

Rozpočet

Stavba: VÝSTAVBA ZARIADENÍ NA VYUŽITIE VYBRANÝCH DRUHOV OZE V SVODÍNE

Objekt: Oú Svodín, p.č.214/1, Hlavná č.1, 943 54 Svodín

Profesia: TČ

Objednávateľ: Oú Svodín, p.č.214/1, Hlavná č.1, 943 54 Svodín

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: k.ú SVODÍN

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

1		Montáž trubíc z tep. izol. hr.do 20 mm,vnút.priemer do 38	m	48,000		0,00
2		Izolácia potrubia 22/20	m	16,000		0,00
3		Izolácia potrubia 28/20	m	16,000		0,00
4		Izolácia potrubia 35/20	m	16,000		0,00
5		Montáž trubíc z tepl. izolác, hr.do 20 mm,vnút.priemer 42-70	m	80,000		0,00
6		Izolácia potrubia- 55/20	M	80,000		0,00
7		Presun hmôt pre izolácie proti chemickým vplyvom v objektoch výšky do 6 m	%	0,800		0,00

731 Kúrenie, kotolne TČ

8		Tepelné čerpadlo master + kaskadný regulátor	kus	1,000		0,00
9		HYDRAULICKÝ MODUL HEIZER 100-300, S ČERPADLOM DOPLŇOVANÍM SYSTÉMU MODUL 205 I, M =5m3/h	kus	1,000		0,00
10		Modul na riadenie TČ	ks	1,000		0,00
11		Regulátor s FA snímačom	ks	1,000		0,00
12		Modul riadenia	ks	1,000		0,00
13		Príl.snímač teploty vyk.zásobníka AS1	súbo r	1,000		0,00
14		Montáž teplných čerpadiel	ks	2,000		0,00
15		Napojenie TČ do systému ÚK	ks	2,000		0,00
16		Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	1,200		0,00
17		Demontáž pôvodných strojov a zariadení kotolne a strojovne	súb	4,200		0,00

732 Ústredné kúrenie, strojovne

18		Zásobník teplej vody NADS 900 v3 V=900l	ks	1,000		0,00
19		Expanzná nádoba navykurovanie 80l talk 6bar	ks	1,000		0,00
20		Montáž zásobníka stojatého do PN 10 objemu 1000 l	ks	1,000		0,00
21		Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 80 l	ks	1,000		0,00
22		Doskový výmenník tepla na prietok primár 6m3/h dT 5°C, prietok sekundár 4m3/h dT 10°C výkon do 160 kW	ks	1,000		0,00
23		Montáž doskového výmenníka tepla	kus	1,000		0,00
24		Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA 1 40-120 F	ks	3,000		0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
25		Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	ks	3,000		0,00
26		Sústava armatúr pre doplňovanie glykolu do systému DN20	súbor	1,000		0,00
27		Úpravňa vody EARTH RESOURCES Kinetiko ERAL 60	súbor	1,000		0,00
28		Montáž úpravne vody	súbor	1,000		0,00
29		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,600		0,00

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

30		Potrubie z rúrok závitových zosilnených strednotlakových DN 20	m	6,000		0,00
31		Potrubie z rúrok závitových zosilnených strednotlakových DN 25	m	6,000		0,00
32		Potrubie z rúrok lisovaných nerez' DN 54 x 1,5 mm vedené po fasáde budovy ,	m	40,000		0,00
33		Potrubie z rúrok lisovaných oceľ DN 64 x 1,5 mm	m	10,000		0,00
34		Potrubie z rúrok lisovaných oceľ DN 54 ø54 x 1,5 mm	m	15,000		0,00
35		Potrubie z rúrok závitových zosilnených strednotlakových DN 50	m	6,000		0,00
36		Fitingi na lisovanie a príslušný materiál k lisovaniu	ks	1,000		0,00
37		Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	20,000		0,00
38		Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 50/3,2	m	80,000		0,00
39		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,350		0,00

734 Ústredné kúrenie, armatúry.

40		Vypúšťací guľový uzáver s hadicovým výv.GIACOMINI R608Y014 G 3/4"	ks	6,000		0,00
41		GIACOMINI Spätná klapka R60 2"	ks	4,000		0,00
42		GIACOMINI Spätná klapka R60 6/4"	ks	18,000		0,00
43		Filter do potrubia GIACOMINI R 74A 2"	ks	3,000		0,00
44		GIACOMINI Guľový ventil R910 1"	ks	2,000		0,00
45		VENTIL KLAPKA MEDZIPRÍRUBOVÝ DN40	ks	2,000		0,00
46		GIACOMINI Guľový ventil R910 6/4"	ks	16,000		0,00
47		Zmiešavací ventil 4-*cestný zmiesavací DN32 s pohonom	ks	2,000		0,00
48		Zmiešavací ventil 3-*cestný zmiesavací DN32 s pohonom	ks	1,000		0,00
49		Fitingy k zváraniu	ks	1,000		0,00
50		GIACOMINI Automatický odvzduš,ventil so spät. klapkou R99I1/2"	ks	6,000		0,00
51		Montáž závitových armatúr s 1 závitom G 1/2	ks	2,000		0,00
52		Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1/2"	ks	4,000		0,00
53		Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1"	ks	2,000		0,00
54		Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 5/4 "	ks	14,000		0,00
55		Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 6/4"	ks	16,000		0,00
56		Ventily spätné závitové Ve 3038 - zvislé G 5/4"	ks	5,000		0,00
57		Zmiešavacie armatúry trojcestné "MIX AP" do DN 50	ks	3,000		0,00
58		Tlakomery kruhové, + slučka	ks	4,000		0,00
59		Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	4,000		0,00
60		GIACOMINI Termomanometer 0°C-120°C, 0-4 bar	ks	10,000		0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
61		Elektor ventil s pohonom na 220 V DN 40 s vnútorným závitmi	ks	2,000		0,00
62		Elektor ventil s pohonom na 220 V DN 25 s vnútorným závitmi	ks	1,000		0,00
63		Ostatné meracie armatúry návarky s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	KUS	12,000		0,00
64		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	1,200		0,00

783 Dokončovacie práce - nátery

65		Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	100,000		0,00
----	--	---	---	---------	--	------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

66		Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr.2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000		0,00
67		Stavebno montážne práce výkopová ryha hĺbka 1,0m, šírka 1,0 m, výsyp pieskom dĺžka ryhy cca 25 m + úprava terénu	ks	1,000		0,00
68		Stavebno montážne a demontážne práce, búracie práce a vypratanie technického zariadenia	hod	24,000		0,00
69		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín prepojenie odovzdávacej stanice	hod	16,000		0,00
70		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, vykurovací skúška	hod	72,000		0,00

Celkom**0,00**