vyvažovací ventil DN40, vč. měřících ventilků, včetně izolačního pouzdra a montáže	kus	1,00000	3 650,00	3 650,00		Vlastní	
227	734-06	Vyvažovací ventil DN25, vč. měřících ventilků, včetně izolačního pouzdra a montáže	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00		Vlastní	
228	734-07	Vyvažovací ventil DN15, vč. měřících ventilků, včetně izolačního pouzdra a montáže	kus	1,00000	1 520,00	1 520,00		Vlastní	
229	734-08	Odvzdušňovací ventil DN15, PN25, ocel, včetně montáže	kus	1,00000	150,00	150,00		Vlastní	
230	734-10	Pojistný ventil ot. tlak 4 bar, DN25/40, včetně montáže	kus	2,00000	1 125,00	2 250,00		Vlastní	
		Přírubový pružinový pojistný ventil ot. tlak 4 bar, DN25/40.							
231	734-11	Teploměr 0-120°C, včetně montáže	kus	13,00000	450,00	5 850,00		Vlastní	
232	734-11a	Teploměr 0-160°C, včetně montáže	kus	2,00000	550,00	1 100,00		Vlastní	

viz. technická zpráva

233	734-12	Manometr 0-4bar, M20x1,5, vč. zahnuté přivařovací smyčky M20x1,5, vč. třicestného ventilu, včetně montáže	kus	12,00000	1 250,00	15 000,00		Vlastní
234	734-12b	Manometr 0-25 bar, M20x1,5, vč. zahnuté přivařovací smyčky M20x1,5, vč. třicestného ventilu, včetně montáže	kus	4,00000	1 350,00	5 400,00		Vlastní

viz. technická zpráva

235	734-13	Ultrazvukový přírubový kompaktní měřič tepla DN 25, qp = 3,5 m3/h, l = 260 mm, včetně montáže	kus	1,00000	16 200,00	16 200,00		Vlastní
236	734-15	Filtr přírubový s výměnou vložkou, DN 50, PN 25, do přírub	kus	1,00000	3 750,00	3 750,00		Vlastní
237	734-20	Vodoměr doplňovací vody +M-bus výstup, DN 15x110 mm, Qn=1,5 m3/h, dodávku zajistí Teplárny Brno a.s.	kus	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
238	42261660R	filtr do potrubí jednosměrný, upevnění víkem; DN 15; PN 40; médium voda, plyn, pára, neagresivní kapalina: pracovní teplota 120 až 400 ° C; těleso uhlíková ocel	kus	1,00000	1 330,00	1 330,00	SPCM	RTS 21/ I
239	734111611R00	Ventil uzavírací, ocelový, DN 15, PN 40, spoj s navařením přírub, včetně dodávky materiálu	ks	1,00000	1 080,00	1 080,00	800-731	RTS 21/ I
240	734-01	Přivařovací kulový kohout, DN 20, PN40	kus	10,00000	1 230,00	12 300,00		Vlastní
241	734-14	Mezikus, délka 260 mm, DN 25, dodávku zajistí Teplárny Brno a.s.	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
242	734-16	Zpětná klapka přírubová, tmax=160°C, PN25, DN15	kus	1,00000	620,00	620,00		Vlastní
243	734-17	Přivařovací kulový kohout, DN 40, PN40	kus	4,00000	2 750,00	11 000,00		Vlastní
244	734-18	Tlakový redukční ventil 0,5-10 bar s manometrem a šroubením, DN 15, PN 25	kus	1,00000	2 111,00	2 111,00		Vlastní
245	734-19	Pojistný ventil ot. tlak 4 bar, 3/4 x 1"	kus	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
246	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,64491	1 000,00	644,91	800-731	RTS 21/ I

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,198,199,200,201,202,203,205,208,210, :  
212,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237, :  
238,239,240,241,242,243,244,245, :

Součet : 0,64491

0,64491

247	998734193R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,64491	1 000,00	644,91	800-731	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------	---------	-----------

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,198,199,200,201,202,203,205,208,210, :  
212,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237, :  
238,239,240,241,242,243,244,245, :

Součet : 0,64491

0,64491

<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>						<b>4 000,00</b>
248	766661422R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-766	RTS 21/ I

Dveře s protipožární odolností do 30 minut.

249	766669117R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných dokování samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	800-766	RTS 21/ I
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-----------

<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>30 645,60</b>				
250	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	88,00000	150,00	13 200,00	800-767	RTS 21/ I		
Výroba, dodávka a montáž ocelového podpory patního kolene.										
251	767996802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	88,00000	25,00	2 200,00	800-767	RTS 21/ I		
252	55341454.AR	dveře speciální protipožární; vnitřní; š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; kovové; EI 30 min	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00	SPCM	RTS 21/ I		
253	767-01	Záruběň z žárově pozinkovaného plechu 900x1970 mm, 2x RAL 7040	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní		
254	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,12280	1 000,00	122,80	800-767	RTS 21/ I		
50 m vodorovně										
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :										
250,251,252,253, :										
Součet: : 0,12280										
				0,12280						
255	998767193R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,12280	1 000,00	122,80	800-767	RTS 21/ I		
50 m vodorovně										
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :										
250,251,252,253, :										
Součet: : 0,12280										
				0,12280						
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>6 322,47</b>				
256	777615223R00	Nátěr epoxidový, podlah betonových, skladba: penetrace, zásyp křemičitým pískem, 2xnátěr	m2	17,85000	350,00	6 247,50	800-773	RTS 21/ I		
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 17,85000										
				17,85000						
257	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	0,07497	1 000,00	74,97	800-773	RTS 21/ I		
50 m vodorovně										
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :										
256, :										
Součet: : 0,07497										
				0,07497						
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>24 275,50</b>				
258	783424140R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné se základním nátěrem	m	57,90000	35,00	2 026,50	800-783	RTS 21/ I		
na vzduchu schnoucí										
				7,20000						
				5,20000						
				19,70000						
				7,70000						
				18,10000						
259	783425150R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobné se základním nátěrem	m	39,20000	45,00	1 764,00	800-783	RTS 21/ I		
na vzduchu schnoucí										
				29,80000						
				9,40000						

260	783851213R00	Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidové, omítky stěn, dvojnásobné + 1x email + 2x tmel	m2	37,70000	425,00	16 022,50	800-783	RTS 21/ I	
261	783903811R00	Ostatní práce odmaštění chemickými rozpuštědly	m2	17,85000	250,00	4 462,50	800-783	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 256 : 17,85000		17,85000			
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>6 884,50</b>			
262	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	90,70000	35,00	3 174,50	800-784	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 260 : 37,70000		37,70000			
				Odkaz na mn. položky pořadí 264 : 53,00000		53,00000			
263	784191201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	53,00000	30,00	1 590,00	800-784	RTS 21/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 264 : 53,00000		53,00000			
264	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	53,00000	40,00	2 120,00	800-784	RTS 21/ I	
				Otěruvzdorná výmalba stěn, bílé barvy.					
				Nad hranicí keramických obkladů.					
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>35 650,00</b>			
265	799-01	Zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	750,00	750,00		Vlastní	
266	799-02	Návrh provozního řádu	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní	
267	799-04	Spuštění výměňkové stanice	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
268	799-06	Vizuální kontrola svárů (EN 970)	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
269	799-07	Vypuštění a vyplachování systému	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
270	799-14	Napuštění systému	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
271	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	Prav.M	RTS 21/ I	
272	799-08	Požární hlídka po dokončení svářečských prací	hod	24,00000	350,00	8 400,00		Vlastní	
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>36 535,87</b>			
273	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	7,66710	350,00	2 683,49	801-3	RTS 20/ I	
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 7,66710		7,66710			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 262 : 0,00000					
274	979990144R00	Poplatek za skládku minerální vata, skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	3,42454	1 000,00	3 424,54	801-3	RTS 21/ I	
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 3,42454		3,42454			
275	979990191R00	Poplatek za skládku plastové výrobky, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	1,71569	1 000,00	1 715,69	801-3	RTS 21/ I	
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 46 : 0,02477		0,02477			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 66 : 1,69092		1,69092			
276	979999999R00	Poplatek za skládku sutí s 10 % příměsí - DUFONEV Brno,	t	5,40669	550,00	2 973,68	801-3	RTS 21/ I	
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 33 : 0,07460		0,07460			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 0,00420		0,00420			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 89 : 0,31500		0,31500			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 91 : 0,02028		0,02028			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 93 : 0,00640		0,00640			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 106 : 0,51196		0,51196			
				Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 108 : 0,01800		0,01800			

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 109 : 0,02100	0,02100
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 110 : 0,00000	
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 111 : 0,95000	0,95000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 117 : 0,98000	0,98000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 118 : 0,09500	0,09500
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 125 : 0,00000	
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 129 : 0,20000	0,20000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 130 : 0,05000	0,05000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 131 : 0,20000	0,20000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 133 : 0,10000	0,10000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 138 : 0,15000	0,15000
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 139 : 0,00000	
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 147 : 1,58215	1,58215
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 182 : 0,02800	0,02800
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 212 : 0,00872	0,00872
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 211 : 0,00338	0,00338
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 251 : 0,08800	0,08800

277	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	18,65107	210,00	3 916,72	801-3	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,10,14,33,37,46,66,89,91,93,104,106,107,108,109,111,117,118,129,130,131,133,138,147,182,2 11,212, : 251, : Součet : 18,65107								
278	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	18,65107	320,00	5 968,34	800-6	RTS 21/ I
včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,10,14,33,37,46,66,89,91,93,104,106,107,108,109,111,117,118,129,130,131,133,138,147,182,2 11,212, : 251, : Součet : 18,65107								
279	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno,	t	18,65107	550,00	10 258,09	801-3	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,10,14,33,37,46,66,89,91,93,104,106,107,108,109,111,117,118,129,130,131,133,138,147,182,2 11,212, : 251, : Součet : 18,65107								
280	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	18,65107	200,00	3 730,21	800-2	RTS 21/ I
nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.								

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,10,14,33,37,46,66,89,91,93,104,106,107,108,109,111,117,118,129,130,131,133,138,147,182,2

11,212, :

251, :

Součet : 18,65107

18,65107

281	979088212R00	Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	18,65107	100,00	1 865,11	800-2	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	-------	-----------

na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,10,14,33,37,46,66,89,91,93,104,106,107,108,109,111,117,118,129,130,131,133,138,147,182,2

11,212, :

251, :

Součet : 18,65107

18,65107

Díl: ON		Ostatní náklady	11 000,00					
282	55360080R	Průběžný a závěrečný úklid stavby	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
283	25-01	Autorizovaná dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

<b>Celkem</b>	<b>929 264,29</b>
---------------	-------------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	220024-27	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
O:	SO01	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
R:	02	SI a MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 729a</b>		<b>MaR</b>					<b>116 056,00</b>	
1	729a06	Úpravy v rozváděči, odpojení stávajících kabelů, připojení nových kabelů	ks	1,00000	8 650,00	8 650,00		Vlastní
2	729a07	Teplotní čidlo s jímkou nerez vč. návarku, včetně montáže	ks	11,00000	823,00	9 053,00		Vlastní
3	729a08	Venkovní teplotní čidlo, včetně montáže	ks	1,00000	627,00	627,00		Vlastní
4	729a09	Prostorové teplotní čidlo, včetně montáže	ks	1,00000	971,00	971,00		Vlastní
5	729a10	Snímač tlaku 0-10V s kohoutem, včetně montáže	ks	1,00000	7 745,00	7 745,00		Vlastní
6	729a11	Čidlo zaplavení, včetně montáže	ks	1,00000	1 021,00	1 021,00		Vlastní
7	729a12	Termostat jímkový, včetně montáže	ks	1,00000	1 636,00	1 636,00		Vlastní
8	729a13	Snímač tlaku ON/OFF, s kohoutem, včetně montáže	ks	2,00000	891,00	1 782,00		Vlastní
9	729a15	Třícestná směšovací armatura DN32, kvs=16, servopohon 24VAC, 0-10V , včetně montáže	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní
10	729a14	Třícestná směšovací armatura DN25, kvs=10, servopohon 24VAC, 0-10V , včetně montáže	ks	1,00000	6 950,00	6 950,00		Vlastní
11	729a16	Dvoucestný ventil DN 25, Kvs 8, PN 25, servopohon 24V/0-10V, s hav.fun.	ks	2,00000	17 500,00	35 000,00		Vlastní
12	729a18	Klapka DN 65, PN 16, s pohonem ON/OFF, včetně montáže	ks	2,00000	9 500,00	19 000,00		Vlastní
13	729a19	Dvoucestný ventil DN 15, PN 25 se servopohonem ON/OFF s hav.fun., včetně montáže	ks	1,00000	7 521,00	7 521,00		Vlastní
14	729a27	Hlavní ochranné pospojení (připojení na stávající uzemňovací přívod, ověření odporu zemní smyčky)	soub.	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
15	729a28	Doplňující ochranné pospojení	soub.	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
<b>Díl: 729b</b>		<b>Kabely a kabelové trasy</b>					<b>28 760,00</b>	
16	729b03	CYKY 3x1,5, včetně montáže	m	100,00000	36,00	3 600,00		Vlastní
17	729b04	JYTY 4x1, včetně montáže	m	200,00000	36,00	7 200,00		Vlastní
18	729b05	JYTY 2x1, včetně montáže	m	300,00000	29,00	8 700,00		Vlastní
19	729b06	CYY6, včetně montáže	m	50,00000	41,00	2 050,00		Vlastní
20	729b07	Kabelové trasy - žlab, včetně montáže	m	10,00000	403,00	4 030,00		Vlastní
21	729b08	Kabelové trasy - trubky, lišty, včetně montáže	m	60,00000	53,00	3 180,00		Vlastní
<b>Díl: 729c</b>		<b>Centrála</b>					<b>40 000,00</b>	
22	729c03	SW pro DDC-48DB a modem	soub.	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>					<b>41 500,00</b>	
23	799d02	Autorizovaná projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	3 750,00	3 750,00		Vlastní
24	799d03	Demontáže ( včetně přesunu hmot)	soub.	1,00000	8 600,00	8 600,00		Vlastní
25	799d04	Revize	h	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
26	799d05	Zprovoznění, zaškolení obsluhy	h	15,00000	700,00	10 500,00		Vlastní
27	799d06	Test 1:1	h	16,00000	550,00	8 800,00		Vlastní
28	799d07	Ostatní režijní náklady	ks	1,00000	7 350,00	7 350,00		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>226 316,00</b>
---------------	-------------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	220024-27	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
O:	SO01	Rekonstrukce výměňkové stanice objektu Rybářská
R:	03	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>12 250,00</b>		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 21/ I
2	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 21/ I
3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 21/ I
4	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 21/ I
5	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 21/ I
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 21/ I
7	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	750,00	750,00		RTS 21/ I
8	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	750,00	750,00		RTS 21/ I
9	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	750,00	750,00		RTS 21/ I
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>10 000,00</b>		
10	R4	Průběžná fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
<i>Podrobná fotodokumentace průběhu výstavby - položka zahrnuje náklady na zřízení foto nebo video dokumentace a jej archivaci.</i>								
11	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 21/ I
12	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		RTS 21/ I
13	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 21/ I
14	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	250,00	250,00		RTS 21/ I
15	2-01	Autorizovaná dokumentace skutečného provedení - kompletace části Technologie a SI a MaR	Soubor	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
16	VRN-02	Zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>22 250,00</b>		