

Projekt: Umbau Gebäude in der Hartwiggasse 2 in Brixen

Arbeiten: Elektroarbeiten

Betrifft: Kostenschätzung

Nr	KODEX	BESCHREIBUNG	Einheit	Menge	Preis	Betrag
1	*15.04.01.01A	Installationsrohre aus PVC, flexibel: D=25 mm	m	1340,00	1,26 €	1 688,40 €
2	*15.04.01.01B	Installationsrohre aus PVC, flexibel: D=32 mm	m	150,00	1,78 €	267,00 €
3	*15.04.01.01C	Installationsrohre aus PVC, flexibel: D=40 mm	m	75,00	2,31 €	173,25 €
4	*15.04.02.01A	Installationsrohre aus PVC, starr, 750N: D=25 mm - 750 N	m	50,00	4,01 €	200,50 €
5	*15.04.02.01B	Installationsrohre aus PVC, starr, 750N: D=32 mm - 750 N	m	50,00	4,47 €	223,50 €
6	*15.04.03.01C	Polyäthylenrohre D=63 mm	m	30,00	4,62 €	138,60 €
7	*15.04.03.01F	Polyäthylenrohre D=110 mm	m	40,00	7,47 €	298,80 €
8	*15.04.05.01A	Abzweigdosen 150/200x120/150x50/70 mm	Stück	10,00	7,45 €	74,50 €
9	*15.04.05.01C	Abzweigdosen 250/300x150/200x50/70 mm	Stück	10,00	8,75 €	87,50 €
10	*15.04.05.01I	Abzweigdosen 500/550x250/300x110/130 mm	Stück	10,00	41,73 €	417,30 €
11	*15.04.09.01B	Kabelkanäle aus PVC (bxh) 60x40 mm	m	15,00	12,45 €	186,75 €
12	*15.04.09.01F	Kabelkanäle aus PVC (bxh) 100x60 mm	m	30,00	21,11 €	633,30 €
13	*15.04.09.01G	Kabelkanäle aus PVC (bxh) 120x60 mm	m	30,00	23,30 €	699,00 €
14	*15.05.03.02D	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 2x6 mm2	m	150,00	3,14 €	471,00 €
15	*15.05.03.03A	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 3x1,5 mm2	m	50,00	2,62 €	131,00 €
16	*15.05.03.03B	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 3x2,5 mm2	m	50,00	3,22 €	161,00 €
17	*15.05.03.03D	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 3x6 mm2	m	253,00	5,19 €	1 313,07 €
18	*15.05.03.03E	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 3x10 mm2	m	106,00	7,30 €	773,80 €
19	*15.05.03.05D	Kupferkabel , FG7OR0,6/1KV 5x6 mm2	m	50,00	7,68 €	384,00 €
20	*15.05.11.11	Mehrkopienkabel mit 10 Kopien für Telefonanlagen	m	253,00	3,76 €	951,28 €
21	*15.06.01.01B	Verteiler In<63A, UP PLE: 24	Stück	1,00	99,90 €	99,90 €
22	*15.06.01.01C	Verteiler In<63A, UP PLE: 36	Stück	8,00	131,00 €	1 048,00 €
23	*15.06.01.02A	Verteiler In<63A, AP PLE: 12	Stück	9,00	88,90 €	800,10 €
24	*15.06.02.02E	Verteiler In<125A, AP PLE: 120	Stück	1,00	382,00 €	382,00 €
25	*15.06.10.01B	Schalter - Trenner in Modularbauweise Nennstrom 2x40 A	Stück	15,00	18,00 €	270,00 €
26	*15.06.21.02A	Leitungsschutzschalter 6kA C In 2x6 A - 2 PLE	Stück	1,00	38,15 €	38,15 €
27	*15.06.21.02B	Leitungsschutzschalter 6kA C In 2x10 A - 2 PLE	Stück	20,00	38,15 €	763,00 €
28	*15.06.21.02C	Leitungsschutzschalter 6kA C In 2x16 A - 2 PLE	Stück	30,00	38,15 €	1 144,50 €
29	*15.06.21.02F	Leitungsschutzschalter 6kA C In 2x32 A - 2 PLE	Stück	9,00	38,15 €	343,35 €
30	*15.06.21.02G	Leitungsschutzschalter 6kA C In 2x40 A - 2 PLE	Stück	2,00	53,61 €	107,22 €
31	*15.06.21.04B	Leitungsschutzschalter 6 kA C In 4x10 A	Stück	1,00	70,83 €	70,83 €
32	*15.06.21.04D	Leitungsschutzschalter 6 kA C In 4x20 A	Stück	1,00	70,83 €	70,83 €
33	*15.06.31.02B	Fi-Leitungsschutzschutzschalter 0,03A 6kA C In 2x10 A	Stück	10,00	113,48 €	1 134,80 €
34	*15.06.31.12E	Fi-Leitungsschutzschutzschalter 0,3A 6kA C25A	Stück	1,00	109,57 €	109,57 €
35	*15.06.41.02A	Fi-Schutzschalter 0,03A A In 2x25A	Stück	2,00	90,98 €	181,96 €
36	*15.06.41.02B	Fi-Schutzschalter 0,03A A In 2x40A	Stück	19,00	102,62 €	1 949,78 €
37	*15.06.41.04A	Fi-Schutzschalter 0,03A A In 4x25A	Stück	1,00	139,90 €	139,90 €
38	*15.06.41.12B	Fi-Schutzschalter 0,3A A In 2x40A	Stück	1,00	0,00 €	0,00 €
39	*15.06.43.14A	Fi-Schutzschalter 0,3A B In 4x25A, Idn 0,3A	Stück	1,00	710,00 €	710,00 €
40	*15.06.71.11A	Schrittrelais einpolig 16A	Stück	2,00	28,76 €	57,52 €
41	*15.06.71.11B	Schrittrelais zweipolig 16A	Stück	2,00	34,44 €	68,88 €
42	*15.06.71.11C	Zeitrelais einpolig 16A	Stück	3,00	51,17 €	153,51 €
43	*15.06.91.21A	Sicherheitstransformator 230/12-24V 8VA	Stück	8,00	25,70 €	205,60 €
44	*15.08.01.01	Auslass Licht in unter Putz Ausführung ab Verteiler	Stück	83,00	57,00 €	4 731,00 €
45	*15.08.01.03	Auslass Licht in unter Putz Ausführung ab Lichtpunkt	Stück	16,00	25,00 €	400,00 €
46	*15.08.01.05	Auslass Licht in auf Putz Ausführung ab Verteiler	Stück	15,00	95,00 €	1 425,00 €
47	*15.08.01.07	Auslass Licht in auf Putz Ausführung ab Lichtpunkt	Stück	5,00	45,00 €	225,00 €
48	*15.08.01.10A	Auslass für Ausschalter UP	Stück	48,00	25,00 €	1 200,00 €
49	*15.08.01.10B	Auslass für Wechselschalter UP	Stück	56,00	25,00 €	1 400,00 €
50	*15.08.01.10C	Auslass für Kreuzschalter UP	Stück	17,00	29,50 €	501,50 €
51	*15.08.01.10D	Auslass für Taster UP	Stück	29,00	29,50 €	855,50 €
52	*15.08.01.10G	Auslass für Signallampe, UP	Stück	4,00	27,00 €	108,00 €

Nr	KODEX	BESCHREIBUNG	Einheit	Menge	Preis	Betrag
1	*15.04.01.01A	Installationsrohre aus PVC, flexibel: D=25 mm	m	1340,00	1,26 €	1 688,40 €
53	*15.08.01.11A	Auslass für Ausschalter AP	Stück	8,00	45,00 €	360,00 €
54	*15.08.01.18A	Schaltereinsatz, Ausschalter,UP rechteckig	Stück	46,00	11,57 €	532,22 €
55	*15.08.01.18B	Schaltereinsatz, Ausschalter bel.,UP rechteckig	Stück	4,00	12,57 €	50,28 €
56	*15.08.01.18D	Schaltereinsatz, Wechselschalter, UP rechteckig	Stück	56,00	11,57 €	647,92 €
57	*15.08.01.18E	Schaltereinsatz, Kreuzschalter, UP rechteckige	Stück	17,00	17,51 €	297,67 €
58	*15.08.01.18G	Schaltereinsatz, Taster bel., UP rechteckig	Stück	29,00	12,74 €	369,46 €
59	*15.08.01.18I	Schaltereinsatz, Signallampe, UP rechteckig	Stück	4,00	46,62 €	186,48 €
60	*15.08.01.25A	FR Ausschalter IP40, AP	Stück	9,00	9,15 €	82,35 €
61	*15.08.05.01A	Auslass Notbeleuchtung UP ab Verteiler IP40	Stück	3,00	59,00 €	177,00 €
62	*15.08.05.01D	Auslass Notbeleuchtung AP ab Verteiler IP40	Stück	1,00	89,00 €	89,00 €
63	*15.08.05.02A	Auslass Notbeleuchtung UP ab Auslass IP40	Stück	4,00	29,00 €	116,00 €
64	*15.08.05.02D	Auslass Notbeleuchtung AP ab Auslass IP40	Stück	1,00	53,00 €	53,00 €
65	*15.10.01.11A	Auslass Steckdose 2P 16A, UP, 1 Steckdose	Stück	124,00	53,61 €	6 647,64 €
66	*15.10.01.11C	Auslass Steckdose 2P 16A, UP, 2 Steckdosen	Stück	25,00	65,45 €	1 636,25 €
67	*15.10.01.15A	Auslass Steckdose 2P 16A, AP, 1 Steckdose - IP40	Stück	11,00	96,90 €	1 065,90 €
68	*15.10.01.51A	Auslass für Anschluss elekt. Geräte, UP, 3x1,5/2,5mm ²	Stück	8,00	40,60 €	324,80 €
69	*15.11.01.11A	Auslass Raumthermostat, UP, IP40,N07V-K 2x1,5mm ²	Stück	8,00	61,44 €	491,52 €
70	*15.11.01.13A	Auslass für Elektroventil, UP, 2x1,5mm ²	Stück	8,00	39,62 €	316,96 €
71	*15.11.01.31A	Auslass für Ventilator, unter Putz, IP40	Stück	6,00	51,17 €	307,02 €
72	*15.11.02.10F	Auslass für Datensteckdose geschirmt, UP	Stück	11,00	75,00 €	825,00 €
73	*15.11.03.01	Notrufset für Behinderten WC	Stück	3,00	300,81 €	902,43 €
74	*15.11.11.01B	Auslass mit Leerrohr , UP, Ø 25mm	Stück	61,00	6,80 €	414,80 €
75	*15.11.20.01	Auslass für Pumpe, AP IP44	Stück	2,00	45,50 €	91,00 €
76	*15.11.20.09	Auslass mit Kabel 3x2,5mm ² FG7(O)R 0,6/1kV, AP IP44	Stück	2,00	49,50 €	99,00 €
77	*15.11.20.14	Auslass mit Kabel 2x1,5mm ² FROHH2R 450/750V, AP IP44	Stück	5,00	48,00 €	240,00 €
78	*15.11.25.01B	Elektronischer Raumtemperaturregler Wochenprogramm	Stück	8,00	225,00 €	1 800,00 €
79	*15.13.01.05A	Notleuchte in Bereitschaftssch.: SE 8W; 1h	Stück	2,00	78,09 €	156,18 €
80	*15.13.01.05B	Notleuchte in Bereitschaftssch.: SE 11W; 1h	Stück	5,00	88,43 €	442,15 €
81	*15.14.01.01	Erdungsband	m	35,00	7,59 €	265,65 €
82	*15.14.01.03B	Erdleiter isoliert. Kupferdraht: 25mm ²	m	10,00	4,56 €	45,60 €
83	*15.14.02.01	Potentialausgleichschiene	Stück	3,00	52,44 €	157,32 €
84	*15.14.02.02A	Potentialausgleich: im Heizraum	Stück	1,00	172,38 €	172,38 €
85	*15.14.02.02D	Potentialausgleich: im Fahrtschacht Aufzug	Stück	1,00	110,55 €	110,55 €
86	*15.16.01.02	Klingeltaster mit Klingel	Stück	8,00	50,50 €	404,00 €
87	*15.16.02.20D	Außenstelle mit 8 Druckknopftasten und Infomodul	Stück	1,00	898,84 €	898,84 €
88	*15.16.02.24A	Audio-Innenstelle, Wandmontage	Stück	8,00	150,05 €	1 200,40 €
89	*15.16.02.28A	Netzgerät für Torsprechanlage	Stück	1,00	187,12 €	187,12 €
90	*15.17.01.02	Antennenanlage Empfang Rundfunk- u. Fernsehprogramme	Stück	1,00	3 500,00 €	3 500,00 €
91	*15.17.01.05	Erdung Antennenmast	Stück	1,00	71,47 €	71,47 €
92	*15.17.03.01	Auslaß Antennensteckdose	Stück	8,00	55,76 €	446,08 €
93	*15.60.01.01	Einsatz Datensteckdose 2xRJ45 Kat.6, UP runde Dosen	Stück	11,00	75,00 €	825,00 €
94	*15.70.01.01	Konformitätserklärung Elektro und TV-Anlage	Stück	9,00	187,00 €	1 683,00 €
95	*15.95.05.01	Wand/Deckenleuchte 18W LED	Stück	22,00	405,00 €	8 910,00 €
96	*15.95.10.01	Ovale Decken- und Wandleuchte LED 3x4W	Stück	13,00	170,00 €	2 210,00 €
Gesamtbetrag der Kostenschätzung						69 778,39 €

Vahrn, am 24.05.2012

per.ind. Karlheinz Troi