

**PREVENTIVO COSTO D'OPERA MODELLINO IMPIANTO
RISCALDAMENTO A PANNELLI SOLARI TERMICI**

QUANTITA'	U.M.	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	SCONTO	PREZZO SCONTATO	PREZZO COMPLESSIVO
IMPIANTO IDRICO						
15	MT	tubo rame"ce"crudo in barre D.14 x1.0 MM	3,74	5%	3,55	53,30
2	NR	st04710 parinox252 c/ros.mp1/2 f1/2 l.0300	3,57	32%	2,43	4,86
1	NR	a5646aa cramixblu miscelatore lavabo c/flex cromo	170,00	48%	88,40	88,40
1	NR	2310600000 d-code lavabo monoforo 600mm. Bianco	68,00	45%	37,40	37,40
1	NR	0863270000 d-code colonna x lavabo bianco	53,00	45%	29,15	29,15
1	NR	151 . 100 . 11 .1 sifone tubolare lavabo 11/4x40 pp bco	8,72	38%	5,41	5,41
1	NR	00051308 WST 120 FISS.LAVABI/SANITARI A PARETE	2,17	25%	1,63	1,63
IMPORTO PARZIALE						220,13
IMPIANTO SOLARE						
2	NR	0821 valvola sfera aster dm 3/8 ff farfalla	5,36	31%	3,70	7,40
2	NR	sto6175 tem.bimet.dn 80 post 0-120 c 50 mm	7,47	32%	5,08	10,16
1	NR	250131 kit valvola sfogo + tub.interc.d.3/8" solar	50,80	39%	30,99	30,99
1	NR	st05022 valstop 1/2 ff pass tot sabb	5,41	32%	3,68	3,68
1	NR	250131 kit valvola sfogo rub.interc.d.3/8" solar	50,80	39%	30,99	30,99
1	NR	253046 valv.sic.cr 1/2" f 6 bar "caleffi solar "	29,20	39%	17,81	17,81
1	NR	311460 valv sicurez. Norm 1/2 6 ate	13,80	39%	8,42	8,42
6	NR	240400 valvola a sfera 1/2" solar	33,50	39%	20,44	122,61
1	NR	r1 vaso espansione lt.8 riscald.-sanit	22,20	24%	16,87	16,87
1	NR	vsg12 pre-vaso 12lt. Fil. 3/4"	96,00	38%	59,52	59,52
1	NR	sto6169 manometro radiale dn 80 bar 0-4	15,59	32%	10,60	10,60
1	NR	690300 rubinetto porta man . 3/8	17,10	39%	10,43	10,43
1	NR	691300 ricciolo ammortizzatore	12,90	39%	7,87	7,87
IMPORTO PARZIALE						337,34
RACCORDERIA E MINUTERIA METALLICA						
80	ORE	MANODOPERA	150,00	0%	150,00	150,00
			30,00	0%	30,00	2.400,00
TOTALE COMPLESSIVO						3.107,48

Lavoro a cura di Mar Khadim, Molteni Stefano, Mannina Yuri, Ouznini Marouane, Rafya Mouad