



Projekt / Progetto



Kaserne "Cantore" in Innichen (Bz): Neubau von 3 Wohngebäuden, Sanierung mehrerer bestehenden Gebäude und Aussengestaltung

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

CIG 6462073F52 - CUP B23J13000290003

AUSFÜHRUNGSPROJEKT

PROGETTO ESECUTIVO

Planinhalt / Contenuto

Plan Nr. / Tavola n.

Computo metrico estimativo  
Kostenberechnung

AP.01.A.d.I

Verfasst AS Datum Februar 2020 Änderung Settembre 2020  
Elaborato Data Febbraio 2020 Modifica September 2020

Bauherr / Committente

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

MINISTERO DELLA DIFESA

GENIODIFE - IV Reparto Progetti

Genehmigungen / Approvazioni

Planer / Progettista

ARCHITEKTURBÜRO  
WOLFGANG  
SIMMERLE  
STUDIO DI ARCHITETTURA

39100 BOZEN - BOLZANO  
Sparkassenstr. 15 via Cassa di Risparmio  
T. 0471/970824 F. 0471/900970  
info@simmerle.com www.simmerle.com

BIETERGEMEINSCHAFT:  
Dr. Arch. Wolfgang Simmerle  
Dr. Ing. Paul Psenner  
Dr. Ing. Bernhard Psenner  
Dr. Ing. Antonio Seppi  
Geol. Konrad Messner





## 01 Elementarpreise

## 01 Prezzi elementari

### 01.01 Stundenlöhne

### 01.01 Mercedi orarie della mano d'opera

#### 01.01.01 Bausektor

#### 01.01.01 Settore edile/civile

<b>01.01.01.01</b>	<b>Hochspez. Facharbeiter oder Meister</b>	<b>01.01.01.01.</b>
01 _ 80	80,00	
80,00 h à € 40,75	€	3.260,00
<b>01.01.01.02</b>	<b>Spez. Facharbeiter</b>	<b>01.01.01.02.</b>
01 _ 100	100,00	
100,00 h à € 38,44	€	3.844,00
<b>01.01.01.03</b>	<b>Qualifizierter Facharbeiter</b>	<b>01.01.01.03.</b>
01 _ 150	150,00	
150,00 h à € 35,45	€	5.317,50
<b>01.01.01.04</b>	<b>Arbeiter</b>	<b>01.01.01.04.</b>
01 _ 150	150,00	
150,00 h à € 31,40	€	4.710,00

<b>01.01.01.01</b>	<b>Operaio alt. spec. o maestro professionale</b>	<b>01.01.01.01.</b>
01 _ 80	80,00	
80,00 h a € 40,75	€	3.260,00
<b>01.01.01.02</b>	<b>Operaio spec.</b>	<b>01.01.01.02.</b>
01 _ 100	100,00	
100,00 h a € 38,44	€	3.844,00
<b>01.01.01.03</b>	<b>Operaio qual.</b>	<b>01.01.01.03.</b>
01 _ 150	150,00	
150,00 h a € 35,45	€	5.317,50
<b>01.01.01.04</b>	<b>Operaio com.</b>	<b>01.01.01.04.</b>
01 _ 150	150,00	
150,00 h a € 31,40	€	4.710,00

01.01.02	Metallsektor		01.01.02	Settore metallo	
01.01.02.01	Hochspez. Facharbeiter oder Meister	01.01.02.01.	01.01.02.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	01.01.02.01.
	01 _ 50	50,00		01 _ 50	50,00
	50,00 h à € 39,10	€ 1.955,00		50,00 h a € 39,10	€ 1.955,00
01.01.02.02	Spez. Facharbeiter	01.01.02.02.	01.01.02.02	Operaio spec.	01.01.02.02.
	01 _ 30	30,00		01 _ 30	30,00
	30,00 h à € 37,37	€ 1.121,10		30,00 h a € 37,37	€ 1.121,10
01.01.02.03	Qualifizierter Facharbeiter	01.01.02.03.	01.01.02.03	Operaio qual.	01.01.02.03.
	01 _ 40	40,00		01 _ 40	40,00
	40,00 h à € 35,63	€ 1.425,20		40,00 h a € 35,63	€ 1.425,20
01.01.02.04	Arbeiter	01.01.02.04.	01.01.02.04	Operaio com.	01.01.02.04.
	01 _ 20	20,00		01 _ 20	20,00
	20,00 h à € 33,65	€ 673,00		20,00 h a € 33,65	€ 673,00

01.01.03	Holzsektor		01.01.03	Settore legno	
01.01.03.01	Hochspez. Facharbeiter oder Meister	01.01.03.01.	01.01.03.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	01.01.03.01.
	01 _ 50	50,00		01 _ 50	50,00
	50,00 h à € 37,31	€ 1.865,50		50,00 h a € 37,31	€ 1.865,50
01.01.03.02	Spez. Facharbeiter	01.01.03.02.	01.01.03.02	operaio spec.	01.01.03.02.
	01 _ 40	40,00		01 _ 40	40,00
	40,00 h à € 36,49	€ 1.459,60		40,00 h a € 36,49	€ 1.459,60
01.01.03.03	Facharbeiter	01.01.03.03.	01.01.03.03	operaio qual.	01.01.03.03.
	01 _ 40	40,00		01 _ 40	40,00
	40,00 h à € 34,08	€ 1.363,20		40,00 h a € 34,08	€ 1.363,20
01.01.03.04	Arbeiter	01.01.03.04.	01.01.03.04	operaio com.	01.01.03.04.
	01 _ 20	20,00		01 _ 20	20,00
	20,00 h à € 31,82	€ 636,40		20,00 h a € 31,82	€ 636,40
Summe Elementarpreise		€ 27.630,50	Totale Prezzi elementari		€ 27.630,50

## 02 Baumeisterarbeiten

### 02.01 Abbrucharbeiten

#### 02.01.02 Teilabbruch

##### 02.01.02.01 Teilabbruch Gebäude:

*02.01.02.01.c	*Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken	N.P.4	*02.01.02.01.c
	01 _ piano quarto 1,35*1*0,60*2+(0,20+0,30+0,50)*2,10*0,25+0,95*2,40*0,60		3,51
	01 _ piano terzo 1,35*1*0,60*2		1,62
	01 _ piano secondo 1,10*2,10*0,65+1,35*1*0,60*2		3,12
	01 _ piano primo 1,10*2,10*0,65+2,95*3,50*0,20+(0,45+1,50)*3,50*0,20+2,70*3,50*0,30+2,70*3,50*0,20		9,66
	01 _ piano terra 1,35*1,00*0,65*3+(3,60+2,75)*3,50*0,20+4,30*2,20*0,30*2		12,75
	01 _ scala e parapetti ingresso principale 15,00		15,00
	<b>45,66 m3 à € 258,27</b>	<b>€</b>	<b>11.792,61</b>

*02.01.02.01.d	*Tragende Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken	N.P.5	*02.01.02.01.d
	01 _ scala pizzeria 1,20*(2,30+4,05)*0,30		2,29
	<b>2,29 m3 à € 288,11</b>	<b>€</b>	<b>659,77</b>

## 02 Opere da impresario - costruttore

### 02.01 Demolizioni

#### 02.01.02 Demolizioni parziali

##### 02.01.02.01 Demoliz. parz. fabbr.:

*02.01.02.01.c	*struttura in muratura con blocchi di cemento o laterizio, solai in c.a. oppure laterocemento, tetto in legno, acciaio oppure come solai	p.n.4	*02.01.02.01.c
	01 _ piano quarto 1,35*1*0,60*2+(0,20+0,30+0,50)*2,10*0,25+0,95*2,40*0,60		3,51
	01 _ piano terzo 1,35*1*0,60*2		1,62
	01 _ piano secondo 1,10*2,10*0,65+1,35*1*0,60*2		3,12
	01 _ piano primo 1,10*2,10*0,65+2,95*3,50*0,20+(0,45+1,50)*3,50*0,20+2,70*3,50*0,30+2,70*3,50*0,20		9,66
	01 _ piano terra 1,35*1,00*0,65*3+(3,60+2,75)*3,50*0,20+4,30*2,20*0,30*2		12,75
	01 _ scala e parapetti ingresso principale 15,00		15,00
	<b>45,66 m3 a € 258,27</b>	<b>€</b>	<b>11.792,61</b>

*02.01.02.01.d	*struttura portante in c.a. con solai in c.a. oppure laterocemento, tetto in legno, acciaio o come solai	p.n.5	*02.01.02.01.d
	01 _ scala pizzeria 1,20*(2,30+4,05)*0,30		2,29
	<b>2,29 m3 a € 288,11</b>	<b>€</b>	<b>659,77</b>

02.01.03	Abtragen von Bauteilen		02.01.03	Rimozione di elementi costruttivi	
*02.01.03.01	*Abtragen:	02.01.03.01.	*02.01.03.01	*Rimozione:	02.01.03.01.
*02.01.03.01.a	*Abtragen: Dach	N.P.6	*02.01.03.01.a	*rimozione: tetto	p.n.6
	01_ Piano quarto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2+15,00*2	845,13		01_ Piano quarto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2+15,00*2	845,13
	845,13 m2 à € 18,02	€ 15.229,24		845,13 m2 a € 18,02	€ 15.229,24
*02.01.03.01.b	*Holzbalkendecke	N.P.7	*02.01.03.01.b	*solaio in legno	p.n.7
	01_ controsoffitto piano terra _ 240,00	240,00		01_ controsoffitto piano terra _ 240,00	240,00
	01_ Piano sottotetto _ 15,00*26,00*2	780,00		01_ Piano sottotetto _ 15,00*26,00*2	780,00
	1.020,00 m2 à € 19,12	€ 19.502,40		1.020,00 m2 a € 19,12	€ 19.502,40
*02.01.03.01.e	Trennwand aus Hohlziegel	02.01.03.01.e	*02.01.03.01.e	parete in mattoni forati	02.01.03.01.e
	01_ Piano terzo ((11,40+1,70*9)*2,40+10,20*1,25)*2+((8,00+1,90+1,60*5+0,50*6)+(0,35+2,65+2,30)*1,20)*2	208,18		01_ Piano terzo ((11,40+1,70*9)*2,40+10,20*1,25)*2+((8,00+1,90+1,60*5+0,50*6)+(0,35+2,65+2,30)*1,20)*2	208,18
	01_ Piano secondo ((11,40+1,70*9)*2,40+10,20*1,25)*2+((8,00+1,90+1,60*5+0,50*6)+(0,35+2,65+2,30)*1,20)*2	208,18		01_ Piano secondo ((11,40+1,70*9)*2,40+10,20*1,25)*2+((8,00+1,90+1,60*5+0,50*6)+(0,35+2,65+2,30)*1,20)*2	208,18
	01_ Piano primo 3,50*(1,55*5+3,45+0,90+0,30)	43,40		01_ Piano primo 3,50*(1,55*5+3,45+0,90+0,30)	43,40
	01_ Piano terra 3,50*(3,30+1,60+1,10)	21,00		01_ Piano terra 3,50*(3,30+1,60+1,10)	21,00
	480,76 m2 à € 15,29	€ 7.350,82		480,76 m2 a € 15,29	€ 7.350,82





<b>*02.01.03.01.t</b>	<b>*Deckenverkleidung</b>	<b>N.P.11</b>	<b>*02.01.03.01.t</b>	<b>*02.01.03.01.t</b>	<b>*Soffittature</b>	<b>p.n.11</b>	<b>*02.01.03.01.t</b>
	01 _ Piano terzo 58,14+31,50+23,90		113,54		01 _ Piano terzo 58,14+31,50+23,90		113,54
	01 _ Piano terra 13,30*1,10*1,20+84,86+29,41+32,14		163,97		01 _ Piano terra 13,30*1,10*1,20+84,86+29,41+32,14		163,97
	<b>277,51 m2 à € 9,50</b>	<b>€</b>	<b>2.636,35</b>		<b>277,51 m2 a € 9,50</b>	<b>€</b>	<b>2.636,35</b>
<b>*02.01.03.02</b>	<b>*Ausbauen von Fenster- und Türstock</b>	<b>N.P.12</b>	<b>*02.01.03.02.</b>	<b>*02.01.03.02</b>	<b>*Rimozione serramento</b>	<b>p.n.12</b>	<b>*02.01.03.02.</b>
	01 _ Porte interne P4		32,49		01 _ Porte interne P4		32,49
	0,90*1,95*3+1,10*2,60+0,90*2,10*4+0,80*2,10*10				0,90*1,95*3+1,10*2,60+0,90*2,10*4+0,80*2,10*10		
	01 _ Porte interne P3		98,33		01 _ Porte interne P3		98,33
	0,90*2,10*7+0,80*2,10*8+1,30*2,50*4+2,00*3,50+0,70*2,40*(8+6+6+9)+0,70*2,10*2				0,90*2,10*7+0,80*2,10*8+1,30*2,50*4+2,00*3,50+0,70*2,40*(8+6+6+9)+0,70*2,10*2		
	01 _ Porte interne P2		96,97		01 _ Porte interne P2		96,97
	0,90*2,10*8+0,80*2,10*8+1,30*2,50*3+2,00*3,50+0,70*2,40*(8+6+6+9)+0,70*2,10*2				0,90*2,10*8+0,80*2,10*8+1,30*2,50*3+2,00*3,50+0,70*2,40*(8+6+6+9)+0,70*2,10*2		
	01 _ Porte interne P1		50,42		01 _ Porte interne P1		50,42
	0,80*2,10*22+1,10*2,50+1,50*2,10*2+0,70*2,10*3				0,80*2,10*22+1,10*2,50+1,50*2,10*2+0,70*2,10*3		
	01 _ Porte interne P0 0,90*2,10*2+0,80*2,10*20+1,50*2,00*2		43,38		01 _ Porte interne P0 0,90*2,10*2+0,80*2,10*20+1,50*2,00*2		43,38
	01 _ Porte esterne 1,40*2,30+1,50*2,00+0,80*2,00+1,15*2,00		10,12		01 _ Porte esterne 1,40*2,30+1,50*2,00+0,80*2,00+1,15*2,00		10,12
	01 _ Finestre P4 1,20*0,80*2		1,92		01 _ Finestre P4 1,20*0,80*2		1,92
	01 _ Finestre P3 1,35*2,50*2		6,75		01 _ Finestre P3 1,35*2,50*2		6,75
	01 _ Finestre P2 1,35*2,50*2		6,75		01 _ Finestre P2 1,35*2,50*2		6,75
	01 _ Finestre P1 1,35*2,50*2		6,75		01 _ Finestre P1 1,35*2,50*2		6,75
	01 _ Finestre P0 1,35*2,50+1,35*2,00*2+2,75*0,60		10,43		01 _ Finestre P0 1,35*2,50+1,35*2,00*2+2,75*0,60		10,43
	<b>364,31 m2 à € 25,34</b>	<b>€</b>	<b>9.231,62</b>		<b>364,31 m2 a € 25,34</b>	<b>€</b>	<b>9.231,62</b>
<b>*02.01.03.03</b>	<b>*Abtragen von sanit. Gegenständen</b>	<b>N.P.13</b>	<b>*02.01.03.03.</b>	<b>*02.01.03.03</b>	<b>*Rimozione apparecchi idrosanitari</b>	<b>p.n.13</b>	<b>*02.01.03.03.</b>
	01 _ Piano terzo 28+7+7+28		70,00		01 _ Piano terzo 28+7+7+28		70,00
	01 _ Piano secondo 28+7+7+28		70,00		01 _ Piano secondo 28+7+7+28		70,00
	01 _ Piano primo 5+4		9,00		01 _ Piano primo 5+4		9,00
	01 _ Piano terra 3		3,00		01 _ Piano terra 3		3,00
	<b>152,00 St à € 22,31</b>	<b>€</b>	<b>3.391,12</b>		<b>152,00 cad a € 22,31</b>	<b>€</b>	<b>3.391,12</b>
<b>02.01.03.08</b>	<b>Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton</b>		<b>02.01.03.08.</b>	<b>02.01.03.08</b>	<b>Perforazioni a rotazione di conglomerato cementizio</b>		<b>02.01.03.08.</b>

<b>02.01.03.08.h</b>	<b>D = 72 mm</b>		<b>02.01.03.08.h</b>	<b>02.01.03.08.h</b>	<b>D = 72 mm</b>		<b>02.01.03.08.h</b>
	01 _ TS Piano quarto 60*2*2+35*2*3+15*2*9		720,00		01 _ TS Piano quarto 60*2*2+35*2*3+15*2*9		720,00
	01 _ TS Piano terzo 60*2*13+15*2*11		1.890,00		01 _ TS Piano terzo 60*2*13+15*2*11		1.890,00
	01 _ TS Piano secondo 60*2*13+15*2*11		1.890,00		01 _ TS Piano secondo 60*2*13+15*2*11		1.890,00
	01 _ TS Piano primo 60*2*16+15*2*20		2.520,00		01 _ TS Piano primo 60*2*16+15*2*20		2.520,00
	01 _ TS Piano terra 60*2*110+25*2*14		13.900,00		01 _ TS Piano terra 60*2*110+25*2*14		13.900,00
	01 _ elettrico 10.000,00				01 _ elettrico 10.000,00		
	<b>20.920,00 cm à € 1,33</b>	<b>€</b>	<b>27.823,60</b>		<b>20.920,00 cm a € 1,33</b>	<b>€</b>	<b>27.823,60</b>
<b>02.01.03.08.k</b>	<b>D von 102 mm bis 132 mm</b>		<b>02.01.03.08.k</b>	<b>02.01.03.08.k</b>	<b>D da 102 mm a 132 mm</b>		<b>02.01.03.08.k</b>
	01 _ 500,00		500,00		01 _ 500,00		500,00
	<b>500,00 cm à € 1,97</b>	<b>€</b>	<b>985,00</b>		<b>500,00 cm a € 1,97</b>	<b>€</b>	<b>985,00</b>
<b>02.01.03.08.p</b>	<b>D = 182 mm</b>		<b>02.01.03.08.p</b>	<b>02.01.03.08.p</b>	<b>D = 182 mm</b>		<b>02.01.03.08.p</b>
	01 _ 500,00		500,00		01 _ 500,00		500,00
	<b>500,00 cm à € 2,89</b>	<b>€</b>	<b>1.445,00</b>		<b>500,00 cm a € 2,89</b>	<b>€</b>	<b>1.445,00</b>
<b>*02.01.03.11</b>	<b>*Abnehmen Spenglerei</b>	<b>N.P.16</b>	<b>*02.01.03.11</b>	<b>*02.01.03.11</b>	<b>*Rimozione lattoneria</b>	<b>p.n.16</b>	<b>*02.01.03.11</b>
	Ed. 01 _ pluviali 18,00*6+15,00*4+16,00*2		200,00		Ed. 01 _ pluviali 18,00*6+15,00*4+16,00*2		200,00
	<b>200,00 m à € 16,96</b>	<b>€</b>	<b>3.392,00</b>		<b>200,00 m a € 16,96</b>	<b>€</b>	<b>3.392,00</b>
<b>*02.01.03.16</b>	<b>*Demontage von Heizkörpern</b>	<b>N.P.18</b>	<b>*02.01.03.16</b>	<b>*02.01.03.16</b>	<b>*Smontaggio di radiatori</b>	<b>p.n.18</b>	<b>*02.01.03.16</b>
	01 _ 40,00		40,00		01 _ 40,00		40,00
	<b>40,00 Stück à € 20,50</b>	<b>€</b>	<b>820,00</b>		<b>40,00 pezzi a € 20,50</b>	<b>€</b>	<b>820,00</b>
<b>*02.01.03.17</b>	<b>*Demontage und Entsorgung der bestehenden Rohrleitungen und Anschlüssen</b>	<b>N.P.19</b>	<b>*02.01.03.17</b>	<b>*02.01.03.17</b>	<b>*Smontaggio e smaltimento delle tubazioni esistenti</b>	<b>p.n.19</b>	<b>*02.01.03.17</b>
	01 _ (per ogni piano) _ 5		5,00		01 _ (per ogni piano) _ 5		5,00
	<b>5,00 Pauschal à € 2.500,00</b>	<b>€</b>	<b>12.500,00</b>		<b>5,00 a forfait a € 2.500,00</b>	<b>€</b>	<b>12.500,00</b>

<b>*02.01.03.18</b>	<b>*Abmontage und Entsorgung Metallbrüstungen und -Zäune</b>	<b>N.P.20</b>	<b>*02.01.03.18</b>	<b>*02.01.03.18</b>	<b>*Rimozione e smaltimento recinzioni e parapetto in metallo</b>	<b>p.n.20</b>	<b>*02.01.03.18</b>
	<i>01 _ 30,00</i>				<i>01 _ 30,00</i>		<i>30,00</i>
	<b>30,00 m2 à € 14,08</b>	<b>€</b>			<b>30,00 m2 a € 14,08</b>	<b>€</b>	<b>422,40</b>
<b>*02.01.03.19</b>	<b>*Abmontage und neue Montage best. ab. Decke</b>	<b>N.P.21</b>	<b>*02.01.03.19</b>	<b>*02.01.03.19</b>	<b>*Smontaggio e rimontaggio controsoffitto esistente</b>	<b>p.n.21</b>	<b>*02.01.03.19</b>
	<i>01 _ sottotetto 6,80*77,30</i>				<i>01 _ sottotetto 6,80*77,30</i>		<i>525,64</i>
	<b>525,64 m2 à € 15,00</b>	<b>€</b>			<b>525,64 m2 a € 15,00</b>	<b>€</b>	<b>7.884,60</b>

02.02 Erdarbeiten				02.02 Movimenti di terra			
02.02.03 Allgemeiner Aushub (offene Aushubarbeiten)				02.02.03 Scavi di sbancamento (a sezione aperta)			
02.02.03.01	Boden Baugrube lösen:	02.02.03.01		02.02.03.01	Scavo generale:	02.02.03.01	
02.02.03.01.a	maschinell mit Abtransport	02.02.03.01.a		02.02.03.01.a	con mezzo mecc. con trasp. a rifiuto	02.02.03.01.a	
	01_ Piano terra- interno (25,31+12,03+16,72+18,83+65,539)* 0,60		83,06		01_ Piano terra- interno (25,31+12,03+16,72+18,83+65,539)* 0,60		83,06
	01_ Nuove scale 520		520,00		01_ Nuove scale 520		520,00
	02_ Ampliamento 111,74*2,20		245,83		02_ Ampliamento 111,74*2,20		245,83
	848,89 m3 à € 9,23	€	7.835,25		848,89 m3 a € 9,23	€	7.835,25
02.02.03.01.e	Boden Baugrube lösen: Aufpreis für Tiefen über 3,50 m bis zu 4,50m	02.02.03.01.e		02.02.03.01.e	Scavo generale: Sovrapprezzo per profondità oltre 3,50 m fino a 4,50m	02.02.03.01.e	
	01_ Nuove scale 90,38 0		90,38		01_ Nuove scale 90,38 0		90,38
	90,38 m3 à € 2,69	€	243,12		90,38 m3 a € 2,69	€	243,12
02.02.03.01.f	Boden Baugrube lösen: Aufpreis für Tiefen über 4,50 m bis zu 6,00m	02.02.03.01.f		02.02.03.01.f	Scavo generale: Sovrapprezzo per profondità oltre 4,50 m fino a 6,00m	02.02.03.01.f	
	01_ Nuove scale 120,86		120,86		01_ Nuove scale 120,86		120,86
	120,86 m3 à € 4,21	€	508,82		120,86 m3 a € 4,21	€	508,82

<b>02.02.04</b>	<b>Gräben, Schächte</b>		<b>02.02.04</b>	<b>Scavo a sezione obbligata</b>	
<b>02.02.04.02</b>	<b>Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz</b>	<b>02.02.04.02</b>	<b>02.02.04.02</b>	<b>Scavo a sezione ristretta in materiale di qualunque consistenza</b>	<b>02.02.04.02</b>
<b>02.02.04.02.a</b>	<b>inkl. Aufladen und Transport</b>	<b>02.02.04.02.a</b>	<b>02.02.04.02.a</b>	<b>con caricamento su mezzo e con trasporto</b>	<b>02.02.04.02.a</b>
	<i>01_ scavo marciapiede (0,75+1,20)*1,00/2*(15,25+22,20+15,30+27,11+27,30)</i>	<i>104,48</i>		<i>01_ scavo marciapiede (0,75+1,20)*1,00/2*(15,25+22,20+15,30+27,11+27,30)</i>	<i>104,48</i>
	<b>104,48 m3 à € 10,47</b>	<b>€ 1.093,91</b>		<b>104,48 m3 a € 10,47</b>	<b>€ 1.093,91</b>
<b>02.02.05</b>	<b>Hinterfüllen und Anschüttungen</b>		<b>02.02.05</b>	<b>Rinterri e rilevati</b>	
<b>02.02.05.02</b>	<b>Hinterfüllen mit Grubenschotter:</b>	<b>02.02.05.02.</b>	<b>02.02.05.02</b>	<b>Rinterro e rilevato con materiale di cava:</b>	<b>02.02.05.02.</b>
<b>02.02.05.02.b</b>	<b>maschinell</b>	<b>02.02.05.02.b</b>	<b>02.02.05.02.b</b>	<b>con mezzi meccanici</b>	<b>02.02.05.02.b</b>
	<i>01 _ 100,00*2+30,00</i>	<i>230,00</i>		<i>01 _ 100,00*2+30,00</i>	<i>230,00</i>
	<b>230,00 m3 à € 24,46</b>	<b>€ 5.625,80</b>		<b>230,00 m3 a € 24,46</b>	<b>€ 5.625,80</b>

<b>*02.07 Mauerwerk aus künstlichen Steinen (Hohlblocksteinen, Mauerziegeln)</b>				<b>*02.07 Murature in pietra artificiale (blocchi, laterizi)</b>			
<b>02.07.01 Mauerwerk</b>				<b>02.07.01 Murature</b>			
<b>02.07.01.04 Mauerwerk Leicht-Hochlochziegel:</b>				<b>02.07.01.04 Murat. blocchi lat. multif. alv.:</b>			
<b>02.07.01.04.d mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 24-30 cm</b>				<b>02.07.01.04.d con malta bastarda - spessore muratura 24-30 cm</b>			
<i>01 _ Piano primo</i>			8,29	<i>01 _ Piano primo</i>			8,29
<i>(1,10+0,90)*0,24*2,10+1,50*0,24*2,40*2+6,35*3,50*0,25</i>				<i>(1,10+0,90)*0,24*2,10+1,50*0,24*2,40*2+6,35*3,50*0,25</i>			
<i>01 _ Piano terra 0,90*2,10*0,24</i>			0,45	<i>01 _ Piano terra 0,90*2,10*0,24</i>			0,45
<b>8,74 m3</b>	<b>à €</b>	<b>226,08</b>	<b>€ 1.975,94</b>	<b>8,74 m3</b>	<b>a €</b>	<b>226,08</b>	<b>€ 1.975,94</b>
<b>*02.07.01.04.f *mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 39-45 cm</b>				<b>*02.07.01.04.f *con malta bastarda - spessore muratura 39-45 cm</b>			
<i>01 _ Piano primo 5,00+1,50*2,10*0,75</i>		N.P.25	7,36	<i>01 _ Piano primo 5,00+1,50*2,10*0,75</i>		p.n.25	7,36
<i>01 _ chiusura velette P2 - P3 2,00*1,10*0,80*2</i>			3,52	<i>01 _ chiusura velette P2 - P3 2,00*1,10*0,80*2</i>			3,52
<b>10,88 m3</b>	<b>à €</b>	<b>210,00</b>	<b>€ 2.284,80</b>	<b>10,88 m3</b>	<b>a €</b>	<b>210,00</b>	<b>€ 2.284,80</b>

02.07.03 Trennwände, Verblendungen				02.07.03 Tramezze, rivestimenti			
02.07.03.10 Leicht-Hochlochziegel D12cm:				02.07.03.10 Tramezza later.alveolare spess.12cm:			
<b>*02.07.03.10.b</b>	<b>*mit Kalkzementmörtel</b>	<b>N.P.30</b>	<b>*02.07.03.10.b</b>	<b>*02.07.03.10.b</b>	<b>*con malta bastarda</b>	<b>p.n.30</b>	<b>*02.07.03.10.b</b>
	01 _ Piano terzo		128,29		01 _ Piano terzo		128,29
	(1,70*8*2,15+10,20*1,20)*2+(1,55*5*2,15+(2,70+2,30)*1,20)*2				(1,70*8*2,15+10,20*1,20)*2+(1,55*5*2,15+(2,70+2,30)*1,20)*2		
	01 _ Piano secondo (1,70*8*2,15+10,20*1,20)*2+(1,55*5*2,15+(2,70+2,30)*1,20)*2		128,29		01 _ Piano secondo (1,70*8*2,15+10,20*1,20)*2+(1,55*5*2,15+(2,70+2,30)*1,20)*2		128,29
	01 _ Piano primo (4,35+2,10*2)*2,40+4,90*2,40		32,28		01 _ Piano primo (4,35+2,10*2)*2,40+4,90*2,40		32,28
	01 _ Piano terra (4,35+2,10*2)*2,40		20,52		01 _ Piano terra (4,35+2,10*2)*2,40		20,52
	<b>309,38 m2 à € 30,37</b>	<b>€</b>	<b>9.395,87</b>		<b>309,38 m2 a € 30,37</b>	<b>€</b>	<b>9.395,87</b>
02.07.07 Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk				02.07.07 Elemento per porta scorrevole per muratura			
<b>02.07.07.02</b>	<b>Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk von 12cm , einflügelig, zum Verputzen rahmenlos</b>		<b>02.07.07.02.</b>	<b>02.07.07.02</b>	<b>Elemento per porta scorrevole per muratura da 12cm, a unico battente, da intonacare, senza telaio</b>		<b>02.07.07.02.</b>
<b>02.07.07.02.c</b>	<b>Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk von 12cm , einflügelig, zum Verputzen rahmenlos einflügelig, 90*210 cm</b>		<b>02.07.07.02.c</b>	<b>02.07.07.02.c</b>	<b>Elemento per porta scorrevole per muratura da 12cm, a unico battente, da intonacare, senza telaio a unico battente, 90*210 cm</b>		<b>02.07.07.02.c</b>
	03_Bagno disabili PT_ 2		2,00		03_Bagno disabili PT_ 2		2,00
	<b>2,00 St à € 624,60</b>	<b>€</b>	<b>1.249,20</b>		<b>2,00 cad a € 624,60</b>	<b>€</b>	<b>1.249,20</b>

<b>*02.09 Putzarbeiten</b>				<b>*02.09 Intonaci</b>			
<b>*02.09.01 Putze</b>				<b>*02.09.01 Intonaci</b>			
<b>02.09.01.03</b>	<b>Innenputz 2 Lagen:</b>		<b>02.09.01.03.</b>	<b>02.09.01.03</b>	<b>Intonaco civile 2 mani:</b>		<b>02.09.01.03.</b>
<b>*02.09.01.03.c</b>	<b>*hydr. Kalk+Kalk-Feinputz</b>	<b>N.P.32</b>	<b>*02.09.01.03.c</b>	<b>*02.09.01.03.c</b>	<b>*malta emin. idr.+calce idrata</b>	<b>p.n.32</b>	<b>*02.09.01.03.c</b>
	01 _ Piano quarto: 25,00		25,00		01 _ Piano quarto: 25,00		25,00
	01 _ Piano terzo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+(33,00+23,90*2+32,70)*2,40		456,01		01 _ Piano terzo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+(33,00+23,90*2+32,70)*2,40		456,01
	01 _ Piano secondo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+(33,00+23,90*2+32,70)*2,40		456,01		01 _ Piano secondo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+(33,00+23,90*2+32,70)*2,40		456,01
	01 _ Piano primo (1,10+0,90)*2,10*2+(4,35+2,10*2)*2,40*2+4,90*2,40*2+1,50*2,40*4+6,35*3,50*2+25,00		156,81		01 _ Piano primo (1,10+0,90)*2,10*2+(4,35+2,10*2)*2,40*2+4,90*2,40*2+1,50*2,40*4+6,35*3,50*2+25,00		156,81
	01 _ Piano terra 0,90*2,10*2+(4,35+2,10*2)*2,40*2+(3,30+0,95*2)*3,50+25,00		88,02		01 _ Piano terra 0,90*2,10*2+(4,35+2,10*2)*2,40*2+(3,30+0,95*2)*3,50+25,00		88,02
	<b>1.181,85 m2 à € 14,56</b>	<b>€</b>	<b>17.207,74</b>		<b>1.181,85 m2 a € 14,56</b>	<b>€</b>	<b>17.207,74</b>
<b>02.09.01.05</b>	<b>Außenputz 3 Lagen:</b>		<b>02.09.01.05.</b>	<b>02.09.01.05</b>	<b>Intonaco est. 3 mani:</b>		<b>02.09.01.05.</b>
<b>02.09.01.05.c</b>	<b>Spritz+Zementmörtel+hydr. Kalkmörtel</b>		<b>02.09.01.05.c</b>	<b>02.09.01.05.c</b>	<b>rinzafo+malta cem.+malta emin. idr.</b>		<b>02.09.01.05.c</b>
	01 _ prospetto sud 50,00		50,00		01 _ prospetto sud 50,00		50,00
	01 _ prospetto nord e ali verso il cortile 50,00		50,00		01 _ prospetto nord e ali verso il cortile 50,00		50,00
	<b>100,00 m2 à € 19,49</b>	<b>€</b>	<b>1.949,00</b>		<b>100,00 m2 a € 19,49</b>	<b>€</b>	<b>1.949,00</b>



02.09.07	Einbauteile		02.09.07	Profili	
02.09.07.01	Eckschutzschiene:	02.09.07.01.	02.09.07.01	Paraspigolo:	02.09.07.01.
02.09.07.01.a	Länge 2m	02.09.07.01.a	02.09.07.01.a	lungh. 2m	02.09.07.01.a
	01 _ 200,00	200,00		01 _ 200,00	200,00
	200,00 St à € 6,55	€ 1.310,00		200,00 cad a € 6,55	€ 1.310,00
*02.10	Packlagen und Estricharbeiten		*02.10	Vespai e sottofondi	
02.10.01	Packlagen		02.10.01	Vespai	
02.10.01.02	Unterbau RB-Granulat 40/70:	02.10.01.02.	02.10.01.02	Ossatura di sottofondo RB-granulato 40/70:	02.10.01.02.
02.10.01.02.a	D 25cm	02.10.01.02.a	02.10.01.02.a	spess. 25cm	02.10.01.02.a
	01_PT _ 25,31+(6,85*4,30)*2	84,22		01_PT _ 25,31+(6,85*4,30)*2	84,22
	01_P1 _ 27,90+48,47+42,72+31	150,09		01_P1 _ 27,90+48,47+42,72+31	150,09
	234,31 m2 à € 6,90	€ 1.616,74		234,31 m2 a € 6,90	€ 1.616,74

02.10.02	Verbundestriche			02.10.02	Massetti di sottofondo		
02.10.02.03	Ausgleichestrich, D 5-6cm:			02.10.02.03.	Massetto livellante spess. 5-6cm:		
*02.10.02.03.b	*Schaumbeton	N.P.36	*02.10.02.03.b	*02.10.02.03.b	*cemento cellulare	p.n.36	*02.10.02.03.b
	01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50		177,70		01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50		177,70
	01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50		177,70		01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50		177,70
	01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10		95,42		01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10		95,42
	01 _ piano terra 25,10		25,10		01 _ piano terra 25,10		25,10
	475,92 m2 à € 4,43	€	2.108,33		475,92 m2 a € 4,43	€	2.108,33
02.10.02.05	Aufpreis Pos. .03 b) Mehrdicke D 1cm		02.10.02.05.	02.10.02.05	Sovrapp. voce .03 b) magg. spess. 1cm		02.10.02.05.
	01 _ piano terra 25,10*2		50,20		01 _ piano terra 25,10*2		50,20
	50,20 m2cm à € 0,67	€	33,63		50,20 m2cm a € 0,67	€	33,63
02.10.02.09	Gefälleestrich D 7cm		02.10.02.09.	02.10.02.09	Massetto formaz. pendenze spess. 7cm		02.10.02.09.
	01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2		48,26		01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2		48,26
	48,26 m2 à € 16,50	€	796,29		48,26 m2 a € 16,50	€	796,29
*02.10.03	Estrich auf Dämmschicht			*02.10.03	Massetti galleggianti		
*02.10.03.09	*Hochfester Estrich, Nutzlast 5kN/m2, D 6,5cm	N.P.37	*02.10.03.09.	*02.10.03.09	*Massetto ad alta resistenza, 5kN/m2, spess. 6,5cm	p.n.37	*02.10.03.09.
	01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50		177,70		01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50		177,70
	01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50		177,70		01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50		177,70
	01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10		95,42		01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10		95,42
	01 _ piano terra 25,10		25,10		01 _ piano terra 25,10		25,10
	475,92 m2 à € 18,60	€	8.852,11		475,92 m2 a € 18,60	€	8.852,11

02.10.04	Betonböden				02.10.04	Pavimenti in cemento						
02.10.04.02	Industrieboden D 15cm:				02.10.04.02.	02.10.04.02	Pav. industr. spess. 15cm:			02.10.04.02.		
02.10.04.02.b	mech. geglättete Oberfl.				02.10.04.02.b	02.10.04.02.b	superf. frattazzo mecc.			02.10.04.02.b		
	01 _ 6,85*4,30*2						01 _ 6,85*4,30*2					
	58,91	m2	à €	20,30	€	1.195,87	58,91	m2	a €	20,30	€	1.195,87
*02.10.06	Bodenbeläge, Anstriche, Abdichtungen, Profile				*02.10.06	Pavimentazioni, Pitturazioni coprenti, sigillature, profili						
*02.10.06.01	* Oberflächenbehandlung Betonböden, mehrmaliges schleifen und abschließende Silicatbehandlung				N.P.39	*02.10.06.01	*02.10.06.01	*Trattamento pavimenti in cemento, levigatura a più stratti e trattamento finale silicati			p.n.39	*02.10.06.01
	01 _ 6,85*4,30*2							01 _ 6,85*4,30*2				
	58,91	m2	à €	56,79	€	3.345,50	58,91	m2	a €	56,79	€	3.345,50

02.11 Abdichtungsarbeiten				02.11 Impermeabilizzazioni			
02.11.03 Abdichtung von Bodenflächen				02.11.03 Impermeabilizzazione di sottofondi			
02.11.03.01	Bodenabdichtung 1x Bitumen-Schweißbahn:	02.11.03.01.		02.11.03.01	Imperm.sottof. 1xmembr: bituminosa prefabbr.:	02.11.03.01.	
02.11.03.01.b	Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyestereinlage	02.11.03.01.b		02.11.03.01.b	Membrana bituminosa prefabbricata 4 mm - TNT	02.11.03.01.b	
	01 _ 40,00+6,85*4,30*2		98,91		01 _ 40,00+6,85*4,30*2		98,91
	98,91 m2 à € 9,85	€	974,26		98,91 m2 a € 9,85	€	974,26
02.11.04 Trennschichten, Schutzschichten				02.11.04 Strati separatori, strati protettivi			
02.11.04.01	Trennlage:	02.11.04.01.		02.11.04.01	Strato separatore:	02.11.04.01.	
02.11.04.01.h	Polyäthylen 0,30mm	02.11.04.01.h		02.11.04.01.h	polietilene 0,30mm	02.11.04.01.h	
	01 _ Scale esterne: 6,85*4,30*2		58,91		01 _ Scale esterne: 6,85*4,30*2		58,91
	01 _ 40,00*2		80,00		01 _ 40,00*2		80,00
	138,91 m2 à € 1,68	€	233,37		138,91 m2 a € 1,68	€	233,37

<b>*02.12 Dämmarbeiten</b>				<b>*02.12 Isolamenti</b>			
<b>*02.12.02 Schalldämmungen</b>				<b>*02.12.02 Isolamenti acustici</b>			
<b>02.12.02.01</b>	<b>Dämmstreifen B 12-20cm:</b>		<b>02.12.02.01.</b>	<b>02.12.02.01</b>	<b>Isolam. acust. largh. 12-20cm:</b>		<b>02.12.02.01.</b>
<b>02.12.02.01.b</b>	<b>Gummigranulat, D 8mm</b>		<b>02.12.02.01.b</b>	<b>02.12.02.01.b</b>	<b>trucioli gomma spess. 8mm</b>		<b>02.12.02.01.b</b>
	<i>01 _ Piano primo 4,35+2,10*2+6,35+5,00+1,50*2</i>				<i>01 _ Piano primo 4,35+2,10*2+6,35+5,00+1,50*2</i>		
	<i>01 _ Piano terra (4,35+2,10*2)</i>				<i>01 _ Piano terra (4,35+2,10*2)</i>		
	<b>31,45 m à € 3,13</b>	<b>€</b>	<b>98,44</b>		<b>31,45 m a € 3,13</b>	<b>€</b>	<b>98,44</b>
<b>02.12.02.02</b>	<b>Trittschalldämmschicht, Auflast 5 kN/m2:</b>		<b>02.12.02.02.</b>	<b>02.12.02.02</b>	<b>Isolam. anticalpestio, carico 5 kN/m2:</b>		<b>02.12.02.02.</b>
<b>*02.12.02.02.f</b>	<b>*Gummigranulat mit Trennlage, D 10mm</b>	<b>N.P.42</b>	<b>*02.12.02.02.f</b>	<b>*02.12.02.02.f</b>	<b>*trucioli di gomma con rivestimento, spess. 10mm</b>	<b>p.n.42</b>	<b>*02.12.02.02.f</b>
	<i>01 _ Piano terzo 1,70*4,85+1,70*6,05</i>				<i>01 _ Piano terzo 1,70*4,85+1,70*6,05</i>		
	<i>01 _ piano secondo 1,70*(4,95+1,20)+1,60*3,65</i>				<i>01 _ piano secondo 1,70*(4,95+1,20)+1,60*3,65</i>		
	<i>01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10</i>				<i>01 _ piano primo 5,00*2+4,00+28,90+20,30+27,30+1,20*4,10</i>		
	<i>01 _ piano terra 25,10</i>				<i>01 _ piano terra 25,10</i>		
	<b>155,35 m2 à € 6,96</b>	<b>€</b>	<b>1.081,24</b>		<b>155,35 m2 a € 6,96</b>	<b>€</b>	<b>1.081,24</b>
<b>*02.12.02.04</b>	<b>*Trittschalldämmschicht</b>	<b>N.P.43</b>	<b>*02.12.02.04</b>	<b>*02.12.02.04</b>	<b>*Guaina anticalpestio</b>	<b>p.n.43</b>	<b>*02.12.02.04</b>
	<i>01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50</i>				<i>01 _ piano terzo 58,20+31,50*2+56,50</i>		
	<i>01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50</i>				<i>01 _ piano secondo 58,20+31,50*2+56,50</i>		
	<b>355,40 m2 à € 15,18</b>	<b>€</b>	<b>5.394,97</b>		<b>355,40 m2 a € 15,18</b>	<b>€</b>	<b>5.394,97</b>

02.15 Dachabdichtungsarbeiten				02.15 Impermeabilizzazioni di coperture			
02.15.01 Dachabdichtungen				02.15.01 Coperture continue			
02.15.01.04	Bitumen-Dachabdichtungslagen, befahrbar	02.15.01.04.	02.15.01.04	Manto impermeabile bituminoso per tetti piani, carrabili		02.15.01.04.	
02.15.01.04.b	Dicke 4+4mm	02.15.01.04.b	02.15.01.04.b	spessore 4+4mm		02.15.01.04.b	
	01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2+5,28*5,85	79,15		01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2+5,28*5,85		79,15	
	79,15 m2 à € 31,68	€	2.507,47	79,15 m2 a € 31,68	€	2.507,47	
02.15.04 Schüttungen und Beläge				02.15.04 Riporti, pavimentazioni			
02.15.04.01	Schutzschicht aus Rundkies D 5cm	02.15.04.01.	02.15.04.01	Zavorra in ghiaia tonda spess. 5cm		02.15.04.01.	
	01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2	48,26		01 _ Scale esterne: 3,80*6,35*2		48,26	
	48,26 m2 à € 9,29	€	448,34	48,26 m2 a € 9,29	€	448,34	

**02.16 Dränarbeiten, Abfluss- und Abwasserleitungen, Straßendecken**

**02.16.04 Abwasserleitungen**

**02.16.04.04 PVC strukturierte Abwasserleitungen**

<b>02.16.04.04.a</b>	<b>DN 110 mm</b>	<b>02.16.04.04.a</b>
	<i>01 _ 200,00</i>	<i>200,00</i>
	<b>200,00 m à € 14,87</b>	<b>€ 2.974,00</b>

<b>02.16.04.04.b</b>	<b>DN 125 mm</b>	<b>02.16.04.04.b</b>
	<i>01 _ 100,00</i>	<i>100,00</i>
	<b>100,00 m à € 15,78</b>	<b>€ 1.578,00</b>

<b>02.16.04.04.c</b>	<b>DN 160 mm</b>	<b>02.16.04.04.c</b>
	<i>01 _ 100,00</i>	<i>100,00</i>
	<b>100,00 m à € 18,01</b>	<b>€ 1.801,00</b>

**02.16 Drenaggi, canalizzazioni, fognature e pavimentazioni stradali**

**02.16.04 Fognature**

**02.16.04.04 tubazioni strutturate PVC**

**02.16.04.04.**

<b>02.16.04.04.a</b>	<b>DN 110 mm</b>	<b>02.16.04.04.a</b>
	<i>01 _ 200,00</i>	<i>200,00</i>
	<b>200,00 m a € 14,87</b>	<b>€ 2.974,00</b>

<b>02.16.04.04.b</b>	<b>DN 125 mm</b>	<b>02.16.04.04.b</b>
	<i>01 _ 100,00</i>	<i>100,00</i>
	<b>100,00 m a € 15,78</b>	<b>€ 1.578,00</b>

<b>02.16.04.04.c</b>	<b>DN 160 mm</b>	<b>02.16.04.04.c</b>
	<i>01 _ 100,00</i>	<i>100,00</i>
	<b>100,00 m a € 18,01</b>	<b>€ 1.801,00</b>

02.18 Maurerbeihilfen				02.18 Assistenze murarie			
02.18.09 Maurerbeihilfen - Heizungsanlagen				02.18.09 Assistenze murarie per l'impianto di riscaldamento			
*02.18.09.01.01	*Maurerbeih. Heizungsanlage 01	N.P.45	*02.18.09.01.01	*02.18.09.01.01	*Assist.mur.imp. riscald. 01	p.n.45	*02.18.09.01.01
	Geb. 01 UMB _ 533617,25*0,08				Geb. 01 UMB _ 533617,25*0,08		
	42.689,38 Pauschal à € 1,00	€			42.689,38 a forfait a € 1,00	€	
			42.689,38				42.689,38
02.18.11 Maurerbeihilfen - Sanitäre Anlagen				02.18.11 Assistenze murarie per impianti idrico-sanitari			
02.18.11.01	Maurerbeih. sanit. Anlage		02.18.11.01	02.18.11.01	Assist.mur.imp.idrosanitario		02.18.11.01
	Ed. 01 _ 345460,02*0,16				Ed. 01 _ 345460,02*0,16		
	55.273,60 Pauschal à € 1,00	€			55.273,60 a forfait a € 1,00	€	
			55.273,60				55.273,60
02.18.12 Maurerbeihilfen - Elektroanlagen				02.18.12 Assistenze murarie per impianti elettrici			
02.18.12.01	Maurerbeih. Elektroanlage:		02.18.12.01.	02.18.12.01	Assist.mur.imp.elettr.:		02.18.12.01.
	Geb. 01 (Wohnbau)_364770,04*0,25				Geb. 01 (Wohnbau)_364770,04*0,25		
	91.192,51 Pauschal à € 1,00	€			91.192,51 a forfait a € 1,00	€	
			91.192,51				91.192,51



02.19 Sanierungsarbeiten				02.19 Opere di risanamento			
02.19.01 Entfernen von Bauteilen				02.19.01 Asporto di elementi edilizi			
02.19.01.01	Hausrat entfernen	02.19.01.01.	02.19.01.01	Asporto suppellettili	02.19.01.01.		
	01 _ 80,00		80,00	01 _ 80,00	80,00		
	80,00 m3 à € 29,46	€	2.356,80	80,00 m3 a € 29,46	€	2.356,80	
02.19.01.03 Wandputz abschlagen:				02.19.01.03 Disfacimento intonaco:	02.19.01.03.		
02.19.01.03.a	D 3cm	02.19.01.03.a	02.19.01.03.a	spess. 3cm	02.19.01.03.a		
	01 _ esterno zona basale lato nord (15,15+12,00+3,75*2+1,20+23,04+8,70+15,70+8,70+23,43+0,51+11,90+15,05)*1,00		142,88	01 _ esterno zona basale lato nord (15,15+12,00+3,75*2+1,20+23,04+8,70+15,70+8,70+23,43+0,51+11,90+15,05)*1,00		142,88	
	08 _ muro di cinta lato esterno: 0,50*(40,00+25,00+19,01+41,23)		62,62	08 _ muro di cinta lato esterno: 0,50*(40,00+25,00+19,01+41,23)		62,62	
	08 _ muro di cinta lato interno: 0,50*4,25*(9,10*2+12,20*2)		90,53	08 _ muro di cinta lato interno: 0,50*4,25*(9,10*2+12,20*2)		90,53	
	296,03 m2 à € 13,98	€	4.138,50	296,03 m2 a € 13,98	€	4.138,50	
02.19.01.03.b	Mehrdicke D 1cm	02.19.01.03.b	02.19.01.03.b	magg. spess. 1cm	02.19.01.03.b		
	01 _ esterno zona basale (15,15+12,00+3,75*2+1,20+23,04+8,70*2+15,70+23,43+0,51+11,90+15,05)*1,00*1		142,88	01 _ esterno zona basale (15,15+12,00+3,75*2+1,20+23,04+8,70*2+15,70+23,43+0,51+11,90+15,05)*1,00*1		142,88	
	142,88 m2 à € 2,16	€	308,62	142,88 m2 a € 2,16	€	308,62	

02.19.04	Öffnungen, Schlitzze		02.19.04	Aperture, tracce	
02.19.04.04	Mauerdurchbruch für Leitungen 30x30cm	02.19.04.04.	02.19.04.04	Demoliz. in breccia di murat per tubaz. 30x30cm	02.19.04.04.
	01 _ 10	10,00		01 _ 10	10,00
	10,00 St à € 218,44	€ 2.184,40		10,00 cad a € 218,44	€ 2.184,40
02.19.04.05	Mauerdurchbruch für Installationen 105x105cm	02.19.04.05.	02.19.04.05	Demoliz. in breccia di murat. per impianti 105x105cm	02.19.04.05.
	01 _ 2	2,00		01 _ 2	2,00
	2,00 St à € 919,93	€ 1.839,86		2,00 cad a € 919,93	€ 1.839,86
02.19.04.08	Mauerdurchbruch für Türöffnung	02.19.04.08.	02.19.04.08	Demoliz. in breccia di murat. per porta	02.19.04.08.
	01 _ 10,00	10,00		01 _ 10,00	10,00
	10,00 St à € 775,25	€ 7.752,50		10,00 cad a € 775,25	€ 7.752,50
02.19.05	Erweitern von Öffnungen		02.19.05	Ampliamento di aperture	
02.19.05.01	*Erweiterung Türöffnung	*02.19.05.01.	02.19.05.01	*Ampliamento vano porta	*02.19.05.01.
	01 _ 3	3,00		01 _ 3	3,00
	3,00 St à € 491,72	€ 1.475,16		3,00 cad a € 491,72	€ 1.475,16
02.19.05.02	Erweiterung Fensteröffnung	02.19.05.02.	02.19.05.02	Ampliamento vano finestra	02.19.05.02.
	01 _ 3	3,00		01 _ 3	3,00
	3,00 St à € 747,30	€ 2.241,90		3,00 cad a € 747,30	€ 2.241,90

02.19.06      Bauliche Umgestaltungen				02.19.06      Ristrutturazioni edilizie			
<hr/>				<hr/>			
02.19.06.01	Flickmauerwerk		02.19.06.01.	02.19.06.01	Muratura di rabberciamento		02.19.06.01.
	01 _ 10,00		10,00		01 _ 10,00		10,00
	10,00 m3 à € 484,32	€	4.843,20		10,00 m3 a € 484,32	€	4.843,20
<hr/>				<hr/>			

02.19.07	Oberflächenbehandlung		02.19.07	Trattamento di superfici	
02.19.07.01	Salzsanierung:	02.19.07.01.	02.19.07.01	trattamento sali igroscopici:	02.19.07.01.
02.19.07.01.a	Antisulfat-Schlämme	02.19.07.01.a	02.19.07.01.a	miscela antisolfati	02.19.07.01.a
	01 _ 200,00	200,00		01 _ 200,00	200,00
	200,00 m2 à € 25,67	€ 5.134,00		200,00 m2 a € 25,67	€ 5.134,00
02.19.07.02	Verunreinigung entfernen:	02.19.07.02	02.19.07.02	Asportazioni incrostaz.:	02.19.07.02
02.19.07.02.a	Hochdruckwasserstrahlen	02.19.07.02.a	02.19.07.02.a	acqua a pressione	02.19.07.02.a
	01 _ 200,00	200,00		01 _ 200,00	200,00
	200,00 m2 à € 5,95	€ 1.190,00		200,00 m2 a € 5,95	€ 1.190,00
02.19.07.03	Mauerrisse ausbessern	02.19.07.03	02.19.07.03	Ripresa fessurazioni	02.19.07.03
	01 zone ammalorate base muratura scarpata nord _ 50,00	50,00		01 zone ammalorate base muratura scarpata nord _ 50,00	50,00
	50,00 m à € 47,66	€ 2.383,00		50,00 m a € 47,66	€ 2.383,00
02.19.07.04	Instandsetzung Putz	02.19.07.04	02.19.07.04	Ripristino intonaco	02.19.07.04
	01 _ 200,00	200,00		01 _ 200,00	200,00
	200,00 m2 à € 34,59	€ 6.918,00		200,00 m2 a € 34,59	€ 6.918,00
02.19.07.05	Putzausbesserungen	02.19.07.05	02.19.07.05	Rappezzi intonaco	02.19.07.05
	01 _ 50,00	50,00		01 _ 50,00	50,00
	50,00 m2 à € 34,59	€ 1.729,50		50,00 m2 a € 34,59	€ 1.729,50
02.19.07.08	Sanierputz:	02.19.07.08	02.19.07.08	Intonaco di risanamento:	02.19.07.08

<b>*02.19.07.08.a</b>	<b>*systemgebundener Aufbau</b>	<b>N.P.48</b>	<b>*02.19.07.08.a</b>	<b>*02.19.07.08.a</b>	<b>*stratificazione di sistema</b>	<b>p.n.48</b>	<b>*02.19.07.08.a</b>
	<i>01_facciata sud: 106,90*17,30</i>		<i>1.849,37</i>		<i>01_facciata sud: 106,90*17,30</i>		<i>1.849,37</i>
	<i>01_facciata est: (16,40+15,22)*25,55/2</i>		<i>403,95</i>		<i>01_facciata est: (16,40+15,22)*25,55/2</i>		<i>403,95</i>
	<i>01_facciata nord e ali laterali: 13,00*(15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+15,10)</i>		<i>1.960,40</i>		<i>01_facciata nord e ali laterali: 13,00*(15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+15,10)</i>		<i>1.960,40</i>
	<i>01_facciata ovest: (17,30+14,94)*25,55/2</i>		<i>411,87</i>		<i>01_facciata ovest: (17,30+14,94)*25,55/2</i>		<i>411,87</i>
	<b>4.625,59 m2 à € 18,00</b>	<b>€</b>	<b>83.260,62</b>		<b>4.625,59 m2 a € 18,00</b>	<b>€</b>	<b>83.260,62</b>
<b>Summe Baumeisterarbeiten</b>			<b>€ 555.469,70</b>	<b>Totale Opere da impresario - costruttore</b>		<b>€</b>	<b>555.469,70</b>

## 03 Schlosserarbeiten

## 03 Opere da fabbro

### 03.03 Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen

### 03.03 Corrimano, parapetti, inferriate, recinzioni

#### 03.03.01 Handläufe

#### 03.03.01 Corrimano

*03.03.01.03	*Absturzsicherung	N.P.51	*03.03.01.03.	*03.03.01.03	*Parapetto di sicurezza	p.n.51	*03.03.01.03.
	01 _ Piano primo 1,35*10		13,50		01 _ Piano primo 1,35*10		13,50
	01 _ Piano quarto 1,35*3		4,05		01 _ Piano quarto 1,35*3		4,05
	17,55 m à € 82,23	€	1.443,14		17,55 m a € 82,23	€	1.443,14

#### 03.03.02 Geländer

#### 03.03.02 Parapetti

03.03.02.01	Geländer	03.03.02.01	03.03.02.01	Ringhiera	03.03.02.01
03.03.02.01.a	gerade Treppe	03.03.02.01.a	03.03.02.01.a	scala rettilinea	03.03.02.01.a
	01 _ ingresso principale 4,68*2+3,59	12,95		01 _ ingresso principale 4,68*2+3,59	12,95
	01_ Ballatoio accesso 6,08+4,29+1,60	11,97		01_ Ballatoio accesso 6,08+4,29+1,60	11,97
	01 _scale di sicurezza (3,80*2*4)*2+0,20*7	62,20		01 _scale di sicurezza (3,80*2*4)*2+0,20*7	62,20
	87,12 m à € 219,20	€ 19.096,70		87,12 m a € 219,20	€ 19.096,70

03.03.03				Gitter				03.03.03				Inferriate									
*03.03.03.02				*Sanierung und Anpassung der bestehenden Fenstergitter und Roste				N.P.53		*03.03.03.02		*03.03.03.02		*Risanamento e adeguamento delle inferriate e griglie esistenti		p.n.53		*03.03.03.02			
				01 _ inferiate_0,86*7+2,75*9+2,36*20						77,97		01 _ inferiate_0,86*7+2,75*9+2,36*20				77,97					
				77,97 m2 à € 88,55				€		6.904,24		77,97 m2 a € 88,55				€		6.904,24			
*03.03.04				Einfriedungen						*03.03.04		Recinzioni									
03.03.04.01.a				Einfriedung						03.03.04.01.a		03.03.04.01.a		Recinzioni						03.03.04.01.a	
				01_Griglie scale emergenza (0,80*3,80*7)*2						42,56		01_Griglie scale emergenza (0,80*3,80*7)*2				42,56					
				42,56 m2 à € 103,49				€		4.404,53		42,56 m2 a € 103,49				€		4.404,53			

03.06 Türen				03.06 Porte			
*03.06.01 Türen aus Stahl				*03.06.01 Porte in acciaio			
*03.06.01.03	*Stahltür Inneneinsatz Profilblech 6/10:		*03.06.01.03	*03.06.01.03	*Porta per interni in lamiera d'acciaio 6/10:		*03.06.01.03
*03.06.01.03.a	*Stahltür, Durchgangslichte 800 x 2100 mm	N.P.60	*03.06.01.03.a	*03.06.01.03.a	*Porta in acciaio, passaggio netto 800 x 2100 mm,	p.n.60	*03.06.01.03.a
	01 _ Piano terzo 4		4,00		01 _ Piano terzo 4		4,00
	01 _ Piano secondo 4		4,00		01 _ Piano secondo 4		4,00
	01 _ Piano primo WC 7+14		21,00		01 _ Piano primo WC 7+14		21,00
	01 _ Piano terra WC 3		3,00		01 _ Piano terra WC 3		3,00
	32,00 Stück à € 330,40	€	10.572,80		32,00 pezzi a € 330,40	€	10.572,80
*03.06.01.03.b	*Stahltür, Durchgangslichte 900 x 2100 mm	N.P.61	*03.06.01.03.b	*03.06.01.03.b	*Porta in acciaio, passaggio netto 900 x 2100 mm,	p.n.61	*03.06.01.03.b
	01 _ Piano primo 1		1,00		01 _ Piano primo 1		1,00
	1,00 Stück à € 338,60	€	338,60		1,00 pezzi a € 338,60	€	338,60
*03.06.01.03.c	*Stahltür, Durchgangslichte 1200 x 2300 mm	N.P.62	*03.06.01.03.c	*03.06.01.03.c	*Porta in acciaio, passaggio netto 1200 x 2300 mm	p.n.62	*03.06.01.03.c
	01 _ 1,10x2,30 TR1.1.3-30 Piano primo 2		2,00		01 _ 1,10x2,30 TR1.1.3-30 Piano primo 2		2,00
	2,00 Stück à € 373,18	€	746,36		2,00 pezzi a € 373,18	€	746,36
*03.06.01.04	*Aufpreis Oberteil verglast	N.P.66	*03.06.01.04	*03.06.01.04	*Sovrapp. sopraluce vetrato	p.n.66	*03.06.01.04
	01 _ 1.1.35-36 P1 0,65*1,80*2+0,70*1,20		3,18		01 _ 1.1.35-36 P1 0,65*1,80*2+0,70*1,20		3,18
	3,18 m2 à € 534,21	€	1.698,79		3,18 m2 a € 534,21	€	1.698,79



<b>*03.06.01.05</b>	<b>*Aufpreis für Inox-Dreh-Knopfgarnitur</b>	<b>N.P.67</b>	<b>*03.06.01.05</b>	<b>*03.06.01.05</b>	<b>*sovrapprezzo per pomolo girevole in acciaio inox</b>	<b>p.n.67</b>	<b>*03.06.01.05</b>
	01_ 6+3			9,00	01_ 6+3		9,00
	<b>9,00 Stück à € 32,90</b>	<b>€</b>		<b>296,10</b>	<b>9,00 pezzi a € 32,90</b>	<b>€</b>	<b>296,10</b>
<b>*03.06.01.11</b>	<b>*Stahltür -Außentüre:</b>		<b>*03.06.01.11</b>	<b>*03.06.01.11</b>	<b>*Porta in acciaio di ingresso</b>		<b>*03.06.01.11</b>
<b>*03.06.01.11.a</b>	<b>*Stahltür, (1,1 W/mK)</b>	<b>N.P.69</b>	<b>*03.06.01.11.a</b>	<b>*03.06.01.11.a</b>	<b>*Porta in acciaio (1,1 W/mK)</b>	<b>p.n.69</b>	<b>*03.06.01.11.a</b>
	01 _ Piano terzo 1,20*2,50*2			6,00	01 _ Piano terzo 1,20*2,50*2		6,00
	01 _ Piano secondo 1,20*2,50*2			6,00	01 _ Piano secondo 1,20*2,50*2		6,00
	01 _ P iano terra 1,00*2,50+1,20*2,50*2			8,50	01 _ P iano terra 1,00*2,50+1,20*2,50*2		8,50
	<b>20,50 m2 à € 382,40</b>	<b>€</b>		<b>7.839,20</b>	<b>20,50 m2 a € 382,40</b>	<b>€</b>	<b>7.839,20</b>
<b>*03.06.02</b>	<b>Türen aus Aluminium</b>		<b>*03.06.02</b>	<b>Porte in alluminio</b>			
<b>03.06.02.01</b>	<b>Rahmentür verglast:</b>		<b>03.06.02.01.</b>	<b>03.06.02.01</b>	<b>Porta intelaiata vetrata:</b>		<b>03.06.02.01.</b>
<b>03.06.02.01.d</b>	<b>Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke Gruppe 1</b>		<b>03.06.02.01.d</b>	<b>03.06.02.01.d</b>	<b>telai allum. taglio termico gruppo 1</b>		<b>03.06.02.01.d</b>
	01 _ 1.1.35-36 Piano primo_ 1,80*2,10*2			7,56	01 _ 1.1.35-36 Piano primo_ 1,80*2,10*2		7,56
	01 _ 1.2.34-Piano secondo_ 1,80*2,40			4,32	01 _ 1.2.34-Piano secondo_ 1,80*2,40		4,32
	01 _ Pianon terra_Pizzeria 1,20*2,50			3,00	01 _ Pianon terra_Pizzeria 1,20*2,50		3,00
	01 _ Piano primo_ 1,20*2,50*2			6,00	01 _ Piano primo_ 1,20*2,50*2		6,00
	01 _ Piano quarto_ 1,20*2,10*2			5,04	01 _ Piano quarto_ 1,20*2,10*2		5,04
	<b>25,92 m2 à € 675,03</b>	<b>€</b>		<b>17.496,78</b>	<b>25,92 m2 a € 675,03</b>	<b>€</b>	<b>17.496,78</b>

03.06.03 Feuerschutzabschlüsse				03.06.03 Porte tagliafuoco			
03.06.03.03	Feuerschutztür Stahl mit Verglasung:		03.06.03.03.	03.06.03.03	Porta tagliafuoco acciaio vetrata:		03.06.03.03.
03.06.03.03.a	1-flügelig REI 60'		03.06.03.03.a	03.06.03.03.a	1 battente REI 60'		03.06.03.03.a
	01 PT _ 0,90*2,50				01 PT _ 0,90*2,50		
	01 P1 _ 0,90*2,10*2				01 P1 _ 0,90*2,10*2		
	6,03 m2 à € 1.564,30	€	9.432,73		6,03 m2 a € 1.564,30	€	9.432,73
03.06.03.03.b	2-flügelig REI 60'		03.06.03.03.c	03.06.03.03.b	2 battenti REI 60'		03.06.03.03.c
	01 PT _ 1,50*2,500				01 PT _ 1,50*2,500		
	01 P4 _ 1,80*2,500				01 P4 _ 1,80*2,500		
	01 P2 _ 1,80*2,500				01 P2 _ 1,80*2,500		
	01 P3 _ 1,80*2,500				01 P3 _ 1,80*2,500		
	17,25 m2 à € 1.762,70	€	30.406,58		17,25 m2 a € 1.762,70	€	30.406,58
*03.06.03.05	*Stahltür und Feuerschutztür:		*03.06.01.05	*03.06.03.05	*Porta in acciaio e tagliafuoco		*03.06.01.05
*03.06.03.05.a	*REI 30 - 800 x 2100 mm	N.P.70	*03.06.03.05.a	*03.06.03.05.a	*REI 30 - 800 x 2100 mm	p.n.70	*03.06.03.05.a
	01 _ Piano quarto 10				01 _ Piano quarto 10		
	01 _ Piano terzo 4				01 _ Piano terzo 4		
	01 _ Piano secondo 5				01 _ Piano secondo 5		
	19,00 Stück à € 268,80	€	5.107,20		19,00 pezzi a € 268,80	€	5.107,20
*03.06.03.05.b	*REI 30 - 900x2100mm	N.P.71	*03.06.03.05.b	*03.06.03.05.b	*REI 30 - 900x2100mm	p.n.71	*03.06.03.05.b
	01 _ Piano quarto 2				01 _ Piano quarto 2		
	01 _ Piano terzo 7				01 _ Piano terzo 7		
	01 _ Piano secondo 7				01 _ Piano secondo 7		
	16,00 St à € 302,40	€	4.838,40		16,00 cad a € 302,40	€	4.838,40

<b>*03.06.03.05.c</b>	<b>*REI 30 - 1000x2100mm</b>	<b>N.P.72</b>	<b>*03.06.03.05.c</b>	<b>*03.06.03.05.c</b>	<b>*REI 30 - 1000x2100mm, due ante</b>	<b>p.n.72</b>	<b>*03.06.03.05.c</b>
	01 _ Piano terzo 6		6,00		01 _ Piano terzo 6		6,00
	01 _ Piano secondo 5		5,00		01 _ Piano secondo 5		5,00
	<b>11,00 Stück à € 503,20</b>	<b>€</b>	<b>5.535,20</b>		<b>11,00 pezzi a € 503,20</b>	<b>€</b>	<b>5.535,20</b>
<b>*03.06.03.05.d</b>	<b>*REI 60 - 700x2100mm</b>	<b>N.P.73</b>	<b>*03.06.03.05.d</b>	<b>*03.06.03.05.d</b>	<b>*REI 60 - 700x2100mm</b>	<b>p.n.73</b>	<b>*03.06.03.05.d</b>
	01 _ Piano terzo 2		2,00		01 _ Piano terzo 2		2,00
	01 _ Piano secondo 2		2,00		01 _ Piano secondo 2		2,00
	01 _ Piano primo 3		3,00		01 _ Piano primo 3		3,00
	<b>7,00 Stück à € 296,25</b>	<b>€</b>	<b>2.073,75</b>		<b>7,00 pezzi a € 296,25</b>	<b>€</b>	<b>2.073,75</b>
<b>*03.06.03.05.e</b>	<b>*REI 60 - 800x2100mm</b>	<b>N.P.74</b>	<b>*03.06.03.05.e</b>	<b>*03.06.03.05.e</b>	<b>*REI 60 - 800x2100mm</b>	<b>p.n.74</b>	<b>*03.06.03.05.e</b>
	01 _ Piano primo 85-210 3		3,00		01 _ Piano primo 85-210 3		3,00
	01 _ Piano terra 5		5,00		01 _ Piano terra 5		5,00
	<b>8,00 St à € 333,20</b>	<b>€</b>	<b>2.665,60</b>		<b>8,00 cad a € 333,20</b>	<b>€</b>	<b>2.665,60</b>
<b>*03.06.03.05.f</b>	<b>*REI 60 - 900x2100mm</b>	<b>N.P.75</b>	<b>*03.06.03.05.f</b>	<b>*03.06.03.05.f</b>	<b>*REI 60 - 900x2100mm</b>	<b>p.n.75</b>	<b>*03.06.03.05.f</b>
	01 _ Piano primo 2		2,00		01 _ Piano primo 2		2,00
	01 _ Piano terra 2		2,00		01 _ Piano terra 2		2,00
	<b>4,00 St à € 337,60</b>	<b>€</b>	<b>1.350,40</b>		<b>4,00 cad a € 337,60</b>	<b>€</b>	<b>1.350,40</b>
<b>*03.06.03.05.I</b>	<b>*REI 120 - 800x2100mm</b>	<b>N.P.79</b>	<b>*03.06.03.05.I</b>	<b>*03.06.03.05.I</b>	<b>*REI 120 - 800x2100mm</b>	<b>p.n.79</b>	<b>*03.06.03.05.I</b>
	01 _ Piano terra 8		8,00		01 _ Piano terra 8		8,00
	<b>8,00 St à € 359,00</b>	<b>€</b>	<b>2.872,00</b>		<b>8,00 cad a € 359,00</b>	<b>€</b>	<b>2.872,00</b>
<b>*03.06.03.05.m</b>	<b>*REI 120 - 900x2000mm</b>	<b>N.P.80</b>	<b>*03.06.03.05.m</b>	<b>*03.06.03.05.m</b>	<b>*REI 120 - 900x2000mm</b>	<b>p.n.80</b>	<b>*03.06.03.05.m</b>
	01 _ Piano quarto 1		1,00		01 _ Piano quarto 1		1,00
	<b>1,00 St à € 359,00</b>	<b>€</b>	<b>359,00</b>		<b>1,00 cad a € 359,00</b>	<b>€</b>	<b>359,00</b>
<b>*03.06.03.05.n</b>	<b>*REI 120 - 900x2100mm</b>	<b>N.P.81</b>	<b>*03.06.03.05.n</b>	<b>*03.06.03.05.n</b>	<b>*REI 120 - 900x2100mm</b>	<b>p.n.81</b>	<b>*03.06.03.05.n</b>
	01 _ Piano terra 3		3,00		01 _ Piano terra 3		3,00
	01 _ Piano quarto 1		1,00		01 _ Piano quarto 1		1,00
	<b>4,00 St à € 369,00</b>	<b>€</b>	<b>1.476,00</b>		<b>4,00 cad a € 369,00</b>	<b>€</b>	<b>1.476,00</b>

<b>03.06.03.07</b>	<b>Aufpreis Steuergerät</b>		<b>03.06.03.07.</b>	<b>03.06.03.07</b>	<b>Sovrapp. centralina</b>		<b>03.06.03.07.</b>
	01 _ 4		4,00		01 _ 4		4,00
	4,00 St à € 538,07	€	2.152,28		4,00 cad a € 538,07	€	2.152,28
<b>Summe Schlosserarbeiten</b>			<b>€ 139.106,38</b>	<b>Totale Opere da fabbro</b>			<b>€ 139.106,38</b>

04 Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten

04 Opere da pittore e opere di costruttore a secco

04.01 Beschichtungen auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten

04.01 Lavorazioni su supporti di agglomerati edili e di cartongesso

04.01.01 Untergrundvorbehandlung auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten

04.01.01 Pretrattamento di supporti in agglomerato edile e di cartongesso

04.01.01.01	Altbeschich. innen entf.:	04.01.01.01.	04.01.01.01	Asportaz. vecchia pittura int.:	04.01.01.01.
04.01.01.01.a	Kalkfarbe	04.01.01.01.a	04.01.01.01.a	pittura a calce	04.01.01.01.a
	01 _ 1000,00			01 _ 1000,00	
	1.000,00 m2 à € 4,70	€		1.000,00 m2 a € 4,70	€
		4.700,00			4.700,00
04.01.01.03	Verunreinigungen entf.	04.01.01.03	04.01.01.03	Asportaz. depositi incoerenti	04.01.01.03
	01 _ 500,00			01 _ 500,00	
	500,00 m2 à € 2,08	€		500,00 m2 a € 2,08	€
		1.040,00			1.040,00

04.01.02	Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für außen			04.01.02	Pitturazione di supporti in agglomerato edile per esterni		
04.01.02.03	Disp. Silikatfarbe:		04.01.02.03.	04.01.02.03	Pittura a base di silicati:		04.01.02.03.
<b>*04.01.02.03.a</b>	<b>*hellgetönt</b>	<b>N.P.86</b>	<b>*04.01.02.03.a</b>	<b>*04.01.02.03.a</b>	<b>*tinta chiara</b>	<b>p.n.86</b>	<b>*04.01.02.03.a</b>
	02_facciata sud: 45,78*7,65+9,95*3,80+22,28*7,34		551,56		02_facciata sud: 45,78*7,65+9,95*3,80+22,28*7,34		551,56
	02_galleria (facciate+solaio): 12,98*3,54*2+12,98*9,95		221,05		02_galleria (facciate+solaio): 12,98*3,54*2+12,98*9,95		221,05
	02_corpo scala esterno 1,55*4,01+22,27+8,28		36,77		02_corpo scala esterno 1,55*4,01+22,27+8,28		36,77
	01_facciata sud: 1751,00-660,00-220,00		871,00		01_facciata sud: 1751,00-660,00-220,00		871,00
	01_facciata est: 403,53-146,91-36,37		220,25		01_facciata est: 403,53-146,91-36,37		220,25
	01_facciata nord e ali laterali: 3,90*(30,30+15,15+56,6+17,40+15,15)+49,48+8,54*2		591,50		01_facciata nord e ali laterali: 3,90*(30,30+15,15+56,6+17,40+15,15)+49,48+8,54*2		591,50
	01_facciata ovest: 403,53-146,91-36,37		220,25		01_facciata ovest: 403,53-146,91-36,37		220,25
	01_scale di sicurezza: (4,30*14,10+109*2)*2		557,26		01_scale di sicurezza: (4,30*14,10+109*2)*2		557,26
	<b>3.269,64 m2 à € 5,69</b>	<b>€</b>	<b>18.604,25</b>		<b>3.269,64 m2 a € 5,69</b>	<b>€</b>	<b>18.604,25</b>
<b>*04.01.02.03.b</b>	<b>*mittelgetönt</b>	<b>N.P.87</b>	<b>*04.01.02.03.b</b>	<b>*04.01.02.03.b</b>	<b>*tinta media</b>	<b>p.n.87</b>	<b>*04.01.02.03.b</b>
	01_facciata sud: 660,00		660,00		01_facciata sud: 660,00		660,00
	01_facciata est: 146,91		146,91		01_facciata est: 146,91		146,91
	01_facciata ovest: 146,91		146,91		01_facciata ovest: 146,91		146,91
	01_facciata nord e ali laterali: 9,50*(15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+10,08)		1.384,91		01_facciata nord e ali laterali: 9,50*(15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+10,08)		1.384,91
	<b>2.338,73 m2 à € 5,67</b>	<b>€</b>	<b>13.260,60</b>		<b>2.338,73 m2 a € 5,67</b>	<b>€</b>	<b>13.260,60</b>
<b>04.01.02.03.c</b>	<b>sattgetönt</b>		<b>04.01.02.03.c</b>	<b>04.01.02.03.c</b>	<b>tinta intensa</b>		<b>04.01.02.03.c</b>
	01_facciata sud: 220,00		220,00		01_facciata sud: 220,00		220,00
	01_facciata est: 40,00		40,00		01_facciata est: 40,00		40,00
	01_facciata ovest: 40,00		40,00		01_facciata ovest: 40,00		40,00
	<b>300,00 m2 à € 8,46</b>	<b>€</b>	<b>2.538,00</b>		<b>300,00 m2 a € 8,46</b>	<b>€</b>	<b>2.538,00</b>

*04.01.02.13	*Horizontale Streifen	N.P.88	*04.01.02.13	*04.01.02.13	*Righe orizzontali	p.n.88	*04.01.02.13
	01_facciata nord e ali laterali: (15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+15,10)*5+0,90*11*2		773,80		01_facciata nord e ali laterali: (15,15*2+11,90*2+3,75*2+28,35*2+8,70*2+15,10)*5+0,90*11*2		773,80
	01_scale di sicurezza: (6,90+6,90+4,30)*2*5		181,00		01_scale di sicurezza: (6,90+6,90+4,30)*2*5		181,00
	<b>954,80 m à € 10,00</b>	<b>€</b>	<b>9.548,00</b>		<b>954,80 m a € 10,00</b>	<b>€</b>	<b>9.548,00</b>

04.01.03	Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für innen	04.01.03	Pitturazione di supporti in agglomerato edile per interni
----------	---	----------	---

04.01.03.03	Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas:	04.01.03.03.	04.01.03.03	Silicati di potassio:	04.01.03.03.
-------------	--	--------------	-------------	-----------------------	--------------

*04.01.03.03.a	*hellgetönt	N.P.89	*04.01.03.03.a	*04.01.03.03.a	*tinta chiara	p.n.89	*04.01.03.03.a
	01 _ Piano quarto 2000,00		2.000,00		01 _ Piano quarto 2000,00		2.000,00
	01 _ Piano terzo 4280		4.280,00		01 _ Piano terzo 4280		4.280,00
	01 _ Piano secondo 4280		4.280,00		01 _ Piano secondo 4280		4.280,00
	01 _ Piano primo 4700,00		4.700,00		01 _ Piano primo 4700,00		4.700,00
	01 _ Piano terra 3542+20,90		3.562,90		01 _ Piano terra 3542+20,90		3.562,90
	02_Scale A-J		232,92		02_Scale A-J		232,92
	(19,72+19,79)*3,60+1,08*7,12*2+2*(1,65+7,12)*3,6+1,65*7,37				(19,72+19,79)*3,60+1,08*7,12*2+2*(1,65+7,12)*3,6+1,65*7,37		
	02_P1 Soffitto:		292,74		02_P1 Soffitto:		292,74
	19,16+54,93+47,95+88,29+9,81+4,86+15,10+9,21+18,16+25,27				19,16+54,93+47,95+88,29+9,81+4,86+15,10+9,21+18,16+25,27		
	<b>19.348,56 m2 à € 4,43</b>	<b>€</b>	<b>85.714,11</b>		<b>19.327,66 m2 a € 4,43</b>	<b>€</b>	<b>85.714,11</b>

04.02 Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen			04.02 Lavorazioni su supporti in legno e suoi derivati		
04.02.01 Untergrundvorbehandlung auf Holz und Holzwerkstoffen			04.02.01 Pretrattamento di supporti in legno e suoi derivati		
04.02.01.02	Grundbeschichtung:	04.02.01.02.	04.02.01.02	Mano di fondo:	04.02.01.02.
04.02.01.02.a	Leinöl	04.02.01.02.a	04.02.01.02.a	olio di lino	04.02.01.02.a
	01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53		01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53
	203,53 m2 à € 4,71 €	958,63		203,53 m2 a € 4,71 €	958,63
04.02.01.05	Schleifen	04.02.01.05	04.02.01.05	Carteggiatura	04.02.01.05
	01 _aggetti (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53		01 _aggetti (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53
	203,53 m2 à € 3,02 €	614,66		203,53 m2 a € 3,02 €	614,66
04.02.01.06	Beschichtungsteile entf.	04.02.01.06	04.02.01.06	Asportazione pitture	04.02.01.06
	01_aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00*0,20	40,71		01_aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00*0,20	40,71
	40,71 m2 à € 6,54 €	266,24		40,71 m2 a € 6,54 €	266,24
04.02.01.07	Reinigen mit Reinigungsmitteln	04.02.01.07	04.02.01.07	Pulitura con detergente	04.02.01.07
	01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53		01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2)*1,00	203,53
	203,53 m2 à € 3,06 €	622,80		203,53 m2 a € 3,06 €	622,80



04.02.02 Erstbeschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen für innen und außen				04.02.02 Pitturazione di supporti in legno e suoi derivati per interni ed esterni			
*04.02.02.01	Deckende Besch.:	04.02.02.01.		*04.02.02.01	Pittura coprente:	04.02.02.01.	
04.02.02.01.c	Alkydharzlackf. außen	04.02.02.01.c		04.02.02.01.c	smalto alchidico ester.	04.02.02.01.c	
	01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2 )* 1,00	203,53			01 _aggetti di gronda (108,17+8,70*2+16,08+3,32*2+27,62*2 )* 1,00	203,53	
	203,53 m2 à € 28,20	€	5.739,55		203,53 m2 a € 28,20	€	5.739,55
04.02.03 Beschichtung für besondere Beanspruchungen				04.02.03 Pitturazione per sollecitazioni particolari			
04.02.03.02	Brandschutzsystem:	04.02.03.02.		04.02.03.02	Sistema di rivestimento antincendio:	04.02.03.02.	
04.02.03.02.a	R 60	04.02.03.02.a		04.02.03.02.a	R 60	04.02.03.02.a	
	01 _Edificio centrale- sottotetto elementi strutturali in legno _ 710	710,00			01 _Edificio centrale- sottotetto elementi strutturali in legno _ 710	710,00	
	01 _Ali edificio laterali- sottotetto elementi strutturali in legno _ 560	560,00			01 _Ali edificio laterali- sottotetto elementi strutturali in legno _ 560	560,00	
	1.270,00 m2 à € 10,57	€	13.423,90		1.270,00 m2 a € 10,57	€	13.423,90

04.03 Beschichtungen auf Metallflächen				04.03 Lavorazioni su supporti in metallo			
04.03.02 Erstbeschichtungen auf Metall				04.03.02 Pitturazione di supporti in metallo			
04.03.02.10 *Sanierung Einbauteile:				04.03.02.10 *Risanamento ancoraggi:			
*04.03.02.10.a	*Absturzsicherung	N.P.92	*04.03.02.10.a	*04.03.02.10.a	*Parapetto di sicurezza	p.n.92	*04.03.02.10.a
	01 _ Piano quarto 56		56,00		01 _ Piano quarto 56		56,00
	01 _ Piano terzo 57		57,00		01 _ Piano terzo 57		57,00
	01 _ Piano secondo 57		57,00		01 _ Piano secondo 57		57,00
	170,00 Pauschal à € 44,28	€	7.527,60		170,00 a forfait a € 44,28	€	7.527,60
*04.03.02.10.b	*Gitter	N.P.93	*04.03.02.10.b	*04.03.02.10.b	*Inferriate	p.n.93	*04.03.02.10.b
	01 _ Piano primo 13		13,00		01 _ Piano primo 13		13,00
	01 _ Piano terra 18		18,00		01 _ Piano terra 18		18,00
	31,00 Pauschal à € 88,55	€	2.745,05		31,00 a forfait a € 88,55	€	2.745,05

04.05 Trockenbauarbeiten				04.05 Lavori da costruttore a secco			
04.05.01 Deckenverkleidungen				04.05.01 Controsoffitti			
04.05.01.02	Unterdecke Gipskartonpl.:			04.05.01.02	Controsoff. lastre cartongesso:		
04.05.01.02.a	D 12,5mm			04.05.01.02.a	spess. 12,5mm		
	01 _ piano terra 2,70*58,65				01 _ piano terra 2,70*58,65		
	158,36 m2	à € 37,42	€		158,36 m2	a € 37,42	€
04.05.01.02.c	D 12,5mm, wasserabweisend			04.05.01.02.c	spess. 12,5mm, idrorepellenti		
	01 _ Piano terzo 58,14+31,48*2				01 _ Piano terzo 58,14+31,48*2		
	01 _ Piano terra 12,03				01 _ Piano terra 12,03		
	133,13 m2	à € 40,11	€		133,13 m2	a € 40,11	€
04.05.01.20	Abgehängte Brandschutzdecke:			04.05.01.20	Controsoffitto resistente al fuoco:		
*04.05.01.20.c	*EI 30	N.P.95	*04.05.01.20.c	*04.05.01.20.c	*EI 30	p.n.95	*04.05.01.20.c
	01 _ Piano quarto (2,15+5,94+2,39)*77,30+3,33*2				01 _ Piano quarto (2,15+5,94+2,39)*77,30+3,33*2		
	816,76 m2	à € 63,25	€		816,76 m2	a € 63,25	€

04.05.03	Trockenputz			04.05.03	Intonaco a secco		
*04.05.03.06	*Brandschutzvorsatzschale auf Metallunterbau			*04.05.03.06	*04.05.03.06 *Controparete resistente al fuoco su sottostruttura metallica		
*04.05.03.06.a	*REI 60	N.P.97	*04.05.03.06.a	*04.05.03.06.a	*REI 60	p.n.97	*04.05.03.06.a
	01 _ Primo piano, cavedio centrale: (0,84+2,22)*3,50		10,71		01 _ Primo piano, cavedio centrale: (0,84+2,22)*3,50		10,71
	01 _ Secondo piano, cavedio centrale: (0,84+0,84+2,05)*3,50		13,06		01 _ Secondo piano, cavedio centrale: (0,84+0,84+2,05)*3,50		13,06
	01 _ Terzo piano, cavedio centrale: (0,61+2,05+0,61)*3,50		11,45		01 _ Terzo piano, cavedio centrale: (0,61+2,05+0,61)*3,50		11,45
	01 _ Quarto piano, cavedio centrale: (0,51+2,17+0,51)*3,50		11,17		01 _ Quarto piano, cavedio centrale: (0,51+2,17+0,51)*3,50		11,17
	46,39 m2 à € 75,00	€	3.479,25		46,39 m2 a € 75,00	€	3.479,25
04.05.04	Oberflächenbearbeitung			04.05.04	Lavorazioni finali		
04.05.04.05	Revisionsklappen			04.05.04.05	Botola d'ispezione		
04.05.04.05.b	40 x 40 cm		04.05.04.05.b	04.05.04.05.b	40 x 40 cm		04.05.04.05.b
	01 _ Piano terzo 2+2+2		6,00		01 _ Piano terzo 2+2+2		6,00
	6,00 St à € 72,26	€	433,56		6,00 cad a € 72,26	€	433,56
04.05.04.05.c	60 x 60 cm		04.05.04.05.c	04.05.04.05.c	60 x 60 cm		04.05.04.05.c
	01 _ Piano terzo 3		3,00		01 _ Piano terzo 3		3,00
	3,00 St à € 82,07	€	246,21		3,00 cad a € 82,07	€	246,21
<b>Summe Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten</b>		€	234.295,58	<b>Totale Opere da pittore e opere di costruttore a secco</b>		€	234.295,58

05 Keramische Fliesen- und Plattenarbeiten

05 Opere in piastrelle e in lastre di ceramica

05.01 Keramische Bodenbeläge

05.01 Pavimenti in ceramica

05.01.02 Keramische Bodenbeläge im Dünnbett

05.01.02 Pavimenti in ceramica in letto di impasto adesivo

05.01.02.04 Bodenbelag Feinsteinzeug frostb.:

05.01.02.04.

05.01.02.04 Pavim. piast. grès porcell:

05.01.02.04.

05.01.02.04.e 30x30cm uni.

05.01.02.04.e

05.01.02.04.e 30x30cm uni.

05.01.02.04.e

01 _ Piano quarto	27,49
01 _ piano terzo	58,14+31,48*2+56,43
01 _ piano secondo	58,14+31,48*2+56,43
01 _ piano primo	221,09
(13,59+28,87+13,26+27,90+4,92+22,22)+(48,47+42,72+19,14)	
01 _ piano terra	285,79
25,31+12,03+64,94+69,12+23,87+65,53+18,83+6,16	
01 _ in sostituzione linoleum P2 e P3_	861,9+860,9
1.722,80	
2.612,23 m2 à € 49,48	€ 129.253,14

01 _ Piano quarto	27,49
01 _ piano terzo	58,14+31,48*2+56,43
01 _ piano secondo	58,14+31,48*2+56,43
01 _ piano primo	221,09
(13,59+28,87+13,26+27,90+4,92+22,22)+(48,47+42,72+19,14)	
01 _ piano terra	285,79
25,31+12,03+64,94+69,12+23,87+65,53+18,83+6,16	
01 _ in sostituzione linoleum P2 e P3_	861,9+860,9
1.722,80	
2.612,23 m2 a € 49,48	€ 129.253,14

05.01.02.08 \*Bodenbelag Spaltplatten:

\*05.01.02.08.

05.01.02.08 \*Pavim. piast. Klinker a spacco:

\*05.01.02.08.

\*05.01.02.08.a \*7,5x15cm

N.P.99

\*05.01.02.08.a

\*05.01.02.08.a \*7,5x15cm

p.n.99

\*05.01.02.08.a

01_pianto terra	20,00
20,00 m2 à € 35,00	€ 700,00

01_pianto terra	20,00
20,00 m2 a € 35,00	€ 700,00

05.02      Keramische Wandverkleidungen				05.02      Rivestimenti in ceramica			
05.02.02      Keramische Wandverkleidungen im Dünnbett				05.02.02      Rivestimenti in ceramica in letto di impasto adesivo			
05.02.02.01	Wandverkleid. glas. Einbrand Fliesen	05.02.02.01.		05.02.02.01	Rivest. piastr. smalt. monocott.	05.02.02.01.	
<b>*05.02.02.01.d</b>	<b>*20x20cm weiß + uni.</b>	<b>N.P.100</b>	<b>*05.02.02.01.d</b>	<b>*05.02.02.01.d</b>	<b>*20x20cm bianco + uni.</b>	<b>p.n.100</b>	<b>*05.02.02.01.d</b>
	01 _ Piano terzo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+ (33,00+23,90* 2+32,70)*2,15		427,64		01 _ Piano terzo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+ (33,00+23,90* 2+32,70)*2,15		427,64
	01 _ Piano secondo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+ (33,00+ 23,90*2+32,70)*2,15		427,64		01 _ Piano secondo 1,70*8*2,15*2*2+1,55*5*2,15*2*2+ (33,00+ 23,90*2+32,70)*2,15		427,64
	01 _ Piano primo (28,90+3,80*2+4,35*2+2,10*4)*2,40+(27,35+ 4,85*2+1,50*2)*2,40		224,76		01 _ Piano primo (28,90+3,80*2+4,35*2+2,10*4)*2,40+(27,35+ 4,85*2+1,50*2)*2,40		224,76
	01 _ Piano terra (25,10+4,35*2+2,10*4)*2,40+5,00		106,28		01 _ Piano terra (25,10+4,35*2+2,10*4)*2,40+5,00		106,28
	<b>1.186,32 m2 à € 29,73</b>	<b>€</b>	<b>35.269,29</b>		<b>1.186,32 m2 a € 29,73</b>	<b>€</b>	<b>35.269,29</b>

05.03      Keramische Sockel			05.03      Zoccolini in ceramica		
05.03.02      Keramische Sockel im Dünnbett			05.03.02      Zoccolini in ceramica in letto di impasto adesivo		
05.03.02.01	Sockel aus keramischen Fliesen mit ebener Oberfläche; liefern, in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dünnbett, auf Putz, verlegen	05.03.02.01.	05.03.02.01	Zoccolino in piastrelle a superficie piana, fornito e posto in opera con adesivo cementizio, su intonaco; sigillato con cemento, pulito e lavato con cura a posa ultimata; compreso spigoli e angoli	05.03.02.01.
05.03.02.01.b	aus Feinsteinzeug, H = 10 cm	05.03.02.01.b	05.03.02.01.b	grés fine porcellanato, H = 10 cm	05.03.02.01.b
	01 _ piano terzo 28,55+31,30+16,85+27,65+7,75+28,45+28,05+ 28,55+25,25+21,05+31,35+24,55+25,00+22,20+25,20+28,15+2 8,10+26,40+ 5,80+28,60+30,65+16,25+29,50	565,20		01 _ piano terzo 28,55+31,30+16,85+27,65+7,75+28,45+28,05+ 28,55+25,25+21,05+31,35+24,55+25,00+22,20+25,20+28,15+2 8,10+26,40+ 5,80+28,60+30,65+16,25+29,50	565,20
	01 _ piano secondo 28,55+20,90+28,60+28,25+7,35+26,45+28,45+ 28,20+25,25+21,00+31,35+24,55+25,00+21,85+25,60+28,15+2 8,10+26,40+ 5,80+28,60+30,65+16,25+29,50	564,80		01 _ piano secondo 28,55+20,90+28,60+28,25+7,35+26,45+28,45+ 28,20+25,25+21,00+31,35+24,55+25,00+21,85+25,60+28,15+2 8,10+26,40+ 5,80+28,60+30,65+16,25+29,50	564,80
	01 _ piano primo 21,30+6,35*2+4,10+1,20	39,30		01 _ piano primo 21,30+6,35*2+4,10+1,20	39,30
	01 _ piano terra 33,25+24,05+45,00+33,90+4,10+1,20	141,50		01 _ piano terra 33,25+24,05+45,00+33,90+4,10+1,20	141,50
	1.310,80 m à € 15,38 €	20.160,10		1.310,80 m a € 15,38 €	20.160,10
05.03.02.02	Aufpreis für die Ausführung von Dehnfugen aus elastischer Dichtungsmasse	05.03.02.02.	05.03.02.02	Sovraprezzo per la realizzazione di giunti elastici	05.03.02.02.

<b>05.03.02.02.a</b>	<b>Aufpreis elastische Fugen</b>	<b>05.03.02.02.a</b>	<b>05.03.02.02.a</b>	<b>Sovraprezzo fuga con mastice di elasticità</b>	<b>05.03.02.02.a</b>
	<i>01 _ piano terzo (1,70+1,25)*2*4+(1,70+1,10)*2*5</i>			<i>01 _ piano terzo (1,70+1,25)*2*4+(1,70+1,10)*2*5</i>	
	<i>01 _ piano secondo (1,70+1,25)*2*5+(1,60+1,10)*2*3</i>			<i>01 _ piano secondo (1,70+1,25)*2*5+(1,60+1,10)*2*3</i>	
	<i>01 _ piano primo 4,00+4,50</i>			<i>01 _ piano primo 4,00+4,50</i>	
	<b>105,80 m à € 8,21</b>		<b>€ 868,62</b>	<b>105,80 m a € 8,21</b>	<b>€ 868,62</b>

<b>05.04</b>	<b>Anstriche, Abdichtungen, Profile</b>	<b>05.04</b>	<b>Pitturazioni coprenti, sigillature, profili</b>
--------------	---	--------------	--

<b>05.04.01</b>	<b>Anstriche, fugenlose Beschichtungen</b>	<b>05.04.01</b>	<b>Pitturazioni coprenti, rivestimenti senza giunti</b>
-----------------	--	-----------------	---

<b>05.04.01.04</b>	<b>Verbundabdichtung auf Harzbasis für spritzwasserbelastete Wand und Bodenbeläge (inkl. Dichtmanschetten, Dichtbänder und Dichtecken)</b>	<b>05.04.01.04.</b>	<b>05.04.01.04</b>	<b>impermeabilizzazione a base di resine per muri e pavimenti sottoposti a spruzzi d'acqua</b>	<b>05.04.01.04.</b>
--------------------	--	---------------------	--------------------	--	---------------------

<b>05.04.01.04.a</b>	<b>Verbundabdichtung für spritzwasserbelastete Wand und Bodenbeläge</b>	<b>05.04.01.04.a</b>	<b>05.04.01.04.a</b>	<b>impermeabilizzazione per muri e pavimenti sottoposti a spruzzi d'acqua</b>	<b>05.04.01.04.a</b>
	<i>01 _ piano terzo 1,70*1,25*4+1,70*1,10*5</i>			<i>01 _ piano terzo 1,70*1,25*4+1,70*1,10*5</i>	
	<i>01 _ piano secondo 1,70*1,25*5+(0,80*2+1,10)*2,40*4+1,60*1,10*3</i>			<i>01 _ piano secondo 1,70*1,25*5+(0,80*2+1,10)*2,40*4+1,60*1,10*3</i>	
	<i>01 _ piano primo 28,90+27,35</i>			<i>01 _ piano primo 28,90+27,35</i>	
	<b>115,93 m2 à € 25,60</b>		<b>€ 2.967,81</b>	<b>115,93 m2 a € 25,60</b>	<b>€ 2.967,81</b>



05.04.03	Profile		05.04.03	Profili	
05.04.03.01	Rundeckprofile für Wandaußenecken aus PVC	05.04.03.01.	05.04.03.01	Profili in PVC su spigoli di muro	05.04.03.01.
05.04.03.01.c	Höhe 10mm	05.04.03.01.c	05.04.03.01.c	altezza 10mm	05.04.03.01.c
	01 _ piano terzo (2,15*2*8+11,40+1,20)*2+(2,15*2*5+(2,70+2,30)+1,20*7)*2	163,80		01 _ piano terzo (2,15*2*8+11,40+1,20)*2+(2,15*2*5+(2,70+2,30)+1,20*7)*2	163,80
	01 _ piano secondo (2,15*2*8+11,40+1,20)*2+(2,15*2*5+(2,70+2,30)+1,20*7)*2	163,80		01 _ piano secondo (2,15*2*8+11,40+1,20)*2+(2,15*2*5+(2,70+2,30)+1,20*7)*2	163,80
	01 _ piano primo 3,50*5+(0,90+2,10*2)*(9+7)+(1,35+1,40*2)*3	111,55		01 _ piano primo 3,50*5+(0,90+2,10*2)*(9+7)+(1,35+1,40*2)*3	111,55
	01 _ piano terra 3,50*2+1,40*2+(0,90+2,10*2)*8+(1,35+1,40*2)*2+1,45+1,40*2	63,15		01 _ piano terra 3,50*2+1,40*2+(0,90+2,10*2)*8+(1,35+1,40*2)*2+1,45+1,40*2	63,15
	502,30 m à € 5,16 €	2.591,87		502,30 m a € 5,16 €	2.591,87
<b>Summe Keramische Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		€ 191.810,83	<b>Totale Opere in piastrelle e in lastre di ceramica</b>		€ 191.810,83

\*06 Bodenbelag- und Parkettarbeiten

\*06 Pavimenti caldi

06.02 Bodenbeläge

06.02 Pavimenti in PVC, gomma, linoleum e moquette

06.02.06 Fußmatten

06.02.06 Zerbini

06.02.06.02 Fußmatte Synthefaser:

06.02.06.02.

06.02.06.02 Zerbino fibre sintetiche:

06.02.06.02.

06.02.06.02.a D min. 20mm

06.02.06.02.a

06.02.06.02.a spess. min. 20mm

06.02.06.02.a

01 \_ 1,40\*1,20\*6

10,08

01 \_ 1,40\*1,20\*6

10,08

10,08 m2 à € 551,52

€

5.559,32

10,08 m2 a € 551,52

€

5.559,32

**Summe Bodenbelag- und  
Parkettarbeiten**

€

5.559,32

**Totale Pavimenti caldi**

€

5.559,32

07 Zimmermanns- und Dachdeckungsarbeiten

07 Opere di carpenteria in legno e per la copertura di tetti a falda

07.01 Zimmermannsarbeiten

07.01 Opere di carpenteria in legno

07.01.03 Schalungen

07.01.03 Rivestimenti

**07.01.03.05 Bretterschalung Fichte**  
*01 \_ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)\*1,35\*2*  
815,13 m2 à € 12,42 € 10.123,91

**07.01.03.05 Tavolato abete**  
*01 \_ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)\*1,35\*2*  
815,13 m2 a € 12,42 € 10.123,91

**07.01.03.06 Vordachschalung:**

**07.01.03.06 Rivest. sporto gronda:**

**07.01.03.06.a Fichte**  
*01 \_ ingresso principale 5,25\*5,85*  
30,71 m2 à € 20,58 € 632,01

**07.01.03.06.a abete**  
*01 \_ ingresso principale 5,25\*5,85*  
30,71 m2 a € 20,58 € 632,01

**07.01.03.09 Polsterholz 4x8**

**07.01.03.09 Listelli di supporto 4x8**

**07.01.03.09.c Achsabstand ca. 75cm**  
*01 \_ pensilina ingresso 5,25\*5,85*  
30,71 m2 à € 6,73 € 206,68

**07.01.03.09.c interasse ca. 75cm**  
*01 \_ pensilina ingresso 5,25\*5,85*  
30,71 m2 a € 6,73 € 206,68

<b>07.01.03.13</b>	<b>Lattung und Konterlattung</b>	<b>07.01.03.13.</b>	<b>07.01.03.13</b>	<b>Listelli e controlistelli</b>	<b>07.01.03.13.</b>
	<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>		<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>
	<b>815,13 m2 à € 11,10</b>	<b>€ 9.047,94</b>		<b>815,13 m2 a € 11,10</b>	<b>€ 9.047,94</b>
<b>07.01.03.19</b>	<b>Untersichtschalung für Holzbalkendecken</b>	<b>07.01.03.19.</b>	<b>07.01.03.19</b>	<b>Rivestimento di intradosso per solai in legno</b>	<b>07.01.03.19.</b>
<b>07.01.03.19.b</b>	<b>Fichte 24 mm</b>	<b>07.01.03.19.b</b>	<b>07.01.03.19.b</b>	<b>abete 24 mm</b>	<b>07.01.03.19.b</b>
	<i>01 _ 5,40*4,50</i>	<i>24,30</i>		<i>01 _ 5,40*4,50</i>	<i>24,30</i>
	<b>24,30 m2 à € 39,14</b>	<b>€ 951,10</b>		<b>24,30 m2 a € 39,14</b>	<b>€ 951,10</b>
<b>07.01.05</b>	<b>Rieselschutz, Sperrbahnen</b>		<b>07.01.05</b>	<b>Protezioni impermeabili, barriere antivapore</b>	
<b>07.01.05.04</b>	<b>Vordeckung:</b>	<b>07.01.05.04.</b>	<b>07.01.05.04</b>	<b>Manto sottotegola:</b>	<b>07.01.05.04.</b>
<b>07.01.05.04.a</b>	<b>&gt;180 g/m2, Sd &lt;= 2m</b>	<b>07.01.05.04.a</b>	<b>07.01.05.04.a</b>	<b>&gt;180 g/m2, Sd &lt;= 2m</b>	<b>07.01.05.04.a</b>
	<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>		<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>
	<i>01 _ ingresso principale 5,25*5,85</i>	<i>30,71</i>		<i>01 _ ingresso principale 5,25*5,85</i>	<i>30,71</i>
	<b>845,84 m2 à € 7,31</b>	<b>€ 6.183,09</b>		<b>845,84 m2 a € 7,31</b>	<b>€ 6.183,09</b>

07.01.08	Dachfenster		07.01.08	Finestre per tetto	
07.01.08.02	Dachfenster Klappflügel:	07.01.08.02.	07.01.08.02	Finestra a compasso per tetto:	07.01.08.02.
07.01.08.02.d	134x140cm	07.01.08.02.d	07.01.08.02.d	134x140cm	07.01.08.02.d
	01 _ Scala principale _ 1	1,00		01 _ Scala principale _ 1	1,00
	01 _ Ali laterali _ 2+2	4,00		01 _ Ali laterali _ 2+2	4,00
	5,00 St à € 1.255,04	€ 6.275,20		5,00 cad a € 1.255,04	€ 6.275,20
07.01.08.06	Dachfenster mit seitlichen Klappflügeln	07.01.08.06.	07.01.08.06	Finestra per tetti con apertura laterale a compasso	07.01.08.06.
07.01.08.06.b	Wohn- und Austriegsfenster uw= 0,80 W/m2K	07.01.08.06.b	07.01.08.06.b	Finestra/uscita, valore U = 0,80 W/m2K	07.01.08.06.b
	01 _ Scale di emergenza 2	2,00		01 _ Scale di emergenza 2	2,00
	2,00 St à € 624,12	€ 1.248,24		2,00 cad a € 624,12	€ 1.248,24
*07.01.08.08	*Aufpreis auf Dachfenster mit RWA (Fenster für Rauch- und Wärmeabzug) System	N.P.103	*07.01.08.08.	*sovrapprezzo per finestre del tetto con sistema RWA (finestra per l'evacuazione di fumi e calore)	p.n.103
	01 _ Scala principale _ 1	1,00		01 _ Scala principale _ 1	1,00
	1,00 Stück à € 1.565,91	€ 1.565,91		1,00 pezzi a € 1.565,91	€ 1.565,91

<b>07.01.12</b>	<b>Massivholzdecken</b>		<b>07.01.12</b>	<b>Solai in legno massiccio</b>	
<b>07.01.12.01</b>	<b>Brettsperrholzdecke:</b>	<b>07.01.12.01.</b>	<b>07.01.12.01</b>	<b>Solaio in tavole di compensato:</b>	<b>07.01.12.01.</b>
<b>07.01.12.01.d</b>	<b>Stärke: 160 mm</b>	<b>07.01.12.01.d</b>	<b>07.01.12.01.d</b>	<b>spessore: 160 mm</b>	<b>07.01.12.01.d</b>
	<i>01 - ingresso principale 5,25*5,85</i>	<i>30,71</i>		<i>01 - ingresso principale 5,25*5,85</i>	<i>30,71</i>
	<b>30,71 m2 à € 122,42</b>	<b>€ 3.759,52</b>		<b>30,71 m2 a € 122,42</b>	<b>€ 3.759,52</b>
<b>07.02</b>	<b>Dachdeckungsarbeiten</b>		<b>07.02</b>	<b>Opere per la copertura di tetti a falda</b>	
<b>07.02.06</b>	<b>Bitumendachschindeln</b>		<b>07.02.06</b>	<b>Tegole minerali bituminose</b>	
<b>07.02.06.01</b>	<b>Bitumendachschindeln:</b>	<b>07.02.06.01.</b>	<b>07.02.06.01</b>	<b>Tegole bitum.:</b>	<b>07.02.06.01.</b>
<b>07.02.06.01.a</b>	<b>granuliert (Standard)</b>	<b>07.02.06.01.a</b>	<b>07.02.06.01.a</b>	<b>granulato ceram. (standard)</b>	<b>07.02.06.01.a</b>
	<i>01 _ 200</i>	<i>200,00</i>		<i>01 _ 200</i>	<i>200,00</i>
	<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>		<i>01 _ Piano sottotetto (103,30+63,00+135,60)*1,35*2</i>	<i>815,13</i>
	<b>1.015,13 m2 à € 23,52</b>	<b>€ 23.875,86</b>		<b>1.015,13 m2 a € 23,52</b>	<b>€ 23.875,86</b>
<b>Summe Zimmermanns- und Dachdeckungsarbeiten</b>	<b>€</b>	<b>63.869,47</b>	<b>Totale Opere di carpenteria in legno e per la copertura di tetti a falda</b>	<b>€</b>	<b>63.869,47</b>

\*08 Spenglerarbeiten

\*08 Opere da lattoniere

08.20 Dachentwässerung			08.20 Smaltimento acqua		
08.20.01	Dachrinne:	08.20.01	08.20.01	Grondaia:	08.20.01
08.20.01.2b	verz. besch. Stahl, ø 153 01 _ 222,21+78,95 301,16 m à € 38,61	08.20.01.02.b 301,16 11.627,79	08.20.01.2b	lam. zinc. prev. ø 153 01 _ 222,21+78,95 301,16 m a € 38,61	08.20.01.02.b 301,16 11.627,79
08.20.05	Rinneneinhängessel verz. besch. Stahl:	08.20.05	08.20.05	Bocchetta in lam. zinc. prev.:	08.20.05
08.20.05.2b	333/100 01 _ 12 12,00 St à € 34,06	08.20.05.02.b 12,00 408,72	08.20.05.2b	333/100 01 _ 12 12,00 cad a € 34,06	08.20.05.02.b 12,00 408,72
08.20.06	Rinnenkessel verz. besch. Stahl:	08.20.06	08.20.06	Vaschetta grondaia lam. zinc. prev.:	08.20.06
08.20.06.1b	20x30x25cm 01 _ 5 5,00 St à € 185,95	08.20.06.01.b 5,00 929,75	08.20.06.1b	20x30x25cm 01 _ 5 5,00 cad a € 185,95	08.20.06.01.b 5,00 929,75
08.20.11	Regenrohr verz. besch. Stahl:	08.20.11	08.20.11	Tubo pluviale lam. zinc. prev.:	08.20.11

<b>08.20.11.2b</b>	<b>ø 100</b>			<b>08.20.11.02.b</b>	<b>08.20.11.2b</b>	<b>ø 100</b>			<b>08.20.11.02.b</b>
	01 _ 18,00*6+14,00*4+16,00*2			196,00		01 _ 18,00*6+14,00*4+16,00*2			196,00
	196,00 m à € 33,34	€		6.534,64		196,00 m a € 33,34	€		6.534,64
<b>08.20.12</b>	<b>Rohrbogen verz. besch. Stahl:</b>			<b>08.20.12</b>	<b>08.20.12</b>	<b>Curva pluviale lam. zinc. prev.:</b>			<b>08.20.12</b>
<b>08.20.12.2b</b>	<b>ø100</b>			<b>08.20.12.02.b</b>	<b>08.20.12.2b</b>	<b>ø100</b>			<b>08.20.12.02.b</b>
	01 _ 12*2+2			26,00		01 _ 12*2+2			26,00
	26,00 St à € 26,72	€		694,72		26,00 cad a € 26,72	€		694,72
<b>08.20.13</b>	<b>Standrohr verz. besch. Stahl:</b>			<b>08.20.13</b>	<b>08.20.13</b>	<b>Terminale lam. zinc. prev.:</b>			<b>08.20.13</b>
<b>08.20.13.2b</b>	<b>ø 100</b>			<b>08.20.13.02.b</b>	<b>08.20.13.2b</b>	<b>ø 100</b>			<b>08.20.13.02.b</b>
	01 _ 12			12,00		01 _ 12			12,00
	12,00 St à € 75,26	€		903,12		12,00 cad a € 75,26	€		903,12



08.21 Anschluss- und Abdeckbleche			08.21 Lamiere di raccordo e copertura		
08.21.09	Fensterbankabdeckung	08.21.09	08.21.09	Copertina di bancale finestra	08.21.09
08.21.09.1b	200-330mm	08.21.09.01.b	08.21.09.1b	200-330mm	08.21.09.01.b
	01 _ Piano quarto 1,35*20	27,00		01 _ Piano quarto 1,35*20	27,00
	27,00 m à € 48,68	€ 1.314,36		27,00 m a € 48,68	€ 1.314,36
08.21.13	Mauerabdeckung:	08.21.13	08.21.13	Copertina muro:	08.21.13
08.21.13.02b	Zuschnitt: 670 mm	08.21.13.02.b	08.21.13.02b	Sviluppo: 670 mm	08.21.13.02.b
	Copertina muro scale emergenza (6,85*2+4,30*2)*2	44,60		Copertina muro scale emergenza (6,85*2+4,30*2)*2	44,60
	44,60 m à € 66,01	€ 2.944,05		44,60 m a € 66,01	€ 2.944,05
08.23 Metaldacheindeckungen und Wandbekleidungen			08.23 Coperture in metallo e rivestimenti di pareti		
08.23.01	Metalldachdeckung:	08.23.01	08.23.01	Copertura tetto:	08.23.01
08.23.01.b	verz. besch. Stahl, 500mm	08.23.01.01.b	08.23.01.b	lam. zinc. prev. 500mm	08.23.01.01.b
	01 _ ingresso principale 5,23*5,85	30,60		01 _ ingresso principale 5,23*5,85	30,60
	30,60 m2 à € 54,95	€ 1.681,47		30,60 m2 a € 54,95	€ 1.681,47

08.60 Absturzsicherungen auf geneigten Dächern				08.60 Protezione contro cadute su tetti inclinati			
*08.60.01	Absturzsicherungen auf geneigten Dächern		08.60.01	*08.60.01	Protezione contro cadute su tetti inclinati		08.60.01
*08.60.01.1a	*Life - Line	N.P.106	*08.60.01.01.a	*08.60.01.1a	*Life - Line	p.n.106	*08.60.01.01.a
	01 _ 121,00		121,00		01 _ 121,00		121,00
	121,00 m à € 80,33	€	9.719,93		121,00 m a € 80,33	€	9.719,93
08.60.02	Einzelanschlagpunkt		08.60.01.02	08.60.02	Punto di ancoraggio singolo		08.60.01.02
	01 _ 16		16,00		01 _ 16		16,00
	16,00 St à € 68,02	€	1.088,32		16,00 cad a € 68,02	€	1.088,32
Summe Spenglerarbeiten		€	37.846,86	Totale Opere da lattoniere		€	37.846,86

09 Tischlerarbeiten			09 Opere da falegname		
09.01 Fenster			09.01 Finestre		
09.01.01 Rahmen aus Holz			09.01.01 Telai in legno		
09.01.01.01	Fenster Holzrahmen:	09.01.01.01.	09.01.01.01	Finestra, telai legno:	09.01.01.01.
09.01.01.01.d	Lärche dreifachverleimt 68 - 78: Uf<=1,3 W/m2K	09.01.01.01.d	09.01.01.01.d	larice lamellare tre strati 68 - 78 mm: Uf<=1,3 W/m2K	09.01.01.01.d
	01 _ Piano secondo (Vano scala) 1,35*1,75*2	4,73		01 _ Piano secondo (Vano scala) 1,35*1,75*2	4,73
	4,73 m2 à € 306,21 €	1.448,37		4,73 m2 a € 306,21 €	1.448,37
09.01.01.02	Aufpreis Sprossen (Feld)	09.01.01.02.	09.01.01.02	Sovrapp. traversine (riquadro)	09.01.01.02.
	01 _ Piano secondo 4	4,00		01 _ Piano secondo 4	4,00
	4,00 St à € 22,01 €	88,04		4,00 cad a € 22,01 €	88,04
*09.01.01.09	*Aufpreis für Leibungsrahmen	*09.01.01.09	*09.01.01.09	*Sovraprezzo per cornice per imbotte	*09.01.01.09

<b>*09.01.01.09.d</b>	<b>*Überprüfung und Reparatur der Fenster in Holz oder PVC</b>	<b>N.P.107</b>	<b>*09.01.01.09.d</b>	<b>*09.01.01.09.d</b>	<b>*Verifica e riparazione delle finestre in legno o PVC</b>	<b>p.n.107</b>	<b>*09.01.01.09.d</b>
	<i>01 _ Piano quarto 65</i>				<i>01 _ Piano quarto 65</i>		<i>65,00</i>
	<i>01 _ Piano terzo 43</i>				<i>01 _ Piano terzo 43</i>		<i>43,00</i>
	<i>01 _ Piano secondo 33</i>				<i>01 _ Piano secondo 33</i>		<i>33,00</i>
	<i>01 _ Piano primo 39</i>				<i>01 _ Piano primo 39</i>		<i>39,00</i>
	<i>01 _ Piano terra 28</i>				<i>01 _ Piano terra 28</i>		<i>28,00</i>
	<b>208,00 Stück à € 185,96</b>	<b>€</b>	<b>38.679,68</b>		<b>208,00 pezzi a € 185,96</b>	<b>€</b>	<b>38.679,68</b>
<b>*09.01.01.09.e</b>	<b>*Überprüfung mit kleine Reparaturen der Holzfenster</b>	<b>N.P.108</b>	<b>*09.01.01.09.e</b>	<b>*09.01.01.09.e</b>	<b>Verifica con piccole riparature alle finestre in legno</b>	<b>p.n.108</b>	<b>*09.01.01.09.e</b>
	<i>01 _ Piano terra 14</i>				<i>01 _ Piano terra 14</i>		<i>14,00</i>
	<i>01 _ Piano primo 20</i>				<i>01 _ Piano primo 20</i>		<i>20,00</i>
	<i>01 _ Piano secondo 32</i>				<i>01 _ Piano secondo 32</i>		<i>32,00</i>
	<i>01 _ Piano terzo 24</i>				<i>01 _ Piano terzo 24</i>		<i>24,00</i>
	<b>90,00 Stück à € 100,00</b>	<b>€</b>	<b>9.000,00</b>		<b>90,00 pezzi a € 100,00</b>	<b>€</b>	<b>9.000,00</b>
<b>09.01.05</b>	<b>Fensterbretter</b>			<b>09.01.05</b>	<b>Davanzali</b>		
<b>09.01.05.01</b>	<b>Fensterbrett:</b>		<b>09.01.05.01.</b>	<b>09.01.05.01</b>	<b>Davanzale:</b>		<b>09.01.05.01.</b>
<b>09.01.05.01.d</b>	<b>Eiche</b>		<b>09.01.05.01.d</b>	<b>09.01.05.01.d</b>	<b>rovere</b>		<b>09.01.05.01.d</b>
	<i>01 _100,00</i>				<i>01 _100,00</i>		<i>100,00</i>
	<b>100,00 m à € 92,74</b>	<b>€</b>	<b>9.274,00</b>		<b>100,00 m a € 92,74</b>	<b>€</b>	<b>9.274,00</b>

09.02 Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren und Tore				09.02 Porte d'ingresso principali e secondarie, portoni			
<b>*09.02.04 Vorbereitung, Reparatur und Ergänzung von Holzoberflächen</b>				<b>*09.02.04 Preparazione, riparazione e completamento di superfici in legno</b>			
<b>*09.02.04.01</b>	<b>*Restaurierung von Holztör</b>	<b>N.P.110</b>	<b>*09.02.04.01</b>	<b>*09.02.04.01</b>	<b>*Restauro portone in legno</b>	<b>p.n.110</b>	<b>*09.02.04.01</b>
	01 _ 1,45*2,85*2+0,90*3,50+2,10*3,50+1,20*2,50				01 _ 1,45*2,85*2+0,90*3,50+2,10*3,50+1,20*2,50		
	21,77 m2 à € 215,68	€	4.695,35		21,77 m2 a € 215,68	€	4.695,35
<b>*09.03 Doppelfalztüren, Innentüren, Feuerschutztüren</b>				<b>*09.03 Porte a doppia battuta, porte interne, porte tagliafuoco</b>			
<b>09.03.04 Feuerschutztüren (Holztüren)</b>				<b>09.03.04 Porte tagliafuoco (in legno)</b>			
<b>09.03.04.01</b>	<b>Feuerschutztür mit Pfostenstock:</b>		<b>09.03.04.01.</b>	<b>09.03.04.01</b>	<b>Porta tagliafuoco con telaio murale:</b>		<b>09.03.04.01.</b>
<b>09.03.04.01.b</b>	<b>REI 60'</b>		<b>09.03.04.01.b</b>	<b>09.03.04.01.b</b>	<b>REI 60'</b>		<b>09.03.04.01.b</b>
	01 _ Piano terra 1				01 _ Piano terra 1		
	1,00 St à € 1.271,79	€	1.271,79		1,00 cad a € 1.271,79	€	1.271,79

<b>*09.07</b>	<b>Trennwände</b>	<b>*09.07</b>	<b>Pareti divisorie</b>
<b>09.07.03</b>	<b>Sanitär trennwände</b>	<b>09.07.03</b>	<b>Pareti divisorie per vani sanitari</b>
<b>09.07.03.05</b>	<b>Trennwände für WC und Duschkabinen von 207cm bis 215cm:</b>	<b>09.07.03.05.</b>	<b>09.07.03.05.</b>
		<b>09.07.03.05</b>	<b>Parete divisoria per WC e docce da 207cm fino a 215cm:</b>
<b>09.07.03.05.a</b>	<b>Vorderwände</b>	<b>09.07.03.05.a</b>	<b>pareti frontali</b>
	<i>01_terzo piano 11,40*2+7,35*2</i>		<i>01_terzo piano 11,40*2+7,35*2</i>
	<i>01_secondo piano 11,40*2+7,35*2</i>		<i>01_secondo piano 11,40*2+7,35*2</i>
	<b>75,00 m à € 339,00</b>		<b>75,00 m a € 339,00</b>
	<b>€ 25.425,00</b>		<b>€ 25.425,00</b>
<b>09.07.03.05.b</b>	<b>Aufpreis für Türen</b>	<b>09.07.03.05.b</b>	<b>sovrapprezzo per porta</b>
	<i>01_terzo piano 9*2+6*2</i>		<i>01_terzo piano 9*2+6*2</i>
	<i>01_secondo piano 9*2+6*2</i>		<i>01_secondo piano 9*2+6*2</i>
	<b>60,00 St à € 365,00</b>		<b>60,00 cad a € 365,00</b>
	<b>€ 21.900,00</b>		<b>€ 21.900,00</b>

09.08 Einbauschränke, Pinnwände				09.08 Pareti attrezzate, pannelli parete			
09.08.02 Pinnwände				09.08.02 Pannelli parete			
09.08.02.01	Pinn-Wand		09.08.02.01.	09.08.02.01	Pannello parete		09.08.02.01.
09.08.02.01.b	Magnetplatte melaminbeschichtet		09.08.02.01.b	09.08.02.01.b	lastra magnetica, rivestimento melamminico		09.08.02.01.b
	01 _ ingresso 2,00*1,20		2,40		01 _ ingresso 2,00*1,20		2,40
	2,40 m2 à € 63,59	€	152,62		2,40 m2 a € 63,59	€	152,62
*09.08.02.02	*Tür-Beschilderung	N.P.113	*09.08.02.02	*09.08.02.02	*Targa murale per stanza	p.n.113	*09.08.02.02
	01 _ piano quarto 18		18,00		01 _ piano quarto 18		18,00
	01 _ piano terzo 25		25,00		01 _ piano terzo 25		25,00
	01 _ piano secondo 25		25,00		01 _ piano secondo 25		25,00
	01 _ piano primo 32		32,00		01 _ piano primo 32		32,00
	01 _ piano terra 18		18,00		01 _ piano terra 18		18,00
	118,00 Stück à € 22,50	€	2.655,00		118,00 pezzi a € 22,50	€	2.655,00
*09.08.02.03	*Stock Beschilderung	N.P.114	*09.08.02.03	*09.08.02.03	*Targa murale per piano	p.n.114	*09.08.02.03
	01 5		5,00		01 5		5,00
	5,00 Stück à € 56,25	€	281,25		5,00 pezzi a € 56,25	€	281,25
Summe Tischlerarbeiten		€	114.871,10	Totale Opere da falegname		€	114.871,10

12	Verglasungsarbeiten	12	Opere da vetraio	
12.05	Verglasungen	12.05	Vetrature	
12.05.02	Wärmeschutzglas - Edelgas	12.05.02	vetro per isolamento termico - gas nobile	
12.05.02.01	Wärmeschutzglas - 1 Scheibenzwischenraum	12.05.02.01.	vetro per isolamento termico - 1 intercapedine tra le lastre	12.05.02.01.
12.05.02.01.b	Wärmeschutzisoliertglas: 33.1+16+33.1 - edelgasgefüllt	12.05.02.01.b	vetro di sicurezza isolante con funzione di protezione termica: 33.1+16+33.1 - riempito di gas nobile	12.05.02.01.b
	Ed. 01_P2 FN.01-02 1,35*1,75*2	4,73	Ed. 01_P2 FN.01-02 1,35*1,75*2	4,73
	01 _ 1.1.35-36 Piano primo_ 1,80*2,10*2	7,56	01 _ 1.1.35-36 Piano primo_ 1,80*2,10*2	7,56
	01 _ 1.2.34-Piano secondo_ 1,80*2,40	4,32	01 _ 1.2.34-Piano secondo_ 1,80*2,40	4,32
	01 _ Pianon terra_Pizzeria 1,20*2,50	3,00	01 _ Pianon terra_Pizzeria 1,20*2,50	3,00
	01 _ Piano primo_ 1,20*2,50*2	6,00	01 _ Piano primo_ 1,20*2,50*2	6,00
	01 _ Piano quarto_ 1,20*2,10*2	5,04	01 _ Piano quarto_ 1,20*2,10*2	5,04
	30,65 m2 à € 197,20	€ 6.044,18	30,65 m2 a € 197,20	€ 6.044,18
Summe Verglasungsarbeiten	€ 6.044,18	Totale Opere da vetraio	€ 6.044,18	



<b>*17 Restaurierungsarbeiten</b>				<b>*17 Opere da restauratori</b>			
<b>*17.01 Restaurierungsarbeiten von Mauerwerk und Putz</b>				<b>*17.01 Lavori di restauro di muratura e intonaco</b>			
<b>*17.01.08 Nachträgliche Oberflächenbearbeitung Stein</b>				<b>*17.01.08 Lavorazione successiva della superficie pietra naturale</b>			
<b>*17.01.08.08</b>	<b>*Sanierung bestehende Treppe mit Natursteinstufen</b>	<b>N.P.118</b>	<b>*17.01.08.08</b>	<b>*17.01.08.08</b>	<b>*Risanamento scala esistente in pietra naturale</b>	<b>p.n.118</b>	<b>*17.01.08.08</b>
	01 _ 2,00*12 + 2,00*24*3 + 2,00*12				01 _ 2,00*12 + 2,00*24*3 + 2,00*12		
	192,00 lfm à € 43,21	€	8.296,32		192,00 metri a € 43,21	€	8.296,32
<b>Summe Restaurierungsarbeiten</b>		<b>€</b>	<b>8.296,32</b>	<b>Totale Opere da restauratori</b>		<b>€</b>	<b>8.296,32</b>

**54 ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN**

**54 MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI**

**54.14 ARBEITEN MIT GEOTEXTILIEN (VLIESE)**

**54.14 LAVORI IN GEOTESSUTO (TESSUTO NON TESSUTO)**

**54.14.10 GEOTEXTILIEN AUS POLYPROPYLEN**

**54.14.10 GEOTESSUTI IN POLIPROPILENE**

**54.14.10.03** Lieferung und Verlegung von  
Drainageschichten aus Polypropylen

**54.14.10.03.**

**54.14.10.03** Fornitura e posa di strati drenanti in  
polipropilene

**54.14.10.03.**

**54.14.10.03.A** Geotextil für Drainageschichten

**54.14.10.03.A**

**54.14.10.03.A** Geotessile nontessuto per strati drenanti

**54.14.10.03.A**

01 \_ 40,00+6,85\*4,30\*2

98,91

01 \_ 40,00+6,85\*4,30\*2

98,91

98,91 m2 à € 5,85

€

578,62

98,91 m2 a € 5,85

€

578,62

54.16 TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN				54.16 STRATI DI BASE (STRATI PORTANTI ED ANTIGELO)			
54.16.03 LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN				54.16.03 FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE DI STRATI DI BASE			
54.16.03.01	Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten	54.16.03.01.		54.16.03.01	Fornitura di materiale di primo impiego e/o di riciclaggio ed esecuzione di strati di base	54.16.03.01.	
54.16.03.01.C	Schichtstärke im eingebauten Zustand: 50 cm	54.16.03.01.C		54.16.03.01.C	spessore finito: 50 cm	54.16.03.01.C	
	01 _ (15,25+22,20+15,30)*1,20+(27,11+27,30)*1,50		144,92		01 _ (15,25+22,20+15,30)*1,20+(27,11+27,30)*1,50		144,92
	144,92 m2 à € 13,08	€	1.895,55		144,92 m2 a € 13,08	€	1.895,55
54.16.03.10	Lieferung und Einbau von korngroßenmäßig stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für den Oberflächenverschluß	54.16.03.10.		54.16.03.10	Fornitura e posa in opera di materiale granulometricamente stabilizzato (materiale di primo impiego e/o di riciclo) per chiusura superficiale	54.16.03.10.	
54.16.03.10.A	Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm	54.16.03.10.A		54.16.03.10.A	spessore finito: 5 cm	54.16.03.10.A	
	01 _ (15,25+22,20+15,30)*1,20+(27,11+27,30)*1,50		144,92		01 _ (15,25+22,20+15,30)*1,20+(27,11+27,30)*1,50		144,92
	144,92 m2 à € 3,33	€	482,58		144,92 m2 a € 3,33	€	482,58
<b>Summe ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN</b>		€	2.956,76	<b>Totale MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI</b>		€	2.956,76

## Endsumme der Gewerke / Riepilogo

<b>01</b>	<b>Elementarpreise</b>	<b>Prezzi elementari</b>	€	<b>27.630,50</b>
01.01	Stundenlöhne	Mercedi orarie della mano d'opera	€	27.630,50
01.01.01	Bausektor	Settore edile/civile	€	17.131,50
01.01.02	Metallsektor	Settore metallo	€	5.174,30
01.01.03	Holzsektor	Settore legno	€	5.324,70
<b>02</b>	<b>Baumeisterarbeiten</b>	<b>Opere da impresario - costruttore</b>	€	<b>555.469,70</b>
02.01	Abbrucharbeiten	Demolizioni	€	152.839,14
02.01.02	Teilabbruch	Demolizioni parziali	€	12.452,38
02.01.03	Abtragen von Bauteilen	Rimozione di elementi costruttivi	€	140.386,76
02.02	Erdarbeiten	Movimenti di terra	€	15.306,90
02.02.03	Allgemeiner Aushub (offene Aushubarbeiten)	Scavi di sbancamento (a sezione aperta)	€	8.587,20
02.02.04	Gräben, Schächte	Scavo a sezione obbligata	€	1.093,91
02.02.05	Hinterfüllen und Anschüttungen	Rinterri e rilevati	€	5.625,80
*02.07	Mauerwerk aus künstlichen Steinen (Hohlblocksteinen, Mauerziegeln)	Murature in pietra artificiale (blocchi, laterizi)	€	14.905,81
02.07.01	Mauerwerk	Murature	€	4.260,74
02.07.03	Trennwände, Verblendungen	Tramezze, rivestimenti	€	9.395,87
02.07.07	Schiebetüreineinbauelement für Mauerwerk	Elemento per porta scorrevole per muratura	€	1.249,20
*02.09	Putzarbeiten	Intonaci	€	20.466,74
*02.09.01	Putze	Intonaci	€	19.156,74
02.09.07	Einbauteile	Profili	€	1.310,00
*02.10	Packlagen und Estricharbeiten	Vespai e sottofondi	€	17.948,47
02.10.01	Packlagen	Vespai	€	1.616,74
02.10.02	Verbundestriche	Massetti di sottofondo	€	2.938,25
*02.10.03	Estrich auf Dämmschicht	Massetti galleggianti	€	8.852,11
02.10.04	Betonböden	Pavimenti in cemento	€	1.195,87
*02.10.06	Bodenbeläge, Anstriche, Abdichtungen, Profile	Pavimentazioni, Pitturazioni coprenti, sigillature, profili	€	3.345,50
02.11	Abdichtungsarbeiten	Impermeabilizzazioni	€	1.207,63
02.11.03	Abdichtung von Bodenflächen	Impermeabilizzazione di sottofondi	€	974,26
02.11.04	Trennschichten, Schutzschichten	Strati separatori, strati protettivi	€	233,37
*02.12	Dämmarbeiten	Isolamenti	€	6.574,65
*02.12.02	Schalldämmungen	Isolamenti acustici	€	6.574,65

<b>02.15</b>	<b>Dachabdichtungsarbeiten</b>	<b>Impermeabilizzazioni di coperture</b>	€	<b>2.955,81</b>
02.15.01	Dachabdichtungen	Coperture continue	€	2.507,47
02.15.04	Schüttungen und Beläge	Riporti, pavimentazioni	€	448,34
<b>02.16</b>	<b>Dränarbeiten, Abfluss- und Abwasserleitungen, Straßendecken</b>	<b>Drenaggi, canalizzazioni, fognature e pavimentazioni stradali</b>	€	<b>6.353,00</b>
02.16.04	Abwasserleitungen	Fognature	€	6.353,00
<b>02.18</b>	<b>Maurerbeihilfen</b>	<b>Assistenze murarie</b>	€	<b>189.155,49</b>
02.18.09	Maurerbeihilfen - Heizungsanlagen	Assistenze murarie per l'impianto di riscaldamento	€	42.689,38
02.18.11	Maurerbeihilfen - Sanitäre Anlagen	Assistenze murarie per impianti idrico-sanitari	€	55.273,60
02.18.12	Maurerbeihilfen - Elektroanlagen	Assistenze murarie per impianti elettrici	€	91.192,51
<b>02.19</b>	<b>Sanierungsarbeiten</b>	<b>Opere di risanamento</b>	€	<b>127.756,06</b>
02.19.01	Entfernen von Bauteilen	Asporto di elementi edilizi	€	6.803,92
02.19.04	Öffnungen, Schlitz	Aperture, tracce	€	11.776,76
02.19.05	Erweitern von Öffnungen	Ampliamento di aperture	€	3.717,06
02.19.06	Bauliche Umgestaltungen	Ristrutturazioni edilizie	€	4.843,20
02.19.07	Oberflächenbehandlung	Trattamento di superfici	€	100.615,12
<b>03</b>	<b>Schlosserarbeiten</b>	<b>Opere da fabbro</b>	€	<b>139.106,38</b>
<b>03.03</b>	<b>Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen</b>	<b>Corrimano, parapetti, inferriate, recinzioni</b>	€	<b>31.848,62</b>
03.03.01	Handläufe	Corrimano	€	1.443,14
03.03.02	Geländer	Parapetti	€	19.096,70
03.03.03	Gitter	Inferriate	€	6.904,24
*03.03.04	Einfriedungen	Recinzioni	€	4.404,53
<b>03.06</b>	<b>Türen</b>	<b>Porte</b>	€	<b>107.257,76</b>
*03.06.01	Türen aus Stahl	Porte in acciaio	€	21.491,85
*03.06.02	Türen aus Aluminium	Porte in alluminio	€	17.496,78
03.06.03	Feuerschutzabschlüsse	Porte tagliafuoco	€	68.269,13
<b>04</b>	<b>Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten</b>	<b>Opere da pittore e opere di costruttore a secco</b>	€	<b>234.388,16</b>
<b>04.01</b>	<b>Beschichtungen auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten</b>	<b>Lavorazioni su supporti di agglomerati edili e di cartongesso</b>	€	<b>135.404,96</b>
04.01.01	Untergrundvorbehandlung auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten	Pretrattamento di supporti in agglomerato edile e di cartongesso	€	5.740,00
04.01.02	Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für außen	Pitturazione di supporti in agglomerato edile per esterni	€	43.950,85
04.01.03	Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für innen	Pitturazione di supporti in agglomerato edile per interni	€	85.714,11
<b>04.02</b>	<b>Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen</b>	<b>Lavorazioni su supporti in legno e suoi derivati</b>	€	<b>21.625,78</b>
04.02.01	Untergrundvorbehandlung auf Holz und Holzwerkstoffen	Pretrattamento di supporti in legno e suoi derivati	€	2.462,33

04.02.02	Erstbeschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen für innen und außen	Pitturazione di supporti in legno e suoi derivati per interni ed esterni	€	5.739,55
04.02.03	Beschichtung für besondere Beanspruchungen	Pitturazione per sollecitazioni particolari	€	13.423,90
<b>04.03</b>	<b>Beschichtungen auf Metallflächen</b>	<b>Lavorazioni su supporti in metallo</b>	€	<b>10.272,65</b>
04.03.02	Erstbeschichtungen auf Metall	Pitturazione di supporti in metallo	€	10.272,65
<b>04.05</b>	<b>Trockenbauarbeiten</b>	<b>Lavori da costruttore a secco</b>	€	<b>67.084,77</b>
04.05.01	Deckenverkleidungen	Controsoffitti	€	62.925,75
04.05.03	Trockenputz	Intonaco a secco	€	3.479,25
04.05.04	Oberflächenbearbeitung	Lavorazioni finali	€	679,77
<b>05</b>	<b>Keramische Fliesen- und Plattenarbeiten</b>	<b>Opere in piastrelle e in lastre di ceramica</b>	€	<b>191.810,83</b>
<b>05.01</b>	<b>Keramische Bodenbeläge</b>	<b>Pavimenti in ceramica</b>	€	<b>129.953,14</b>
05.01.02	Keramische Bodenbeläge im Dünnbett	Pavimenti in ceramica in letto di impasto adesivo	€	129.953,14
<b>05.02</b>	<b>Keramische Wandverkleidungen</b>	<b>Rivestimenti in ceramica</b>	€	<b>35.269,29</b>
05.02.02	Keramische Wandverkleidungen im Dünnbett	Rivestimenti in ceramica in letto di impasto adesivo	€	35.269,29
<b>05.03</b>	<b>Keramische Sockel</b>	<b>Zoccolini in ceramica</b>	€	<b>21.028,72</b>
05.03.02	Keramische Sockel im Dünnbett	Zoccolini in ceramica in letto di impasto adesivo	€	21.028,72
<b>05.04</b>	<b>Anstriche, Abdichtungen, Profile</b>	<b>Pitturazioni coprenti, sigillature, profili</b>	€	<b>5.559,68</b>
05.04.01	Anstriche, fugenlose Beschichtungen	Pitturazioni coprenti, rivestimenti senza giunti	€	2.967,81
05.04.03	Profile	Profili	€	2.591,87
<b>*06</b>	<b>Bodenbelag- und Parkettarbeiten</b>	<b>Pavimenti caldi</b>	€	<b>5.559,32</b>
<b>06.02</b>	<b>Bodenbeläge</b>	<b>Pavimenti in PVC, gomma, linoleum e moquette</b>	€	<b>5.559,32</b>
06.02.06	Fußmatten	Zerbini	€	5.559,32
<b>07</b>	<b>Zimmermanns- und Dachdeckungsarbeiten</b>	<b>Opere di carpenteria in legno e per la copertura di tetti a falda</b>	€	<b>63.869,47</b>
<b>07.01</b>	<b>Zimmermannsarbeiten</b>	<b>Opere di carpenteria in legno</b>	€	<b>39.993,61</b>
07.01.03	Schalungen	Rivestimenti	€	20.961,65
07.01.05	Rieselschutz, Sperrbahnen	Protezioni impermeabili, barriere antivapore	€	6.183,09
07.01.08	Dachfenster	Finestre per tetto	€	9.089,35
07.01.12	Massivholzdecken	Solai in legno massiccio	€	3.759,52
<b>07.02</b>	<b>Dachdeckungsarbeiten</b>	<b>Opere per la copertura di tetti a falda</b>	€	<b>23.875,86</b>
07.02.06	Bitumendachschindeln	Tegole minerali bituminose	€	23.875,86
<b>*08</b>	<b>Spenglerarbeiten</b>	<b>Opere da lattoniere</b>	€	<b>37.846,86</b>
<b>08.20</b>	<b>Dachentwässerung</b>	<b>Smaltimento acqua</b>	€	<b>21.098,74</b>

08.21	Anschluss- und Abdeckbleche	Lamiere di raccordo e copertura	€	4.258,41
08.23	Metalldacheindeckungen und Wandbekleidungen	Coperture in metallo e rivestimenti di pareti	€	1.681,47
08.60	Absturzsicherungen auf geneigten Dächern	Protezione contro cadute su tetti inclinati	€	10.808,25
<b>09</b>	<b>Tischlerarbeiten</b>	<b>Opere da falegname</b>	€	<b>114.871,10</b>
09.01	Fenster	Finestre	€	58.490,09
09.01.01	Rahmen aus Holz	Telai in legno	€	49.216,09
09.01.05	Fensterbretter	Davanzali	€	9.274,00
09.02	Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren und Tore	Porte d'ingresso principali e secondarie, portoni	€	4.695,35
*09.02.04	Vorbereitung, Reparatur und Ergänzung von Holzoberflächen	Preparazione, riparazione e completamento di superfici in legno	€	4.695,35
*09.03	Doppelfalztüren, Innentüren, Feuerschutztüren	Porte a doppia battuta, porte interne, porte tagliafuoco	€	1.271,79
09.03.04	Feuerschutztüren (Holztüren)	Porte tagliafuoco (in legno)	€	1.271,79
*09.07	Trennwände	Pareti divisorie	€	47.325,00
09.07.03	Sanitär trennwände	Pareti divisorie per vani sanitari	€	47.325,00
09.08	Einbauschränke, Pinnwände	Pareti attrezzate, pannelli parete	€	3.088,87
09.08.02	Pinnwände	Pannelli parete	€	3.088,87
<b>12</b>	<b>Verglasungsarbeiten</b>	<b>Opere da vetraio</b>	€	<b>6.044,18</b>
12.05	Verglasungen	Vetrature	€	6.044,18
12.05.02	Wärmeschutzglas - Edelgas	vetro per isolamento termico - gas nobile	€	6.044,18
<b>*17</b>	<b>Restaurierungsarbeiten</b>	<b>Opere da restauratori</b>	€	<b>8.296,32</b>
*17.01	Restaurierungsarbeiten von Mauerwerk und Putz	Lavori di restauro di muratura e intonaco	€	8.296,32
*17.01.08	Nachträgliche Oberflächenbearbeitung Stein	Lavorazione successiva della superficie pietra naturale	€	8.296,32
<b>54</b>	<b>ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN</b>	<b>MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI</b>	€	<b>2.956,76</b>
54.14	ARBEITEN MIT GEOTEXTILIEN (VLIESE)	LAVORI IN GEOTESSUTO (TESSUTO NON TESSUTO)	€	578,62
54.14.10	GEOTEXTILIEN AUS POLYPROPYLEN	GEOTESSUTI IN POLIPROPILENE	€	578,62
54.16	TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN	STRATI DI BASE (STRATI PORTANTI ED ANTIGELO)	€	2.378,14
54.16.03	LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE DI STRATI DI BASE	€	2.378,14

<b>Summe, totale lavori</b>	<b>€</b>	<b>1.387.757,00</b>
-----------------------------	----------	---------------------