



Provincia Autonoma de Bulsan

Projekt / Progetto

CIG 6462073F52
CUP B23J13000290003

**Caserma "Cantore" a San Candido (Bz):
Costruzione di n.3 edifici di abitazione,
risanamento di alcuni edifici e sistemazioni
esterne.**

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO**Inhalt / Contenuto**

Dok. Nr. / doc. n.

Edificio 01

Computo estimativo statica
Prezziario PAB 2020

Gebäude 01

Kostenschätzung Statik
RPV 2020

AP.01.S.c

Verfasst
Elaborato

Datum
Data

04.2020

Änderung
Modifica

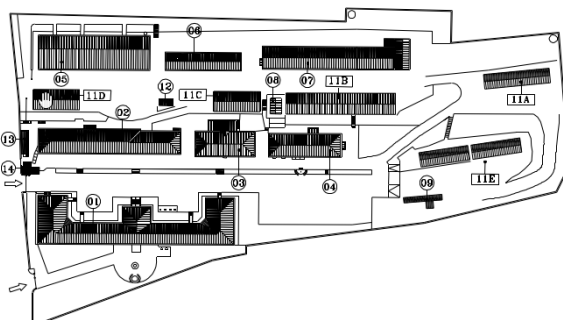
Bauherr / Committente

**MINISTERO DELLA DIFESA
GENIODIFE – IV Reparto Progetti**

Autonome Provinz Bozen / Provincia Autonoma di Bolzano
Abt.11 – Hochbau und technischer Dienst
Rip. 11 – Edilizia e servizio tecnico

39100 BOZEN / BOLZANO
Piazza Silvius Magnago Platz 10
Tel. 0471/412330-31 / fax. 0471/412329

R.U.P. – geom. Hans Peter Santer

**Genehmigungen / Approvazioni****Planer / Progettista**

ARCHITEKTURBÜRO
**WOLFGANG
SIMMERLE**
STUDIO DI ARCHITETTURA

BIETERGEMEINSCHAFT:

Dr. Arch. Wolfgang Simmerle
Dr. Ing. Pauli Psenner
Dr. Ing. Bernhard Psenner
Dr. Ing. Antonio Seppi
Geol. Konrad Messner

39100 BOZEN – BOLZANO
Sparkassenstr. 15 via Cassa di Risparmio
T.0471/970824 F. 0471/300970
info@simmerle.com www.simmerle.com



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
1 01.01.01.02	Operaio specializzato	h 60,00	38,44	2'306,40
2 01.01.01.03	Operaio qualificato	h 60,00	35,45	2'127,00
3 02.01.04.02.n	Diritti di discarica per macerie edil 3/A, fino a 10%	t 3,46	26,77	92,62
4 02.04.71.01.a	Casseratura per solettoni; struttura superficiale S1	m2 10,00	54,70	547,00
5 02.04.71.02.a	Casseratura per fondazioni; S1	m2 34,00	38,37	1'304,58
6 02.04.72.01.c	Sovraprezzo per casseratura unilaterale; S3	m2 462,00	16,69	7'710,78
7 02.04.72.02.c	Casseratura per muri e pareti diritti; S3	m2 1'692,00	20,09	33'992,28
8 02.04.73.01.b	Casseratura di solette, solette a sbalzo; S3	m2 61,00	29,31	1'787,92
9 02.04.73.03.b	Casseratura per gradini; S3	lfm 353,00	51,80	18'285,40
10 02.04.73.04.b	Casseratura per pianerottoli; S3	m2 174,50	60,56	10'567,72
11 02.04.74.01.b	Casseratura per travi rettilinee; S3	m2 23,50	54,25	1'274,88
12 02.04.74.01.c	Sovraprezzo per opere di sostegno da 3,01 a 6,00m	m2 469,54	16,74	7'860,10
13 02.04.78.02.c*	Sovraprezzo per lavori di calcestruzzo faccia a vista con pannelli FinPly	m2 1'943,10	39,79	77'315,97
	A R I P O R T A R E			165'172,65

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			165'172,65	
14 02.04.80.05.f	Conglomerato cementizio; classe C32/40	m3	319,90	142,69	45'646,56
15 02.04.80.50.b	Congl. cementizio; classe C12/15; max riciclato 60%	m3	11,00	130,39	1'434,30
16 02.04.80.50.e	Congl. cementizio; classe C25/30; max riciclato 30%	m3	30,88	132,65	4'096,24
17 02.04.85.01.b	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XC4	m3	267,40	3,77	1'008,12
18 02.04.85.03.b	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XF2	m3	319,90	9,44	3'019,85
19 02.04.85.04.a	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XD1 e XS1	m3	276,80	4,45	1'231,79
20 02.04.85.05.a	classe di consistenza S4, fluida	m3	267,20	2,98	796,26
21 02.04.85.05.b	Sovrapprezzo per classe di consistenza S5, superfluida	m3	52,50	4,99	261,98
22 02.04.85.06.b	Sovrapprezzo per conglomerato con inetrti di diametro max. 8mm	m3	48,88	8,00	391,04
23 02.05.01.01.a	Acciaio in barre; acciaio ad aderenza migl. B450C	kg	18'527,18	1,04	19'268,27
24 02.05.02.01.a	Reti elettrosaldate B450C	kg	19'982,67	0,99	19'782,84
25 02.05.03.03.a	Fornitura e realizzazione di ancoraggi D da 8 a 14 mm	cm	17'940,00	1,04	18'657,60
26 02.19.04.06.b	Apert. sedi per elementi strutturali: muratura cls/pietrame	dm3	1'566,00	2,90	4'541,40
27	Muratura di rabberciamento				
	A R I P O R T A R E				285'308,90

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			285'308,90	
02.19.06.01		m3	1,57	484,32	760,38
28	Sabbiatura di superfici in calcestruzzo				
02.19.07.09.c		m2	462,00	14,25	6'583,50
29	Strutture di acciaio: avitato/saldato S235, S275, S355				
03.01.01.01.m		kg	1'797,00	3,86	6'936,42
30	Strutture di acciaio: singoli elementi S235, S275, S355				
03.01.01.01.n		kg	3'600,00	3,38	12'168,00
31	Strutture di acciaio: sovrapprezzo per tubolari				
03.01.01.01.o		kg	1'797,00	0,89	1'599,33
32	Zincatura carpenteria pesante Zincatura carpenteria pesante 1000-5000 kg				
03.12.01.02.b		kg	1'797,00	1,18	2'120,46
33	Verniciatura a polvere				
03.12.02.01		m2	47,00	30,17	1'417,99
34	Tasselli chimici				
03.13.02.01		nr	120,00	19,65	2'358,00
35	Viti e tasselli				
03.13.02.02		kg	120,00	4,95	594,00
36	Pretrattamento del sottofondo con mano di fondo isolante				
04.01.01.04.c		m2	105,00	2,41	253,05
37	Silicati di potassio: tinta chiara				
04.01.03.03.a*		m2	127,51	4,43	564,87
38	Rivestimento Travi in acciaio R 30				
04.05.01.22.a		m2	105,00	63,09	6'624,45
39	Struttura di copertura in legno lamellare incollato; GL 24 h				
07.01.01.01.d		m3	22,32	1'068,84	23'856,51
40	Travetti in legno lamellare; GL 24 h				
07.01.01.03.e		m3	14,72	992,13	14'604,15
	A R I P O R T A R E				365'750,01

[illegible]

COMMITTENTE: Provincia Autonoma di Bolzano

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
1 01.01.01.02	Operaio specializzato	h 60,00	38,44	2'306,40
2 01.01.01.03	Operaio qualificato	h 60,00	35,45	2'127,00
3 02.01.04.02.n	Diritti di discarica per macerie edil 3/A, fino a 10%	t 3,46	26,77	92,62
4 02.04.71.01.a	Casseratura per solettoni; struttura superficiale S1	m2 10,00	54,70	547,00
5 02.04.71.02.a	Casseratura per fondazioni; S1	m2 34,00	38,37	1'304,58
6 02.04.72.01.c	Sovraprezzo per casseratura unilaterale; S3	m2 462,00	16,69	7'710,78
7 02.04.72.02.c	Casseratura per muri e pareti diritti; S3	m2 1'692,00	20,09	33'992,28
8 02.04.73.01.b	Casseratura di solette, solette a sbalzo; S3	m2 61,00	29,31	1'787,92
9 02.04.73.03.b	Casseratura per gradini; S3	lfm 353,00	51,80	18'285,40
10 02.04.73.04.b	Casseratura per pianerottoli; S3	m2 174,50	60,56	10'567,72
11 02.04.74.01.b	Casseratura per travi rettilinee; S3	m2 23,50	54,25	1'274,88
12 02.04.74.01.c	Sovraprezzo per opere di sostegno da 3,01 a 6,00m	m2 469,54	16,74	7'860,10
13 02.04.78.02.c*	Sovraprezzo per lavori di calcestruzzo faccia a vista con pannelli FinPly	m2 1'943,10	39,79	77'315,97
14 02.04.80.05.f	Conglomerato cementizio; classe C32/40	m3 319,90	142,69	45'646,56
	A R I P O R T A R E			210'819,21

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			210'819,21
15 02.04.80.50.b	Congl. cementizio; classe C12/15; max riciclato 60%	m3	11,00	130,39
16 02.04.80.50.e	Congl. cementizio; classe C25/30; max riciclato 30%	m3	30,88	132,65
17 02.04.85.01.b	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XC4	m3	267,40	3,77
18 02.04.85.03.b	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XF2	m3	319,90	9,44
19 02.04.85.04.a	Sovrapprezzo per conglomerato cementizio; XD1 e XS1	m3	276,80	4,45
20 02.04.85.05.a	classe di consistenza S4, fluida	m3	267,20	2,98
21 02.04.85.05.b	Sovrapprezzo per classe di consistenza S5, superfluida	m3	52,50	4,99
22 02.04.85.06.b	Sovrapprezzo per conglomerato con inerti di diametro max. 8mm	m3	48,88	8,00
23 02.05.01.01.a	Acciaio in barre; acciaio ad aderenza migl. B450C	kg	18'527,18	1,04
24 02.05.02.01.a	Reti elettrosaldate B450C	kg	19'982,67	0,99
25 02.05.03.03.a	Fornitura e realizzazione di ancoraggi D da 8 a 14 mm	cm	17'940,00	1,04
26 02.19.04.06.b	Apert. sedi per elementi strutturali: muratura cls/pietrame	dm3	1'566,00	2,90
27 02.19.06.01	Muratura di rabberciamento	m3	1,57	484,32
28 02.19.07.09.c	Sabbiatura di superfici in calcestruzzo	m2	462,00	14,25
29	Strutture di acciaio: avitato/saldato S235, S275, S355			
	A R I P O R T A R E			292'652,78

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
		R I P O R T O		292'652,78	
03.01.01.01.m		kg	1'797,00	3,86	6'936,42
30	Strutture di acciaio: singoli elementi S235, S275, S355				
03.01.01.01.n		kg	3'600,00	3,38	12'168,00
31	Strutture di acciaio: sovrapprezzo per tubolari				
03.01.01.01.o		kg	1'797,00	0,89	1'599,33
32	Zincatura carpenteria pesante Zincatura carpenteria pesante 1000-5000 kg				
03.12.01.02.b		kg	1'797,00	1,18	2'120,46
33	Verniciatura a polvere				
03.12.02.01		m2	47,00	30,17	1'417,99
34	Tasselli chimici				
03.13.02.01		nr	120,00	19,65	2'358,00
35	Viti e tasselli				
03.13.02.02		kg	120,00	4,95	594,00
36	Pretrattamento del sottofondo con mano di fondo isolante				
04.01.01.04.c		m2	105,00	2,41	253,05
37	Silicati di potassio: tinta chiara				
04.01.03.03.a*		m2	127,51	4,43	564,87
38	Rivestimento Travi in acciaio R 30				
04.05.01.22.a		m2	105,00	63,09	6'624,45
39	Struttura di copertura in legno lamellare incollato; GL 24 h				
07.01.01.01.d		m3	22,32	1'068,84	23'856,51
40	Travetti in legno lamellare; GL 24 h				
07.01.01.03.e		m3	14,72	992,13	14'604,15
41	Elementi di unione in acciaio zincato a caldo				
07.01.01.05		kg	4'800,00	6,36	30'528,00
42	Solaio in tavole di compensato: spessore: 120 mm				
07.01.12.01.b		m2	31,00	100,96	3'129,76
43	Striatura a mano oppure con macchina adatta a mano				
58.20.02.02.A		m2	218,00	6,81	1'484,58
		A R I P O R T A R E			400'892,35

[illegible]