

Fasanvænget - Byggebudget for varmecentral

Sum af byggebudgetter inkl. teknikerhonorar.

Beløb er ekskl. moms.

Pos.	Beskrivelse	Total
1	Trykholdestation	183.000
2	Hovedpumper	188.000
3	Spædevand	54.000
4	Styring af varmevekslere	96.000
		<u>521.000</u>

SAG NR. 12016	Fasanvænget - Varmecentral - Trykholdestation	DATO : 24.04.2012
Økonomisk overslag	Prisniveau: 2012	Rev.:

	beskrivelse	enhed	mængde	pris	i alt tusind kr, ekskl. moms
Jordarbejde:					0
					0
Konstruktioner:					0
					0
VVS-anlæg:					130
	Demontering af eksist. ekspansionsbeholder og kompressor	stk.	1	5.000	5
	Levering af ny ekspansionsbeholder	stk.	1	75.000	75
	Levering af ny kompressor og automatik	stk.	1	25.000	25
	Montering af ekspansionsbeholder og kompressor	pct.	25%	100.000	25
					0
Ventilations-anlæg:					0
					0
El-anlæg:					8
	Demontering af eksist. forsyning til kompressor og automatik	stk.	2	1.500	3
	Tilpasning af forsyning til kompressor og automatik	stk.	2	2.500	5
					0
Tømrer- / snedkerarbejder:					0
					0
Facadearbejder:					0
					0
Smed:					3
	Monteringsbeslag for kompressor	stk.	1	2.500	3
					0
Gulvarbejder:					0
					0
Murerarbejder:					0
					0
Malerarbejde:					0
					0
Tagdækning:					0
					0
Inventar:					0
					0
Byggeplads:		pct.	3%	140.500	4
Uforudseelige udg.:		pct.	15%	144.715	22
Håndværkerudgifter og øvrige udgifter					166
Håndværkerudgifter, øvrige udgifter og teknikerhonorar					183
Teknikerhonorar			10%		17
Øvrig teknikerhonorar					0
Øvrige udgifter					0
					0
					0

	beskrivelse	enhed	mængde	pris	i alt tusind kr, ekskl. moms
Jordarbejde:					0
					0
Konstruktioner:					0
					0
VVS-anlæg:					126
	Demontering af eksist stor pumpe, inkl. nye rørarbejder	stk.	1	25.000	25
	Demontering af eksist. lille pumpe	stk.	1	5.000	5
	Levering af nye pumper og automatik	stk.	2	30.000	60
	Montering af pumper, inkl. rørarbejder	pct.	50%	60.000	30
	Teknisk isolering	pct.	5%	120.000	6
					0
Ventilations-anlæg:					0
					0
El-anlæg:					23
	Tilpasning af eksist. forsyning til nye pumper	stk.	1	7.500	8
	Ny automatik for styring af nye pumper	stk.	1	15.000	15
					0
Tømrer- / snedkerarbejder:					0
					0
Facadearbejder:					0
					0
Smed:					0
					0
Gulvarbejder:					0
					0
Murerarbejder:					0
					0
Malerarbejde:					0
					0
Tagdækning:					0
					0
Inventar:					0
					0
Byggeplads:		pct.	0%	148.500	0
Uforudseelige udg.:		pct.	15%	148.500	22
Håndværkerudgifter og øvrige udgifter					171
Håndværkerudgifter, øvrige udgifter og teknikerhonorar					188
Teknikerhonorar			10%		17
Øvrig teknikerhonorar					0
Øvrige udgifter					0
					0
					0

	beskrivelse	enhed	mængde	pris	i alt tusind kr, ekskl. moms
Jordarbejde:					0
					0
Konstruktioner:					0
					0
VVS-anlæg:					35
	Demontering af eksist. installationer	stk.	1	5.000	5
	Nye afspærringsventiler	stk.	2	1.500	3
	Ny måler	stk.	1	2.500	3
	Ny motorventil	stk.	1	7.500	8
	Ny pressostat	stk.	1	2.500	3
	Ny reguleringsventil	stk.	1	2.500	3
	Nye snavssamlere	stk.	2	1.500	3
	Nye manometre	stk.	2	1.500	3
	Påskæring på eksist. rør	stk.	2	1.500	3
	Teknisk isolering	pct.	10%	32.000	3
					0
Ventilations-anlæg:					0
					0
El-anlæg:					8
	Tilpasning af eksist. forsyning til installationer	stk.	1	5.000	5
	Udligningsforbindelse på nye installationer	stk.	1	2.500	3
					0
Tømrer- / snedkerarbejder:					0
					0
Facadearbejder:					0
					0
Smed:					0
					0
Gulvarbejder:					0
					0
Murerarbejder:					0
					0
Malerarbejde:					0
					0
Tagdækning:					0
					0
Inventar:					0
					0
Byggeplads:		pct.	0%	42.700	0
Uforudseelige udg.:		pct.	15%	42.700	6
Håndværkerudgifter og øvrige udgifter					49
Håndværkerudgifter, øvrige udgifter og teknikerhonorar					54
Teknikerhonorar			10%		5
Øvrig teknikerhonorar					0
Øvrige udgifter					0
					0
					0

	beskrivelse	enhed	mængde	pris	i alt tusind kr, ekskl. moms
Jordarbejde:					0
					0
Konstruktioner:					0
					0
VVS-anlæg:					61
	Demontering af eksist. installationer	stk.	1	10.000	10
	Nye motorventiler	stk.	2	7.500	15
	Eventuel tilpasning af eksist. rør	stk.	2	2.500	5
	Nye temperaturfølere	stk.	2	2.500	5
	Ny udeføler	stk.	1	2.500	3
	Ny vindføler	stk.	1	5.000	5
	Ny styreboks med webadgang	stk.	1	12.000	12
	Ny applikationsnøgle til styreboks	stk.	1	3.000	3
	Teknisk isolering	pct.	10%	37.500	4
					0
Ventilations-anlæg:					0
					0
El-anlæg:					15
	Tilpasning af eksist. forsyning	stk.	1	10.000	10
	Intern fortrådning	stk.	1	5.000	5
					0
Tømrer- / snedkerarbejder:					0
					0
Facadearbejder:					0
					0
Smed:					0
					0
Gulvarbejder:					0
					0
Murerarbejder:					0
					0
Malerarbejde:					0
					0
Tagdækning:					0
					0
Inventar:					0
					0
Byggeplads:		pct.	0%	76.250	0
Uforudseelige udg.:		pct.	15%	76.250	11
Håndværkerudgifter og øvrige udgifter					88
Håndværkerudgifter, øvrige udgifter og teknikerhonorar					96
Teknikerhonorar			10%		9
Øvrig teknikerhonorar					0
Øvrige udgifter					0
					0