

Projectnummer : 150006_A

Klant : uw gegevens

Titel : calculatie verwarming

Datum : 01/09/2015

Deelproject 6000

Code	Omschrijving	Aantal	Ink. Mat.	Toeslag	Uren	Arbeid	Posten	Totaal
6000	Verwarmingsinstallaties	1	9191.50	1838.30	81.41	3256.44	1776.00	16062.23
Eindtotaal		1	9191.50	1838.30	81.41	3256.44	1776.00	16062.23
Verkoopprijs exclusief B.T.W.								16062.23

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Code	Omschrijving	Aantal	Ink. Mat.	Toeslag	Uren	Arbeid	Posten	Totaal
▪ Deelproj 6000								
6001	Ketelopstelling	1	3824.30	764.86	12.92	516.67		5105.83
6002	Radiatoren	1	3546.75	709.35	22.00	880.00	1000.00	6136.10
6004	Verdelers en slangen	1	726.34	145.27	32.64	1305.49		2177.09
6006	Buisisolatie	1	14.99	3.00	0.70	28.01		46.00
6007	Regeling	1	199.93	39.99	2.17	86.67		326.59
6009	Vloerbijverwarming	1	879.18	175.84	10.99	439.60		1494.62
6099	Projectkosten	1					1776.00	1776.00
Totaal 6000			9191.49	1838.31	81.42	3256.44	1776.00	16062.23
Bladtotaal			9191.49	1838.31	81.42	3256.44	1776.00	16062.23
Eindtotaal			9191.49	1838.31	81.42	3256.44	1776.00	16062.23

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6000		Verwarmingsinstallaties						
6001		Ketelopstelling						
1.00	st	vulslangset 5meter compl.	10.10	37	6.36			
		Luchtwarmtepomp						
		=====						
1.00	st.	neft. ventililine va/w 1.4 c	3189.00	30	2232.30		180.00	180
		voor schuindak						
		=====						
1.00	Stk	Ubb Multivent Vent.ddv + Sch.	47.95	31	33.09		60.00	60
1.00	Stk	Cox Rq130/150 Loodslab Zw Uni	25.38	39	15.48			
2.00	m	ubb hr-wtw buis 150 1g2,25	21.46	10	38.63		28.02	56
1.00		Toeslag materiaal 80%			30.90			
0.23		Toeslag tijd 25%					60.00	14
2.00	st.	ubb hr wtw bocht 150 mm. 45gr	5.00	10	9.00		4.98	10
		ketels						

1.00	st	neft trendline hrc30 cw5	1595.00	30	1116.50		120.00	120
1.00	stk	hon terugslagventiel 3/4	23.56	30	16.49		19.98	20
5.00	st	curo thormomtr 63/45mm 1/2"	9.65	23	37.15		15.00	75
3.00	st	cimb schuifafsluit.3/4 c70	15.16	30	31.84		19.98	60
1.00	Stk	Buho Drukbalans Los Hr Paralel	114.08	39	69.59		60.00	60
1.00	Stk	Ubb Losse Pan UI 131 35-55g	42.75	39	26.08			
2.00	Stk	Buho Pyp Dikw 80-1000mm Alu	16.20	37	20.41		16.02	32
2.00	Stk	Ubb Verlengpyp Pp 1meter 80mm	11.20	39	13.66		16.02	32
1.00		Toeslag materiaal 80%			25.89			
0.27		Toeslag montagetijd 25%					60.00	16
1.00	stk	refl exp.vat n25/0.5	42.38	43	24.16		10.02	10
1.00	st	pent duco overstortvent 1/2"ke	5.72	37	3.60		10.02	10
1.00	Stk	Danf Drkverschreg Avdo-20	94.28	32	64.11		19.98	20
1.00	Stk	Danf Knelset Avdo 22mmx1"	13.32	32	9.06			
Totaal 6001						3824.30		775

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6002		Radiatoren						
		stelpost voor een gemiddelde decorradiator voor 1 badkamer =====						
2.00		stelpost decorradiator				500.00		
2.00		montage decorradiator					120.00	240
25.00	kW	paneelradiatoren (60/40=LTV)	230.40	50	2880.00			
		Radiatorcombinatie op de wand met TRV en aangesloten met dunwandig -----						
12.00		radiatoren monteren					90.00	1080
24.00	st	rofx j-cons lr500h srad se2	4.74	35	73.94			
12.00	stk	danf thermstradkr rafn 1/2"r	19.21	32	156.75			
12.00	stk	danf regelem ra2980 013g2980	26.43	32	215.67			
12.00	Stk	Herz Bocht 1/2" 6249	5.52	39	40.41			
12.00	Stk	Danf Kneiring Messing 15mm	0.28	36	2.18			
12.00	Stk	Klemnippel 1/2"chrom	2.00	35	15.60			
12.00	stk	simplex ontluchtingsstop 1/2	2.34	39	17.13			
12.00	stk	simplex aftapper 1/2 zd chr	7.23	39	52.92			
12.00	stk	csar voctafsluiter 3428 1/2 h	8.98	31	74.35			
12.00	Stk	Danf Knolring Messing 15mm	0.28	36	2.18			
12.00	Stk	Klemnippel 1/2"chrom	2.00	35	15.60			
Totaal 6002						3546.73	500.00	1320

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6004		Verdelers en slangen						
		Henco						
		=====						
68.00	m	henc buis pnta pe-xc16x2 ro120	1.59	30	75.68		10.02	680
28.00	m	henc buis pnta pe-xc20x2 ro90	2.04	30	39.98		12.00	336
38.00	m	henc buis pnta pe-xc25x2 ro90	6.60	40	150.48		13.02	494
18.00	mlr	henc buis pnta pe xc32x2 ro90	8.20	34	97.02		15.00	270
1.00		Toeslag materiaal 100%			363.17			
2.97		Toeslag tijd 10%					60.00	178
Totaal 6004					726.33			1958

Projectnummer: 150006_A
Projectnaam : calculatie verwarming
Datum : 01/09/2015
Deelproject 6000
Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6006		Buisisolatie						
6.00	Stk	Thfl Isolatie Ultra M 28 Lq2	3.57	30	14.99		7.02	42
Totaal	6006				14.99			42

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6007		Regeling						
20.00	mtr	thermostaatkabel	0.45		9.00		3.00	60
		Mot weersafhankelijke regeling						
		=====						
1.00	st.	neft. lhrmsl. moduline 400	197.00	30	137.90		25.02	25
1.00	Stk	Nett Moduline Module Am	75.76	30	53.03		45.00	45
Totaal 6007					199.93			130

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal	Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6009		Vloerbijverwarming						
1.00	Stk	Wth Byverwarming Rub R3	471.00	30	329.70		60.00	60
		Uitgangspunt: isolatie en netten door dorden						
		=====						
34.00	mlr	wth variso randisolatie ro50	0.76	30	18.00			
300.00	mtr	wth virvregist 20x3.4mm rol25	2.18	30	458.28		1.98	599
300.00	stk	wth beugels+nagels zkl00	0.18	33	36.87			
3.00	Stk	Wth Toevoegmiddel 1liter Fl	17.30	30	36.33			
Totaal 6009					879.18			659

Projectnummer: 150006_A
 Projectnaam : calculatie verwarming
 Datum : 01/09/2015
 Deelproject 6000
 Groepscode Geen selectie

Aantal Ehd	Omschrijving	Bruto/st	Kort %	Netto-tot	stelpost	Minuut/st	Minuut-tot
6099	Projectkosten						
	Werkvoorbereiding:						
1.00	5% projectkosten				776.00		
Totaal 6099					776.00		
Totaal 6000				9191.46	1276.00		4884
Eindtotaal				9191.46	1276.00		4884