

fa TŘÍSKA dodávky, montáže, servis plynových zařízení a
regulační techniky

.....

Tel/fax :

Mob:

Investor - zadavatel:	ZOO Plzeň
Název akce:	AquaTherra Plzeň
Datum vyhotovení:	01.10.2024

Rozpočet pro dílo:

1

Výroba R+S

Název	MJ	Jednotková cena	Množství	Cena
D+M Trubka svař. ÚT DN 89 3.6 Strojovny	m	1 183,60	0,50	591,80
Dýnko navařené DN 80	ks	276,98	2,00	553,96
D+M Nátrubek přivař. DN 25	ks	175,52	4,00	702,08
Zhotovení odbočky navařením DN 15	ks	264,00	2,00	528,00
D+M Vypouštěcí a napouštěcí vent.DN 15	ks	361,76	1,00	361,76
D+M Odvsdušňovací ventil	ks	184,76	1,00	184,76
D+M Sroubení VE4300 DN 25	ks	461,44	4,00	1 845,76
D+M Spojník mosaz DN 25	ks	153,80	2,00	307,60
D+M Kul.uzv. DN 25 voda závit	ks	494,44	2,00	988,88
D+M Sroubení VE4300 DN 25	ks	461,44	2,00	922,88
D+M CU T kus 35/35/35	ks	401,20	4,00	1 604,80
D+M redukce Cu 28 / 35	ks	371,20	8,00	2 969,60
D+M CU koleno 90° DN 28	ks	92,24	8,00	737,92
D+M Trubka Cu ÚT DN 35 x 1,5 strojovna	m	710,60	1,00	710,60
D+M Zakončení závitem Cu28záv1"	ks	169,80	28,00	4 754,40
D+M Sroubení mosaz čerpadlo DN 25 / 40	ks	397,44	6,00	2 384,64
D+M Sroubení VE4300 DN 15	ks	222,76	4,00	891,04
D+M Kul.uzv. DN 25 voda závit	ks	494,44	9,00	4 449,96
D+M Kul. uzávěr s fitrem DN 25	ks	2 349,44	3,00	7 048,32
D+M Zpětná klapka DN 25 závit	ks	470,44	3,00	1 411,32
D+M Zakončení závitem Cu18 záv 3/4	ks	140,80	6,00	844,80
D+M Spojník mosaz DN 25	ks	153,80	4,00	615,20
D+M CU T kus 28/28/28	ks	181,36	8,00	1 450,88
D+M redukce Cu 22 / 28	ks	138,20	8,00	1 105,60
D+M Esbe třicestrný 3G20 závit	ks	2 074,80	2,00	4 149,60
D+M Teploměr 0-120°C průměr 63 mm	ks	261,76	6,00	1 570,56
D+M Trubka Cu ÚT DN 28 x 1	m	408,45	2,00	816,90
D+M Čerpadlo Grundfos ALPHA 2 25- 60	ks	12 444,44	1,00	12 444,44
D+M Čerpadlo Grundfos ALPHA 2 25- 80	ks	15 465,44	2,00	30 930,88

Součet položek

Kč

87 878,94

Rozpočet pro dílo:

2

Demontáž, montáž zařízení

Název	MJ	Jednotková cena	Množství	Cena
HZS Demontáž potrubí ÚT	h	528,00	6,00	3168,00
HZS Dipojení stávajících rozvodů ÚT	h	528,00	16,00	8 448,00
Fitinky, Cu , mosaz, trubky Cu	s	2 000,00	1,00	2 000,00

Součet položek

Kč

13 616,00

Rozpočet pro dilo:

3

Mar kotelny

Název	MJ	Jednotková cena	Množství	Cena
D+M Rozvaděč KV 3654 2 x RVS + mod /	ks	4 992,00	1,00	4 992,00
D+M Regulátor RVS 63.283	ks	16 258,60	1,00	16 258,60
D+M Řídicí displej AVS 37.294 / 509	ks	4 000,40	1,00	4 000,40
D+M Svorky regulátoru RVS 63...	s	1 394,00	1,00	1 394,00
Záslepka displeje AVS 92.290	ks	314,00	1,00	314,00
Propojovací kabel displeje AVS82.491/109	ks	464,00	1,00	464,00
D+M Teplotní čidlo vemk. QAC 34/101	ks	952,00	1,00	952,00
D+M Teplotní čidlo příložní QAD 36/101	ks	1 076,00	2,00	2 152,00
D+M Teplotní čidlo kabelové QAZ 36.522	ks	654,00	1,00	654,00
D+M Servopohon Belimo NM 230 / 3	ks	4 530,00	2,00	9 060,00
D+M Jistič 1 fáz.	ks	203,80	4,00	815,20
HZS Zhotovení rozvaděče	h	528,00	3,00	1 584,00
D+M Kabel CYKY 3x1,5 pevně uložený	m	49,98	20,00	999,60
D+M Kabel JYTY 4 x 1 pevně uložený	m	49,83	20,00	996,60
D+M Kabel SYKFY 4 x 2 x 0.5	m	41,80	20,00	836,00
Drobný montážní materiál - elektro	s	1 000,00	1,00	1 000,00
HZS Propojení regulace MaR	h	528,00	16,00	8 448,00
HZS Parametrovém regulace	h	528,00	2,00	1 056,00
Součet položek	Kč			55 976,40

CENOVÁ REKAPITULACE

Výroba R+S	Kč	87 878,94
Demontáž, montáž zařízení	Kč	13 616,00
Mar kotelny	Kč	55 976,40

Doplňkové náklady

Zkoušky zařízení	Kč	-	-
Vnitrostaveništní doprava	Kč	-	-
Mimostaveništní doprava	Kč	1,50	2 362,07
Kompletační činnost	Kč	-	-
Ostatní -provoz investora-energie a další	Kč	-	-
Inženýrská činnost	Kč	1,50	2 362,07
Likvidace odpadu, skládkové	Kč	-	-

Cena celková bez DPH

Kč 162 195,48

Technická zpráva

Zednické začišťovací práce nejsou předmětem tohoto rozpočtu

Rozpočet obsahuje tyto položky:

Demontáž stávajícího trubkového rozvodu , včetně elektronické regulace

Dodávku a montáž nově zhotoveného rozdělovače , sběrače , nově osazeného potřebnými armaturami a čerpadly. Tento RS bude zhotoven na dílně a do místa instalace bude dovezen v hotovém kuse. Rovněž bude zhotovena nová regulace topných okruhů.

Rozvaděč MaR bude osazen prvky elektronické regulace firmy Siemens

Dodávka bude opatřena dokumentací v listinné podobě