Comune di Assemini
Provincia di Cagliari

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Restauro conservativo dei fabbricati nella foresta demaniale "Gutturumannu" - Assemini

COMMITTENTE: R.A.S. Ente Foreste della Sardegna

Cagliari, 04/12/2008

IL TECNICO
Ing. Silvestro Boi

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software s.r.l.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 D.0004.0001. 0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MA- GRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, ... e metalliche; con RE- SISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*137,23*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,48*		
	Spese Generali 13% euro			*-14,35*		
	Prezzo Netto euro			*110,40*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0009.0001.0003 * CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER ... mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP m3*	*1,10*	*85,00*	*93,50*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,29*	*24,19*	*6,92*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,29*	*21,97*	*6,28*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,02*	*26,41*	*0,48*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,05*	*0,01*	*0,00*		
	Sommano le risorse euro			*107,18*		
	Resta manodopera euro			*3,22*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	5,70	137,23	782,21	18,35	2,346
2 D.0004.0001. 0009.SL	Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere strutturali in fon- dazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*142,53*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,96*		
	Spese Generali 13% euro			*-14,91*		
	Prezzo Netto euro			*114,66*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0009.0002.0004 * CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER ... N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 m3*	*1,03*	*97,00*	*99,91*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,66*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,10*	*25,82*	*2,58*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,10*	*24,19*	*2,42*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,25*	*21,97*	*5,49*		
	*B.0004.0001.0002 * MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora*	*0,10*	*2,59*	*0,26*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,05*	*0,01*	*0,00*		
	Sommano le risorse euro			*111,32*		
	Resta manodopera euro			*3,34*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	43,60	142,53	6´214,31	145,62	2,343
	A R I P O R T A R E			6´996,52	163,97	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			6´996,52	163,97	
3 D.0008.0001. 0003.01S	CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE E IN ELEVAZIONE, quali plinti, travi, travi rovesce, fondazioni continue, pl ... l disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*20,44*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,86*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,14*		
	Prezzo Netto euro			*16,44*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0001.0003 * MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCOLA-RE elettrica a banco ora*	*0,03*	*3,10*	*0,09*		
	*B.0004.0017.0009 * AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELES ... enzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora*	*0,01*	*45,88*	*0,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,22*	*25,82*	*5,73*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,33*	*21,97*	*7,32*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,74*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,13*	*0,01*	*0,00*		
	*B.0012.0001.0002 * TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/ 16, lunghezza 400 cm m3*	*0,00*	*270,14*	*0,81*		
	*B.0012.0001.0001 * TRAVI ABETE U.T. misure varie m3*	*0,00*	*200,94*	*0,00*		
	*B.0010.0004.0001 * CHIODI (punte piane), misure varie kg*	*0,10*	*1,64*	*0,16*		
	*B.0010.0004.0003 * FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg*	*0,05*	*1,60*	*0,08*		
	*B.0011.0001.0001 * DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg*	*0,02*	*5,97*	*0,12*		
	Sommano le risorse euro			*15,69*		
	Resta manodopera euro			*0,75*		3,669
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	210,30	20,44	4´298,53	157,73	3,669
4 D.0008.0002. 0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, taglia- to ... ntrolli e dalle certi- ficazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entit`a, con impiego di barre fino al FI 12-14					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*1,77*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,16*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,19*		
	Prezzo Netto euro			*1,42*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,01*	*25,82*	*0,13*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,01*	*24,19*	*0,12*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,22*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,03*		
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,00*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0010.0001.0003 * FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 14 kg*	*1,05*	*0,80*	*0,84*		
	Sommano le risorse euro			*1,36*		
	Resta manodopera euro			*0,06*		3,390
	A R I P O R T A R E			11´295,05	321,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			11´295,05	321,70	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	6´933,10	1,77	12´271,59	415,99	3,390
5 D.0009.0001. 0003.SL	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati so ... opere murarie in genere D esterno 25 mm. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*3,16*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,29*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,33*		
	Prezzo Netto euro			*2,54*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0001.0003 * Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero seri ...*					
	lettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a pie' d'opera. m	*1,02*	*0,36*	*0,37*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,07*	*24,19*	*1,62*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,02*	*21,97*	*0,48*		
	Sommano le risorse euro			*2,47*		
	Resta manodopera euro			*0,07*		2,215
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	341,00	3,16	1´077,56	23,87	2,215
6 D.0009.0001. 0011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente colorato serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassat ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*8,01*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,73*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,84*		
	Prezzo Netto euro			*6,44*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0001.0011 * Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente colorato ...*					
	lettrici incassati diametro 32 mm. Fornito a pie' d'opera. m	*1,05*	*0,54*	*0,57*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,18*	*24,19*	*4,43*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,06*	*21,97*	*1,25*		
	Sommano le risorse euro			*6,25*		
	Resta manodopera euro			*0,19*		2,372
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	205,00	8,01	1´642,05	38,95	2,372
7 D.0009.0001. 0116.SL	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e co ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*12,79*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,16*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,34*		
	Prezzo Netto euro			*10,29*		
	A R I P O R T A R E			*26´286,25*	800,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*26´286,25*	800,51	
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,21*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,04*	*24,19*	*1,02*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0002.0002.0002 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 3 t ora*	*0,00*	*41,02*	*0,12*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0009.0003.0003 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 300 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*125,59*	*0,25*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*300,00*	*0,01*	*3,00*		
	Sommano le risorse euro			*9,99*		
	Resta manodopera euro			*0,30*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	546,00	12,79	6´983,34	163,80	2,346
8 D.0009.0002.0007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefrat ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*133,22*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,11*		
	Spese Generali 13% euro			*-13,93*		
	Prezzo Netto euro			*107,18*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0005.0007 * Centralino residenziale da parete in resina termoplastica ... 1x120 mm a 24 moduli con portello, fornito a pie' d'opera. cad*	*1,00*	*25,72*	*25,72*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,13*	*25,82*	*55,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,93*	*21,97*	*20,43*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*102,00*	*0,01*	*1,02*		
	Sommano le risorse euro			*102,24*		
	Resta manodopera euro			*4,94*		3,708
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	133,22	133,22	4,94	3,708
9 D.0009.0002.0008	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefrat ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*200,55*		
	Utili Impresa 10% euro			*-18,23*		
	Spese Generali 13% euro			*-20,97*		
	Prezzo Netto euro			*161,35*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0005.0008 * Centralino residenziale da parete in resina termoplastica ... 1x120 mm a 36 moduli con portello, fornito a pie' d'opera. cad*	*1,00*	*35,57*	*35,57*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*3,33*	*25,82*	*86,06*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,40*	*21,97*	*30,76*		
	A R I P O R T A R E			*33´402,81*	969,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*33´402,81*	969,25	
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*153,00*	*0,01*	*1,53*		
	Sommano le risorse euro			*153,92*		
	Resta manodopera euro			*7,43*		3,705
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	200,55	200,55	7,43	3,705
10 D.0009.0002.0009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefrat ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*270,14*		
	Utili Impresa 10% euro			*-24,56*		
	Spese Generali 13% euro			*-28,25*		
	Prezzo Netto euro			*217,33*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0005.0009 * Centralino residenziale da parete in resina termoplastica ... 0x120 mm a 54 moduli con portello, fornito a pie' d'opera. cad*	*1,00*	*65,00*	*65,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*3,92*	*25,82*	*101,14*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,95*	*21,97*	*42,73*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*213,00*	*0,01*	*2,13*		
	Sommano le risorse euro			*211,00*		
	Resta manodopera euro			*6,33*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	270,14	270,14	6,33	2,343
11 D.0009.0003.0007	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAG- GIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTER- MICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,curva C,unipolare+ neu ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*54,01*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,91*		
	Spese Generali 13% euro			*-5,65*		
	Prezzo Netto euro			*43,45*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0007.0003 * INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 6089 ... ipolare+ neutro 2 mod. da 6 a 40 A. Fornito a pie'd'opera. cad*	*1,00*	*13,98*	*13,98*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,75*	*25,82*	*19,37*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,38*	*21,97*	*8,41*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*42,00*	*0,01*	*0,42*		
	Sommano le risorse euro			*42,18*		
	Resta manodopera euro			*1,27*		2,351
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	10,00	54,01	540,10	12,70	2,351
12	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO- LARE DI RAME					
	A R I P O R T A R E			34´413,60	995,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			34´413,60	995,71	
D.0009.0006.0004	FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*3,03*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,28*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,32*		
	Prezzo Netto euro			*2,43*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0017.0004 * CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... ro tubo passacavo sezione 1x4 mmq. Fornito a pie' d'opera. m*	*1,02*	*0,77*	*0,79*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,04*	*24,19*	*1,02*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,55*		
	Sommano le risorse euro			*2,36*		
	Resta manodopera euro			*0,07*		2,310
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	345,00	3,03	1´045,35	24,15	2,310
13 D.0009.0006.0005	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO- LARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*3,73*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,34*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,39*		
	Prezzo Netto euro			*3,00*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0017.0005 * CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... ro tubo passacavo sezione 1x6 mmq. Fornito a pie' d'opera. m*	*1,02*	*1,13*	*1,15*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,05*	*24,19*	*1,21*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,55*		
	Sommano le risorse euro			*2,91*		
	Resta manodopera euro			*0,09*		2,413
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	200,00	3,73	746,00	18,00	2,413
14 D.0009.0006.0008	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO- LARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*10,44*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,95*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,09*		
	Prezzo Netto euro			*8,40*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0017.0008 * CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-*					
	A R I P O R T A R E			*36´204,95*	1´037,86	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*36´204,95*	1´037,86	
	K isola ... o tubo passacavo sezione 1x25 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	*1,02*	*4,78*	*4,88*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,08*	*24,19*	*1,81*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,47*		
	Sommano le risorse euro			*8,16*		
	Resta manodopera euro			*0,24*		2,299
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	175,00	10,44	1´827,00	42,00	2,299
15 D.0010.0003. 0001.SL	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO COASSIALE RG secondo normativa MIL-M17, tipo RG59 BU colore nero, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*4,03*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,37*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,42*		
	Prezzo Netto euro			*3,24*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0005.0016.0003 * ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*A.0048.0004.0001 * CAVO COASSIALE RG secondo normativa MIL-M17, tipo RG59 BU colore nero. Fornito a pie' d'opera. m*	*1,02*	*1,04*	*1,06*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,07*	*24,19*	*1,62*		
	*A.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora*	*0,02*	*21,97*	*0,37*		
	Sommano le risorse euro			*3,15*		
	Resta manodopera euro			*0,09*		2,233
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	341,00	4,03	1´374,23	30,69	2,233
16 D.0010.0004. 0008.SL	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO PRESA TV con esclusione del cavo di trasmissione, realizzato sottotraccia con tubo FK15 FI16 mm, completo di scatole di derivazione, sca- tola po ... pere murarie. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*103,46*		
	Utili Impresa 10% euro			*-9,41*		
	Spese Generali 13% euro			*-10,82*		
	Prezzo Netto euro			*83,23*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0106 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazion ... ensioni 87x87x44 mm, data in opera, escluse opere murarie. cad*	*1,00*	*2,31*	*2,31*		
	*D.0010.0004.0006 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI CO-MANDO, SEG ... in metallo pressofuso verniciato: presa tv in derivazione. cad*	*1,00*	*44,82*	*44,82*		
	*D.0009.0001.0116 * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*5,00*	*3,92*	*19,60*		
	*D.0009.0001.0001 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di ... chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 16 mm. m*	*8,00*	*1,76*	*14,08*		
	Sommano le risorse euro			*80,81*		
	Resta manodopera euro			*2,42*		2,339
	A R I P O R T A R E			39´406,18	1´110,55	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			39´406,18	1´110,55	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	20,00	103,46	2´069,20	48,40	2,339
17 D.0010.0005. 0166.SL	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCCHETTA DI IMMISSIONE dell'aria in alluminio con doppio filare di alette deflettrici, montata su telaio pure in alluminio e dotata di serranda dimens ... zi speciali, raccordi e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente funzionante					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*136,95*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,45*		
	Spese Generali 13% euro			*-14,32*		
	Prezzo Netto euro			*110,18*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,20*	*25,82*	*5,16*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*1,00*	*24,19*	*24,19*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,00*	*21,97*	*21,97*		
	*B.0050.0009.0006 * BOCCHETTA DI IMMISSIONE dell'aria in alluminio con doppio ... in alluminio e dotata di serranda dimensioni 400 x 160 mm cad*	*1,00*	*50,76*	*50,76*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	Sommano le risorse euro			*106,97*		
	Resta manodopera euro			*3,21*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	136,95	1´643,40	38,52	2,344
18 D.0010.0006. 0005.SL	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman, con giunzione a vite e manicotto, per reti idriche esterne di adduzione, distribuzione e antincendio, a vista, dato in opera fissato al ... 79 UNI EN 12845 ed alle vigenti disposizioni in materia di prevenzione incendi, corredato dalle previste certificazioni.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*65,98*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,00*		
	Spese Generali 13% euro			*-6,90*		
	Prezzo Netto euro			*53,08*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,55*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,66*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,20*	*25,82*	*5,16*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,30*	*24,19*	*7,26*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,30*	*21,97*	*6,59*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0028.0001.0006 * TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, ... à filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 2" m*	*1,05*	*15,40*	*16,17*		
	*B.0028.0001.0006 * TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, ... à filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 2" m*	*0,25*	*15,40*	*3,85*		
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*1,00*	*9,99*	*9,99*		
	Sommano le risorse euro			*51,23*		
	Resta manodopera euro			*1,85*		2,804
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	18,00	65,98	1´187,64	33,30	2,804
	A R I P O R T A R E			44´306,42	1´230,77	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			44´306,42	1´230,77	
19 D.0010.0006. 0048	Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo di: cas- setta da incasso DN 45 dimensioni cm 56x36x15 in acciaio vernici- ato grigio o rosso con aperture di alimentazione ... i idraulici, incluso cartello indicatore ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*270,03*		
	Utili Impresa 10% euro			*-24,55*		
	Spese Generali 13% euro			*-28,24*		
	Prezzo Netto euro			*217,24*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,06*	*21,97*	*1,38*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,00*	*25,82*	*25,82*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,50*	*21,97*	*10,99*		
	*B.0051.0001.0001 * Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo d ... enzione incendi e corredato dalle previste certificazioni. cad*	*1,00*	*160,01*	*160,01*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*30,00*	*0,01*	*0,30*		
	*B.0051.0005.0013 * Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circ ... e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni cad*	*1,00*	*11,09*	*11,09*		
	Sommano le risorse euro			*210,91*		
	Resta manodopera euro			*6,33*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	270,03	540,06	12,66	2,344
20 D.0010.0006. 0057	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 completo di raccordi filettati in ottone; dato in opera compreso l'onere dei pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggi ... diametro 2". Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*244,65*		
	Utili Impresa 10% euro			*-22,24*		
	Spese Generali 13% euro			*-25,59*		
	Prezzo Netto euro			*196,82*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,06*	*21,97*	*1,38*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,94*	*25,82*	*24,22*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,63*	*21,97*	*13,73*		
	*B.0051.0003.0001 * GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70, raccordi filettati in ottone per 1 idrante, diametro 2" cad*	*1,00*	*148,94*	*148,94*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	Sommano le risorse euro			*191,09*		
	Resta manodopera euro			*5,73*		2,342
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	244,65	244,65	5,73	2,342
21 D.0010.0006. 0126	Estintore portatile a polvere per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), di tipo omologato secondo la normativa vigente, compl ... egnalatore, fissaggio a muro, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	A R I P O R T A R E			45´091,13	1´249,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			45´091,13	1´249,16	
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*100,63*		
	Utili Impresa 10% euro			*-9,15*		
	Spese Generali 13% euro			*-10,52*		
	Prezzo Netto euro			*80,96*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,68*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,25*	*25,82*	*6,46*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,25*	*21,97*	*5,49*		
	*B.0051.0005.0001 * Estintore portatile a polvere per classi di fuoco A (comb ... e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni cad*	*1,00*	*53,06*	*53,06*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0051.0005.0013 * Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circ ... e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni cad*	*1,00*	*11,09*	*11,09*		
	Sommano le risorse euro			*78,60*		
	Resta manodopera euro			*2,36*		2,345
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	5,00	100,63	503,15	11,80	2,345
22 D.0010.0006.0139	CENTRALE ANTINCENDIO A MICROPROCESSORE A 2 ZONE. Caratteristiche: 2 linee bilanciate con doppia soglia di intervento; max 32 rivelatori convenzionali per zona; corrente massima ero ... razione, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*366,22*		
	Utili Impresa 10% euro			*-33,29*		
	Spese Generali 13% euro			*-38,30*		
	Prezzo Netto euro			*294,63*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*1,17*	*24,19*	*28,23*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0001 * CENTRALE ANTINCENDIO A MICROPROCESSORE A 2 ZONE. Caratter ... 75 mm. Il dispositivo e' conforme alle norme UNI EN 54-2. cad*	*1,00*	*189,70*	*189,70*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*275,26*		
	Resta manodopera euro			*19,37*		5,289
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	366,22	366,22	19,37	5,289
23 D.0010.0006.0146	RIVELATORE DI FUMO FOTO-OTTICO A BASSO PROFILO COMPLETO DI BASE. Il principio di funzionamento si basa sul fenomeno della diffusione della luce causata dalle particelle di fumo nel ... trale, materiali accessori, opere mu- rarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*75,08*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,83*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,85*		
	Prezzo Netto euro			*60,40*		
	A R I P O R T A R E			*45´960,50*	1´280,33	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*45´960,50*	1´280,33	
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,42*	*25,82*	*10,77*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,25*	*24,19*	*6,05*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0008 * RIVELATORE DI FUMO FOTO-OTTICO A BASSO PROFI- LO COMPLETO ... funzionamento: 0? C70? C; dimensioni: (x A): 115 x 45 mm. cad*	*1,00*	*36,13*	*36,13*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*58,64*		
	Resta manodopera euro			*1,76*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	25,00	75,08	1´877,00	44,00	2,344
24 D.0010.0006. 0152	RIVELATORE DI GAS GPL A BASSO PROFILO CON USCITA REL IN SCAMBIO. Caratteristiche e prestazioni: tensione di alimentazione: 1129Vcc; assorbimento a riposo: 50mA @27,6Vcc; assorbimen ... trale, materi- ali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*137,24*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,48*		
	Spese Generali 13% euro			*-14,35*		
	Prezzo Netto euro			*110,41*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,75*	*25,82*	*19,37*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,50*	*24,19*	*12,10*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0014 * RIVELATORE DI GAS GPL A BASSO PROFILO CON USCI- TA REL IN ... rado di protezione: IP40; dimensioni: (x A): 115 x 45 mm. cad*	*1,00*	*70,03*	*70,03*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*107,19*		
	Resta manodopera euro			*3,22*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	137,24	137,24	3,22	2,346
25 D.0010.0006. 0155	PULSANTE A RIARMO MANUALE, COMPLETO DI CIRCUITO DI AUTOAPPRENDIMENTO. Viene utilizzato per la segnalazione manuale di allarme su impianti antincendio realiz- zati con centrali indi ... entrale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*85,39*		
	Utili Impresa 10% euro			*-7,76*		
	Spese Generali 13% euro			*-8,93*		
	Prezzo Netto euro			*68,70*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,33*	*25,82*	*8,60*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,17*	*24,19*	*4,04*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0017 * PULSANTE A RIARMO MANUALE, COMPLETO DI CIR- CUITO DI AUTO ... to medio: 180A; dimensioni (L x A x P): 110 x 110 x 40 mm. cad*	*1,00*	*50,37*	*50,37*		
	A R I P O R T A R E			*47´974,74*	1´327,55	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*47′974,74*	1′327,55	
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*66,70*		
	Resta manodopera euro			*2,00*		2,342
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	85,39	170,78	4,00	2,342
26 D.0010.0006.0156	CAMPANA ELETTRONICA AD USO INTERNO. Campana antincendio di medie dimensioni ad alta resa sonora ed un bas- so consumo di corrente. Caratteristiche: assorbimento: 24Vcc - 25mA; calo ... - trale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*88,84*		
	Utili Impresa 10% euro			*-8,08*		
	Spese Generali 13% euro			*-9,29*		
	Prezzo Netto euro			*71,47*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,33*	*25,82*	*8,60*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,17*	*24,19*	*4,04*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0018 * CAMPANA ELETTRONICA AD USO INTERNO. Campana cad*	*1,00*	*53,06*	*53,06*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*69,39*		
	Resta manodopera euro			*2,08*		2,341
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	88,84	88,84	2,08	2,341
27 D.0010.0006.0159	FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOCCO PER PORTE DA 100 KG. Elettromagneti in acciaio nichelato, realizzati per mantenere aperte le porte tagliafuoco e rilasciarle automati ... entrale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*113,01*		
	Utili Impresa 10% euro			*-10,27*		
	Spese Generali 13% euro			*-11,82*		
	Prezzo Netto euro			*90,92*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,33*	*25,82*	*8,60*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,17*	*24,19*	*4,04*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,08*	*26,41*	*2,19*		
	*B.0051.0004.0021 * FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOC-CO PER PORT … sorbimento: 100mA; dimensioni (L x A x P): 65 x 65 x 30 mm cad*	*1,00*	*71,94*	*71,94*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*88,27*		
	Resta manodopera euro			*2,65*		2,345
	A R I P O R T A R E			48′234,36	1′333,63	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			48´234,36	1´333,63	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	113,01	226,02	5,30	2,345
28 D.0013.0003. 0062.SL	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, s ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*28,78*		
	Utili Impresa 10% euro			*-2,62*		
	Spese Generali 13% euro			*-3,01*		
	Prezzo Netto euro			*23,15*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,01*	*34,40*	*0,24*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,31*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,02*	*26,41*	*0,53*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,23*	*25,82*	*5,99*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,12*	*21,97*	*2,55*		
	*B.0042.0001.0013 * MATTONE FORATO 8x15x30 cad*	*21,21*	*0,54*	*11,45*		
	*B.0006.0011.0003 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,26*	*1,00*	*0,26*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,15*		
	Sommano le risorse euro			*22,48*		
	Resta manodopera euro			*0,67*		2,328
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	636,27	28,78	18´311,85	426,30	2,328
29 D.0013.0003. 0068.SL	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, s ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*68,24*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,20*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,14*		
	Prezzo Netto euro			*54,90*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,01*	*34,40*	*0,34*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,02*	*21,97*	*0,44*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,02*	*26,41*	*0,53*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,16*	*21,97*	*3,52*		
	*B.0042.0001.0017 * MATTONE FORATO "IMPERO" 12x30x30 cad*	*26,26*	*1,35*	*35,45*		
	*B.0006.0011.0003 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,26*	*1,00*	*0,26*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,04*	*143,25*	*5,01*		
	Sommano le risorse euro			*53,30*		
	Resta manodopera euro			*1,60*		2,345
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	185,09	68,24	12´630,54	296,14	2,345
30	MURATURA A CASSA VUOTA COSTITUITA DA DOPPIA PARETE DI					
	A R I P O R T A R E			79´402,77	2´061,37	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			79´402,77	2´061,37	
D.0013.0003. 0080.SL	LATERIZIO, con interposta camera d'aria, per uno spessore complessivo non superiore a cm 50, per chiusura di pareti esterne, r ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*69,88*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,35*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,31*		
	Prezzo Netto euro			*56,22*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,04*	*24,19*	*0,97*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,04*	*21,97*	*0,88*		
	*B.0042.0001.0001 * MATTONE DOPPIO UNI 12x12x24 cad*	*4,00*	*0,90*	*3,60*		
	*D.0013.0003.0064 * MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli,lo sfrido e il tiro in alto spessore 12 cm m2*	*1,00*	*25,98*	*25,98*		
	*D.0013.0003.0062.SL * MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm m2*	*1,00*	*22,48*	*22,48*		
	Sommano le risorse euro			*53,91*		
	Resta manodopera euro			*2,31*		3,306
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	202,69	69,88	14´163,98	468,21	3,306
31 D.0013.0004. 0034.SL	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VER- TICALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*18,01*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,64*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,88*		
	Prezzo Netto euro			*14,49*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,03*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,07*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,11*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,33*	*25,82*	*8,39*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,05*	*24,19*	*1,21*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0009.0002.0002 * MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc ... ca, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica m3*	*0,01*	*153,51*	*2,00*		
	*B.0009.0004.0001 * MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per mc 1.00 di sabbia, resa a pie' d'opera m3*	*0,00*	*117,85*	*0,35*		
	Sommano le risorse euro			*14,07*		
	Resta manodopera euro			*0,42*		2,332
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	1´538,51	18,01	27´708,57	646,17	2,332
32 D.0013.0004. 0046.SL	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU SUPERFICI ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo, rifinito con sovra ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	A R I P O R T A R E			121´275,32	3´175,75	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			121´275,32	3´175,75	
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*21,30*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,94*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,23*		
	Prezzo Netto euro			*17,13*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,03*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,07*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,11*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,39*	*25,82*	*10,07*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,06*	*24,19*	*1,38*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,11*	*21,97*	*2,50*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,01*	*143,25*	*1,86*		
	*B.0009.0002.0002 * MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc ... ca, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica m3*	*0,00*	*153,51*	*0,46*		
	Sommano le risorse euro			*16,63*		
	Resta manodopera euro			*0,50*		2,347
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	225,68	21,30	4´806,98	112,84	2,347
33 D.0013.0004. 0056.SL	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VER- TICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rin- zaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattaz- zo su ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*20,57*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,87*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,15*		
	Prezzo Netto euro			*16,55*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,07*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,05*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,35*	*25,82*	*9,04*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,06*	*24,19*	*1,45*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,92*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,01*	*143,25*	*1,86*		
	*B.0009.0002.0002 * MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc ... ca, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica m3*	*0,00*	*153,51*	*0,46*		
	Sommano le risorse euro			*16,07*		
	Resta manodopera euro			*0,48*		2,333
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	532,18	20,57	10´946,94	255,45	2,333
	A R I P O R T A R E			137´029,24	3´544,04	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			137´029,24	3´544,04	
34 D.0013.0005. 0006.SL	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RE- SISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI AT- MOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sint ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*7,58*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,69*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,79*		
	Prezzo Netto euro			*6,10*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,00*	*34,40*	*0,00*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,02*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,03*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,05*	*25,82*	*1,29*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,02*	*21,97*	*0,44*		
	*B.0006.0012.0003 * INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0046.0003.0003 * **IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe l*	*0,61*	*5,98*	*3,62*		
	*B.0046.0005.0001 * FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di re ... ante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni l*	*0,05*	*7,18*	*0,37*		
	Sommano le risorse euro			*5,92*		
	Resta manodopera euro			*0,18*		2,375
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	1´764,19	7,58	13´372,56	317,55	2,375
35 D.0013.0005. 0007.SL	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RE- SISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI AT- MOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sint ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*8,71*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,79*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,91*		
	Prezzo Netto euro			*7,01*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,00*	*34,40*	*0,00*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,02*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,05*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,02*	*21,97*	*0,53*		
	*B.0006.0012.0003 * INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0046.0003.0003 * **IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe l*	*0,61*	*5,98*	*3,62*		
	*B.0046.0005.0001 * FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di re ... ante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni l*	*0,05*	*7,18*	*0,37*		
	Sommano le risorse euro			*6,81*		
	Resta manodopera euro			*0,20*		2,296
	A R I P O R T A R E			150´401,80	3´861,59	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			150´401,80	3´861,59	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	532,18	8,71	4´635,29	106,44	2,296
36 D.0013.0006. 0057	PORTA BASCULANTE in lamiera d'acciaio zincata, skinpassata, primerizzata, preverniciata con vernice poliuretanica polimerizza- ta a forno a 140 C colore chiaro protetta con film in ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*206,98*		
	Utili Impresa 10% euro			*-18,82*		
	Spese Generali 13% euro			*-21,65*		
	Prezzo Netto euro			*166,51*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,02*	*34,40*	*0,58*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,73*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,60*	*26,41*	*15,85*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,00*	*25,82*	*25,82*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*1,00*	*24,19*	*24,19*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,00*	*21,97*	*21,97*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,58*		
	*B.0064.0001.0001 * PORTA BASCULANTE in lamiera d'acciaio zincata, skinpassat ...*					
	x H fino a mm 3000 x 2500 con minimo fatturazione 6,0 mq. m2	*1,00*	*70,94*	*70,94*		
	Sommano le risorse euro			*161,66*		
	Resta manodopera euro			*4,85*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	2,07	206,98	428,45	10,04	2,343
37 D.0013.0006. 0188	INFISSO DI PORTAFINESTRA 2 ANTE cm 115 125 x 225 240 IN LEGNO PINO DI SVEZIA, telaio maestro della sezione di mm 56x64 circa, anta della sezione di mm 56x74 circa. Guarnizione di t ... zanche in acciaio zincato, le opere murarie, la ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*857,86*		
	Utili Impresa 10% euro			*-77,99*		
	Spese Generali 13% euro			*-89,72*		
	Prezzo Netto euro			*690,15*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,07*	*34,40*	*2,24*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,75*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,70*	*26,41*	*18,49*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,30*	*25,82*	*33,57*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,30*	*21,97*	*28,56*		
	*B.0057.0002.0004 * INFISSO DI PORTAFINESTRA 2 ANTE cm 120x230 IN LEG-*					
	NO PIN ... architettonica del vano sul profilo esterno del prospetto. cad	*1,00*	*532,06*	*532,06*		
	*B.0057.0001.0002 * CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO delle dimen-*					
	sioni di cm 7x2.5 PER PORTAFINESTRA cad	*1,00*	*49,36*	*49,36*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*0,50*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,02*	*143,25*	*3,01*		
	Sommano le risorse euro			*670,05*		
	Resta manodopera euro			*20,10*		2,343
	A R I P O R T A R E			155´465,54	3´978,07	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			155´465,54	3´978,07	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	8,00	857,86	6´862,88	160,80	2,343
38 D.0013.0006. 0203.SL	PORTELLONE ESTERNO PERLINATO A MURARE PER PORTAFINESTRA 2 ANTE cm 120x240 IN LEGNO PINO DI SVEZIA, realizzato con un telaio perimetrale della sezione di mm 26x64 circa e doghe vert ... grappe di ferro, comprese le opere murarie, la ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*800,89*		
	Utili Impresa 10% euro			*-72,81*		
	Spese Generali 13% euro			*-83,76*		
	Prezzo Netto euro			*644,32*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,09*	*34,40*	*3,03*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,23*	*21,97*	*4,99*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,87*	*26,41*	*22,98*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,40*	*25,82*	*36,15*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,40*	*21,97*	*30,76*		
	*B.0057.0003.0004 * PORTELLONE ESTERNO PERLINATO A MURARE PER*					
	PORTAFINESTRA 2 ... architettonica del vano sul profilo esterno del prospetto. cad	*1,00*	*526,06*	*526,06*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,58*		
	Sommano le risorse euro			*625,55*		
	Resta manodopera euro			*18,77*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	800,89	4´805,34	112,62	2,344
39 D.0013.0006. 0240.S02	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 IN TANGANIKA avente: anta mobile cieca dello spes- sore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con ... ete da fissare alle mura- ture con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*450,95*		
	Utili Impresa 10% euro			*-41,00*		
	Spese Generali 13% euro			*-47,16*		
	Prezzo Netto euro			*362,79*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,06*	*34,40*	*2,17*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,75*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*1,30*	*26,41*	*34,33*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,20*	*25,82*	*30,98*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,20*	*21,97*	*26,36*		
	*B.0058.0001.0002.S02 * PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-*					
	80x210 IN TAN ... misura della porta riferita alla luce netta di passaggio. cad	*1,00*	*253,77*	*253,77*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,86*		
	Sommano le risorse euro			*352,22*		
	Resta manodopera euro			*10,57*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	450,95	9´920,90	232,54	2,344
	A R I P O R T A R E			177´054,66	4´484,03	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			177´054,66	4´484,03	
40 D.0013.0006. 0240.SL	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 80-90x210 IN TANGANIKA avente: anta mobile cieca dello spes- sore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con ... abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*465,04*		
	Utili Impresa 10% euro			*-42,28*		
	Spese Generali 13% euro			*-48,64*		
	Prezzo Netto euro			*374,12*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,06*	*34,40*	*2,17*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,75*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*1,30*	*26,41*	*34,33*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,20*	*25,82*	*30,98*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,20*	*21,97*	*26,36*		
	*B.0058.0001.0002.S01 * PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 80-*					
	90x210 IN TAN ... misura della porta riferita alla luce netta di passaggio. cad	*1,00*	*264,77*	*264,77*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,86*		
	Sommano le risorse euro			*363,22*		
	Resta manodopera euro			*10,90*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	29,00	465,04	13´486,16	316,10	2,344
41 D.0013.0007. 0031.SL	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN GESSO ALLEGGERITO, con struttura semi-nascosta da 24 mm, resistenza al fuoco REI 120, dimensioni 600x600 mm, con divers ... cessari per realizzare qualsiasi configurazione geometrica, secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*51,28*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,66*		
	Spese Generali 13% euro			*-5,36*		
	Prezzo Netto euro			*41,26*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,01*	*34,40*	*0,48*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,62*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,37*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,40*	*25,82*	*10,33*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,22*	*21,97*	*4,88*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a*					
	corpo cad	*3,00*	*0,01*	*0,03*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*650,00*	*0,01*	*6,50*		
	*B.0065.0003.0055 * CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDI-*					
	ANTE PANNEL ... on decoro geometrico o con scanalature ondulate parallele. m2	*1,03*	*16,36*	*16,85*		
	Sommano le risorse euro			*40,06*		
	Resta manodopera euro			*1,20*		2,340
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	98,44	51,28	5´048,00	118,13	2,340
42 D.0013.0009. 0009.S01	SOLAIO dello spessore di cm 20+4, calcolato per un sovraccarico di 350 kg/mq più peso proprio, realizzato con travetti CAP e pignatte laterizie h cm 20, dato in opera compresa l'ar ... izione dei carichi PER LUCI FINO A m 7.20. Compreso ogni altro					
	A R I P O R T A R E			195´588,82	4´918,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			195´588,82	4´918,26	
	onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*68,62*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,24*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,18*		
	Prezzo Netto euro			*55,20*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,02*	*26,41*	*0,53*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,04*	*25,82*	*1,03*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,04*	*24,19*	*0,97*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,01*	*34,40*	*0,34*		
	*B.0042.0003.0003 * PIGNATTA in laterizio 20x38x25 per solai misti h.20+caldana cad*	*8,00*	*2,58*	*20,64*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*D.0004.0001.0010 * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... /mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. m3*	*0,07*	*125,29*	*8,77*		
	*D.0004.0001.0044 * Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzion ... era ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m m3*	*0,07*	*26,25*	*1,84*		
	*D.0008.0002.0004 * ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per SOLAI MISTI in calce ... cie netta del solaio. PER SOLAI con travetti prefabbricati m2*	*1,00*	*7,58*	*7,58*		
	*B.0053.0001.0007 * TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 9/12 per solai misti **serie 6 con AA=96 mmq m*	*2,00*	*5,04*	*10,08*		
	Sommano le risorse euro			*53,59*		
	Resta manodopera euro			*1,61*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	360,97	68,62	24´769,76	581,16	2,346
43 D.0013.0010. 0028.SL	IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO DI PASTA ELASTOMERICA COLORATA SINTETICA FLUIDA, A BASE DI GOMME POLIURETANICHE MODIFICATE, BI- COMPONENTE, applicata a pennello, rullo ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*19,67*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,79*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,06*		
	Prezzo Netto euro			*15,82*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,11*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,66*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,14*	*25,82*	*3,72*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,58*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0016.0004.0002 * PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di gomme poliuretaniche modificate, bicomponente kg*	*1,26*	*7,24*	*9,12*		
	Sommano le risorse euro			*15,36*		
	Resta manodopera euro			*0,46*		2,339
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	102,40	19,67	2´014,21	47,10	2,339
	A R I P O R T A R E			222´372,79	5´546,52	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			222´372,79	5´546,52	
44 D.0013.0010. 0098	COIBENTAZIONE TERMICA DI MURATURE A CASSA VUOTA ESEGUITA CON PANNELLI IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO DENSITA' 25 kg/mc, CON PROFILO BORDI LAVORATI A NASCHIO E FEM ... e intercapedini delle murature, compreso, l'onere del fissaggio e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 60 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*27,32*		
	Utili Impresa 10% euro			*-2,48*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,86*		
	Prezzo Netto euro			*21,98*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,01*	*34,40*	*0,17*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,20*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,13*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,07*	*25,82*	*1,88*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,04*	*21,97*	*0,79*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0045.0005.0014 * PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ES-*					
	PANSO ESTRU ... maschio e femmina e con le superfici lisce spessore 60 mm m2	*1,01*	*17,94*	*18,12*		
	Sommano le risorse euro			*21,34*		
	Resta manodopera euro			*0,64*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	129,16	27,32	3´528,65	82,66	2,343
45 D.0013.0012. 0002.SL	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI RAME sezione 12x10 cm, spessore 0,8 mm, dato in opera completo di testate guarnizioni, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compres ... agli, sfridi, tasselli, sigillanti etc. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*74,42*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,77*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,78*		
	Prezzo Netto euro			*59,87*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,08*	*24,19*	*1,94*		
	*B.0006.0011.0002 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0006.0015.0002 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a*					
	corpo cad	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0054.0003.0002 * CANALE DI GRONDA in lamiera di RAME sez.12x10, com- pleto*					
	... ioni, testate, angoli, bocchelle, staffe d'ancoraggio etc. m	*1,03*	*54,11*	*55,73*		
	Sommano le risorse euro			*58,13*		
	Resta manodopera euro			*1,74*		2,338
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	48,00	74,42	3´572,16	83,52	2,338
46 D.0013.0012. 0008.SL	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 80, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			229´473,60	5´712,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			229´473,60	5´712,70	
	Prezzo Voce euro			*60,13*		
	Utili Impresa 10% euro			*-5,47*		
	Spese Generali 13% euro			*-6,29*		
	Prezzo Netto euro			*48,37*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,07*	*24,19*	*1,62*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,47*		
	*B.0006.0011.0002 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0006.0015.0002 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0054.0001.0005 * PLUVIALE IN RAME DIAM.80 compresa l' incidenza di curve, braghe, collari fermatubo etc. m*	*1,05*	*41,59*	*43,67*		
	Sommano le risorse euro			*46,96*		
	Resta manodopera euro			*1,41*		2,345
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	16,00	60,13	962,08	22,56	2,345
47 D.0013.0013.0033	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello ... eso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*43,53*		
	Utili Impresa 10% euro			*-3,96*		
	Spese Generali 13% euro			*-4,55*		
	Prezzo Netto euro			*35,02*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0007 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ... urazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg ora*	*0,00*	*38,51*	*0,15*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,09*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,16*	*21,97*	*3,52*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,13*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,16*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0008.0001.0005 * CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t t*	*0,00*	*386,56*	*0,39*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,04*	*143,25*	*5,01*		
	*B.0017.0003.0016 * PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 m2*	*1,05*	*14,53*	*15,26*		
	*B.0055.0001.0001 * ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavime ... su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni kg*	*3,00*	*0,48*	*1,44*		
	Sommano le risorse euro			*34,00*		
	Resta manodopera euro			*1,02*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	410,97	43,53	17´889,52	419,19	2,343
48 D.0013.0013.0153.SL	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	A R I P O R T A R E			248´325,20	6´154,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			248´325,20	6´154,45	
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*36,53*		
	Utili Impresa 10% euro			*-3,32*		
	Spese Generali 13% euro			*-3,82*		
	Prezzo Netto euro			*29,39*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0007 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ... urazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg ora*	*0,00*	*38,51*	*0,15*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,09*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,18*	*25,82*	*4,60*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,18*	*21,97*	*3,91*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0008.0001.0005 * CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t t*	*0,00*	*386,56*	*0,39*		
	*B.0017.0003.0016 * PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 m2*	*1,05*	*14,53*	*15,26*		
	*B.0055.0001.0001 * ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavime ... su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni kg*	*3,00*	*0,48*	*1,44*		
	Sommano le risorse euro			*28,53*		
	Resta manodopera euro			*0,86*		2,354
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	253,60	36,53	9´264,01	218,10	2,354
49 D.0013.0013.0173	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI GRES, di altezza pari alla dimensione minima della piastrella, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*7,51*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,68*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,79*		
	Prezzo Netto euro			*6,04*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,11*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,12*	*25,82*	*3,10*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,47*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*20,00*	*0,01*	*0,20*		
	*B.0017.0003.0003 * PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9,1 scelta tipo liscio m2*	*0,09*	*10,91*	*0,98*		
	Sommano le risorse euro			*5,86*		
	Resta manodopera euro			*0,18*		2,397
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	166,40	7,51	1´249,66	29,95	2,397
50 EDL.CBT.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLO TERMOISOLANTE IMPERMEABILE, realizzato in doghe di polistirene espanso estruso autoestinguente di densità 35 kg/m³ e spessore minimo di cm 10. ... e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*46,19*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,20*		
	Spese Generali 13% euro			*-4,83*		
	Prezzo Netto euro			*37,16*		
	A R I P O R T A R E			*258´838,87*	6´402,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*258´838,87*	6´402,50	
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*EDL.CBT.001a * PANNELLO TERMOISOLANTE IMPERMEABILE, realizzato in doghe ... Il pannello deve essere provvisto di cimosa di sormonto. m2*	*1,05*	*25,00*	*26,25*		
	VARIE:					
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,05*	*25,82*	*1,29*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,20*	*24,19*	*4,84*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,10*	*21,97*	*2,20*		
	Sommano le risorse euro			*36,08*		
	Resta manodopera euro			*1,08*		2,338
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	350,46	46,19	16´187,75	378,50	2,338
51 EDL.COP.001	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, ... molizione dell'attuale copertura dovrà essere autorizzato dalla DD.LL., che esprimerà in merito un parere insindacabile.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*43,03*		
	Utili Impresa 10% euro			*-3,91*		
	Spese Generali 13% euro			*-4,50*		
	Prezzo Netto euro			*34,62*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,02*	*34,40*	*0,69*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,02*	*26,41*	*0,53*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,32*	*25,82*	*8,26*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,52*	*21,97*	*11,42*		
	*B.0043.0001.0001 * TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio cad*	*28,00*	*0,28*	*7,84*		
	*B.0006.0011.0003 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,26*	*1,00*	*0,26*		
	*B.0006.0015.0002 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,69*	*1,00*	*0,69*		
	*B.0009.0001.0001 * MALTA BASTARDA composta da mc 1.00 di sabbia, calce idrat ... 'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata m3*	*0,03*	*130,50*	*3,92*		
	Sommano le risorse euro			*33,61*		
	Resta manodopera euro			*1,01*		2,347
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	350,46	43,03	15´080,29	353,96	2,347
52 EDL.COP.002	Esecuzione di tetto ventilato costituito da un sistema di sopralzo dei coppi canale a mezzo di piedini distanziatori in polipropilene stabilizzato U.V.A., muniti di aggancio. Suppo ... speciali e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e secondo il giudizio insindacabile della DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*12,28*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,12*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,28*		
	Prezzo Netto euro			*9,88*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,00*	*34,40*	*0,03*		
	A R I P O R T A R E			*290´106,91*	7´134,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*290´106,91*	7´134,96	
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,03*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,12*	*25,82*	*3,10*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,05*	*21,97*	*1,10*		
	*B.0006.0011.0003 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0006.0015.0002 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,10*	*1,00*	*0,10*		
	*B.0009.0001.0001 * MALTA BASTARDA composta da mc 1.00 di sabbia, calce idrat ... 'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata m3*	*0,00*	*130,50*	*0,13*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*9,59*		
	Resta manodopera euro			*0,29*		2,362
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	350,46	12,28	4´303,65	101,63	2,362
53 EDL.INF.VTR.001	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, d ... trasmittanza termica massima 2.3 W/mq K. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*112,44*		
	Utili Impresa 10% euro			*-10,22*		
	Spese Generali 13% euro			*-11,76*		
	Prezzo Netto euro			*90,46*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,01*	*34,40*	*0,45*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,03*	*21,97*	*0,55*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,21*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,27*	*25,82*	*6,89*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,92*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*93,00*	*0,01*	*0,93*		
	*B.0065.0003.0023 * VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti incolore spessore 6/7-12-10/11 m2*	*1,03*	*73,67*	*75,88*		
	Sommano le risorse euro			*87,83*		
	Resta manodopera euro			*2,63*		2,339
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	55,60	112,44	6´251,67	146,23	2,339
54 EDL.LGN.001	TAVOLATO IN LEGNO PER ORDITURE DI TETTO spessore mm 30 con le facce piallate e lucidate, in essenza di conifere, proveniente da coltivazioni certificate, trattate con due mani di ... e l'opera eseguita a regola d'arte. Misurato per la superficie netta entro i muri portanti e le strutture.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*52,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,73*		
	Spese Generali 13% euro			*-5,44*		
	Prezzo Netto euro			*41,83*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*EDL.LGN.001a * TAVOLATO IN LEGNO PER ORDITURE DI TETTO spessore mm 30 co ... rficie netta entro i muri portanti e le strutture. m2*	*1,00*	*25,00*	*25,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	A R I P O R T A R E			*300´662,23*	7´382,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*300´662,23*	7´382,82	
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,30*	*21,97*	*6,59*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*20,00*	*0,01*	*0,20*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	Sommano le risorse euro			*40,40*		
	Resta manodopera euro			*1,43*		2,750
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	350,46	52,00	18´223,92	501,16	2,750
55 EDL.LGN.002	LEGNO LAMELLARE PORTANTE. Costruzione della struttura portante di copertura, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le norme"DIN" e ... ltro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*1´411,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-128,27*		
	Spese Generali 13% euro			*-147,57*		
	Prezzo Netto euro			*1´135,16*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*EDL.LGN.002a * LEGNO LAMELLARE PORTANTE. Costruzione della struttura por ... le norme"DIN" ed impregnate con una mano di Xiladecor. m3*	*1,00*	*1´050,00*	*1´050,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,50*	*25,82*	*12,91*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,40*	*24,19*	*9,68*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,00*	*21,97*	*21,97*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*300,00*	*0,01*	*3,00*		
	Sommano le risorse euro			*1´102,20*		
	Resta manodopera euro			*32,96*		2,336
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	15,00	1´411,00	21´165,00	494,40	2,336
56 EDL.RNG.001	FORNITURA E MESSA IN OPERA DI RINGHIERA IN FERRO LAVORATO, con caratteristiche meccaniche, cromatiche e geometriche analoghe a quelle della ringhiera esistente, e comunque da sotto ... iusura per le eventuali parti apribili. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*6,09*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,55*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,64*		
	Prezzo Netto euro			*4,90*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0010.0004.0001 * FERRO SCATOLATO spessore 15/10 kg*	*0,35*	*0,82*	*0,29*		
	*A.0010.0006.0002 * PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L kg*	*0,35*	*0,82*	*0,29*		
	*A.0010.0003.0003 * LAMIERE lisce, nere. fino a 12/10 mm kg*	*0,35*	*0,91*	*0,32*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,03*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,03*	*25,82*	*0,75*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,05*	*24,19*	*1,21*		
	A R I P O R T A R E			*340´051,15*	8´378,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*340´051,15*	8´378,38	
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,06*	*21,97*	*1,25*		
	*B.0002.0002.0007 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribalta- ... piegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 3 t ora*	*0,00*	*41,76*	*0,00*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*60,00*	*0,01*	*0,60*		
	Sommano le risorse euro			*4,76*		
	Resta manodopera euro			*0,14*		2,299
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	201,20	6,09	1´225,31	28,17	2,299
57 EDL.RNG.002	MESSA IN OPERA DI RINGHIERA IN FERRO LAVORATO, con caratteristiche meccaniche, cromatiche e geometriche analoghe a quelle della ringhiera esistente, e comunque da sottopporre all'a ... iusura per le eventuali parti apribili. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*2,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,18*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,21*		
	Prezzo Netto euro			*1,61*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0008 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribalta- ... gata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora*	*0,00*	*45,88*	*0,00*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,02*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,04*	*25,82*	*1,03*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,22*		
	*B.0002.0002.0007 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribalta- ... piegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 3 t ora*	*0,00*	*41,76*	*0,00*		
	*B.0002.0002.0007 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribalta- ... piegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 3 t ora*	*0,00*	*41,76*	*0,00*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,02*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*25,00*	*0,01*	*0,25*		
	Sommano le risorse euro			*1,56*		
	Resta manodopera euro			*0,05*		2,500
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	112,00	2,00	224,00	5,60	2,500
58 EDL.SOG.001	Fornitura e posa in opera di soglie e davanzali realizzati con lastra di granito tipo sardo con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo com ... preso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*157,78*		
	Utili Impresa 10% euro			*-14,34*		
	Spese Generali 13% euro			*-16,50*		
	Prezzo Netto euro			*126,94*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*EDL.SOG.001a * Lastra di granito tipo sardo con idonei collanti su sotto ... m. 30, larghezza cm. 35-40, finitura levigata e lucidata. m2*	*1,10*	*95,00*	*104,50*		
	VARIE:					
	A R I P O R T A R E			341´500,46	8´412,15	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			341´500,46	8´412,15	
	*B.0004.0003.0007 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ...*					
	urazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg ora	*0,00*	*38,51*	*0,15*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,00*	*21,97*	*0,09*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,16*	*21,97*	*3,52*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,13*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,16*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0008.0001.0005 * CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t t*	*0,00*	*386,56*	*0,39*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,04*	*143,25*	*5,01*		
	*B.0055.0001.0001 * ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavime ... su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni kg*	*3,00*	*0,48*	*1,44*		
	Sommano le risorse euro			*123,24*		
	Resta manodopera euro			*3,70*		2,345
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	6,24	157,78	984,55	23,09	2,345
59 ELE.INT.DEV.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE DEVIATO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili ent ... pale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce deviato (2 punti di comando per un utilizzatore)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*119,81*		
	Utili Impresa 10% euro			*-10,89*		
	Spese Generali 13% euro			*-12,53*		
	Prezzo Netto euro			*96,39*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0091 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina ... x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie cad*	*1,00*	*1,92*	*1,92*		
	*D.0009.0004.0018 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CO-MANDO, SE ... murarie. Deviatore unipolare 16 A impianti interni civili cad*	*1,00*	*22,26*	*22,26*		
	*D.0009.0001.0003.SL * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di ... chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm. m*	*7,00*	*2,47*	*17,29*		
	*D.0009.0006.0002 * FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO-LARE DI RAME ... sacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq m*	*20,00*	*0,78*	*15,60*		
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*3,50*	*9,99*	*34,97*		
	Sommano le risorse euro			*92,04*		
	Resta manodopera euro			*4,35*		3,631
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	27,00	119,81	3´234,87	117,45	3,631
60 ELE.INT.DFF.001	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE da 160 A tipo T7042/160 della B Ticino o equivalente di tipo modulare da montare su guida DI ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*455,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-41,36*		
	Spese Generali 13% euro			*-47,59*		
	Prezzo Netto euro			*366,05*		
	A R I P O R T A R E			*345´719,88*	8´552,69	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*345´719,88*	8´552,69	
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*ELE.INT.DFF.001a * INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE tipo*					
	T7042/160 dell ... lini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. cad	*1,00*	*300,00*	*300,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,25*	*25,82*	*32,28*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,00*	*21,97*	*22,01*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*110,00*	*0,01*	*1,10*		
	Sommano le risorse euro			*355,39*		
	Resta manodopera euro			*10,66*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	455,00	455,00	10,66	2,343
61 ELE.INT.DFF.002	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE tipo G23/63AC della B Ticino o equivalente di tipo modulare da montare su guida DIN 35, da f ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*81,17*		
	Utili Impresa 10% euro			*-7,38*		
	Spese Generali 13% euro			*-8,49*		
	Prezzo Netto euro			*65,30*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*ELE.INT.DFF.002a * INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE tipo G23/*					
	63AC della ... normativa vigente in materia e perfettamente funzionante. cad	*1,00*	*45,00*	*45,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,50*	*25,82*	*12,91*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*110,00*	*0,01*	*1,10*		
	Sommano le risorse euro			*63,40*		
	Resta manodopera euro			*1,90*		2,341
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	81,17	487,02	11,40	2,341
62 ELE.INT.DFF.003	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE tipo F84H/80 + G43125/AC della B Ticino o equivalente di tipo modulare da montare su guida D ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*343,63*		
	Utili Impresa 10% euro			*-31,24*		
	Spese Generali 13% euro			*-35,94*		
	Prezzo Netto euro			*276,45*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*ELE.INT.DFF.003a * INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE tipo*					
	F84H/80 della ... lini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. cad	*1,00*	*250,00*	*250,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,50*	*25,82*	*12,91*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*110,00*	*0,01*	*1,10*		
	A R I P O R T A R E			346´661,90	8´574,75	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			346´661,90	8´574,75	
	Sommano le risorse euro			*268,40*		
	Resta manodopera euro			*8,05*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	343,63	343,63	8,05	2,343
63 ELE.INT.INT.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTERROTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili ... fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore).					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*90,24*		
	Utili Impresa 10% euro			*-8,20*		
	Spese Generali 13% euro			*-9,44*		
	Prezzo Netto euro			*72,60*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0091 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina ... x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie cad*	*1,00*	*1,92*	*1,92*		
	*D.0009.0004.0016 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SE ... ti ed escluse le opere murarie. Interrutore unipolare 16 A cad*	*1,00*	*18,44*	*18,44*		
	*D.0009.0001.0003.SL * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di ... chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm. m*	*5,00*	*2,47*	*12,35*		
	*D.0009.0006.0002 * FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME ... sacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq m*	*15,00*	*0,78*	*11,70*		
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*2,50*	*9,99*	*24,98*		
	Sommano le risorse euro			*69,39*		
	Resta manodopera euro			*3,21*		3,557
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	31,00	90,24	2´797,44	99,51	3,557
64 ELE.INT.MGN.001	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO tipo mega ME160B - magnetot 4P 160A 25kA (T7134BA/160) della B Ticino o equivalente di tipo ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*583,03*		
	Utili Impresa 10% euro			*-53,00*		
	Spese Generali 13% euro			*-60,98*		
	Prezzo Netto euro			*469,05*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*ELE.INT.MGN.001a * INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO tipo mega ME160B - ... lini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. cad*	*1,00*	*400,00*	*400,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,25*	*25,82*	*32,28*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,00*	*21,97*	*22,01*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*110,00*	*0,01*	*1,10*		
	Sommano le risorse euro			*455,39*		
	Resta manodopera euro			*13,66*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	583,03	583,03	13,66	2,343
	A R I P O R T A R E			350´386,00	8´695,97	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			350´386,00	8´695,97	
65 ELE.INT.MGN.003	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAG- GIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,curva C,unipolare+ neutr ... gistero per dare l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*54,01*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,91*		
	Spese Generali 13% euro			*-5,65*		
	Prezzo Netto euro			*43,45*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0007.0003 * INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 6089 ... ipolare+ neutro 2 mod. da 6 a 40 A. Fornito a pie'd'opera. cad*	*1,00*	*13,98*	*13,98*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,75*	*25,82*	*19,37*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,38*	*21,97*	*8,41*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*42,00*	*0,01*	*0,42*		
	Sommano le risorse euro			*42,18*		
	Resta manodopera euro			*1,27*		2,351
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	19,00	54,01	1´026,19	24,13	2,351
66 IMP.ELE.ASP.001	Fornitura e posa in opera di ASPIRATORE PER SERVIZI CIECHI Serie Vortice VORT PRESS 220 LL o EQUIVALENTE Motore dotato di cuscinetti a sfera e di protettore termico. Doppia velo ... ere e magistero per dare l'opera finita e perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente, e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*211,10*		
	Utili Impresa 10% euro			*-19,19*		
	Spese Generali 13% euro			*-22,08*		
	Prezzo Netto euro			*169,83*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.ELE.ASP.001a * ASPIRATORE PER SERVIZI CIECHI Serie Vortice VORT PRESS 22 ... PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma. cadauno*	*1,00*	*135,00*	*135,00*		
	*A.0047.0017.0003 * CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. m*	*2,00*	*0,49*	*0,98*		
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*2,00*	*9,99*	*19,98*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,10*	*25,82*	*2,58*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,25*	*21,97*	*5,49*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	Sommano le risorse euro			*164,28*		
	Resta manodopera euro			*5,55*		2,629
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	13,00	211,10	2´744,30	72,15	2,629
67 IMP.ELE.EMR.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULO SEGNALETICO DI EMERGENZA tipo "Segno" CNL-E della Disano o equivalente, con corpo in policarbonato infrangibile e autoestinguente, diffusore in ... r dare l'opera finita e perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente, e a regola d'arte.					
	A R I P O R T A R E			354´156,49	8´792,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			354´156,49	8´792,25	
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*142,05*		
	Utili Impresa 10% euro			*-12,91*		
	Spese Generali 13% euro			*-14,86*		
	Prezzo Netto euro			*114,28*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.ELE.EMR.001a * MODULO SEGNALETICO DI EMERGENZA tipo "Segno"*					
	CNL-E della ... econdo le norme EN60529. Conforme alla D.Lgs. 493/96. cadauno	*1,00*	*100,00*	*100,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,10*	*21,97*	*2,20*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*110,95*		
	Resta manodopera euro			*3,33*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	6,00	142,05	852,30	19,98	2,344
68 IMP.ELE.PRS.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entr ... principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso 2P+T 10/16 A e Presa UNEL 2P+T 10/16A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*79,93*		
	Utili Impresa 10% euro			*-7,27*		
	Spese Generali 13% euro			*-8,36*		
	Prezzo Netto euro			*64,30*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0091 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina*					
	... x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie cad	*1,00*	*1,92*	*1,92*		
	*D.0009.0004.0032 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CO-*					
	MANDO, SE ... murarie. Presa bipasso 2P+T 10/16A impianti interni civili cad	*1,00*	*23,36*	*23,36*		
	*D.0009.0001.0003.SL * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile*					
	di ... chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm. m	*4,00*	*2,47*	*9,88*		
	*D.0009.0006.0003 * FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO-*					
	LARE DI RAME ... sacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq m	*10,00*	*1,67*	*16,70*		
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO*					
	CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m	*1,00*	*9,99*	*9,99*		
	Sommano le risorse euro			*61,85*		
	Resta manodopera euro			*2,45*		3,065
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	73,00	79,93	5´834,89	178,85	3,065
69 IMP.ELE.PRS.001.ST	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entr ... no al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso 2P+T 10/16 A stagna e Presa UNEL 2P+T 10/16A stagna					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*79,93*		
	Utili Impresa 10% euro			*-7,27*		
	Spese Generali 13% euro			*-8,36*		
	Prezzo Netto euro			*64,30*		
	A R I P O R T A R E			360´843,68	8´991,08	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			360´843,68	8´991,08	
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0091 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina ... x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie cad*	*1,00*	*1,92*	*1,92*		
	*D.0009.0004.0032 * FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SE ... murarie. Presa bipasso 2P+T 10/16A impianti interni civili cad*	*1,00*	*23,36*	*23,36*		
	*D.0009.0001.0003.SL * FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di ... chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm. m*	*4,00*	*2,47*	*9,88*		
	*D.0009.0006.0003 * FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME ... sacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq m*	*10,00*	*1,67*	*16,70*		
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*1,00*	*9,99*	*9,99*		
	Sommano le risorse euro			*61,85*		
	Resta manodopera euro			*2,45*		3,065
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	7,00	79,93	559,51	17,15	3,065
70 IMP.ELE.PRS.002	FORNITURA, MONTAGGIO E CABLAGGIO DI PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA PARETE, orizzontale in contenitore modulare di materiale plastico autoestinguente IP55, a doppi ... parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - presa 3P+T 16A 380V IP 65 (stagna).					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*67,43*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,13*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,05*		
	Prezzo Netto euro			*54,25*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0047.0011.0043 * PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA PARETE, ... co meccanico. presa 3P+T 16A 380V. Fornito a pie' d'opera. cad*	*1,00*	*28,59*	*28,59*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,50*	*25,82*	*12,91*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,48*	*21,97*	*10,61*		
	Sommano le risorse euro			*52,11*		
	Resta manodopera euro			*2,14*		3,174
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	67,43	202,29	6,42	3,174
71 IMP.ELE.SGN.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PULSANTE DI SGANCIO INTERRUTTORE GENERALE da installarsi secondo le indicazioni presenti negli elaborati grafici allegati e secondo quanto impartito da ... o ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alle disposizioni di legge in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*165,34*		
	Utili Impresa 10% euro			*-15,03*		
	Spese Generali 13% euro			*-17,29*		
	Prezzo Netto euro			*133,02*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.ELE.SGN.001a * PULSANTE DI SGANCIO INTERRUTTORE GENERALE da installarsi ... grafici allegati e secondo quanto impartito dalla DD.LL.. cadauno*	*1,00*	*85,00*	*85,00*		
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*3,00*	*9,99*	*29,97*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*350,00*	*0,01*	*3,50*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,20*	*25,82*	*5,16*		
	A R I P O R T A R E			*361´605,48*	9´014,65	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*361´605,48*	9´014,65	
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,10*	*24,19*	*2,42*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,10*	*21,97*	*2,20*		
	Sommano le risorse euro			*128,25*		
	Resta manodopera euro			*4,77*		2,885
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	165,34	165,34	4,77	2,885
72 IMP.ELE.TRN.001	APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fis ... r dare l'opera finita e perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente, e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*50,97*		
	Utili Impresa 10% euro			*-4,63*		
	Spese Generali 13% euro			*-5,33*		
	Prezzo Netto euro			*41,01*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.ELE.TRN.001a * APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTE ... nforme alla normativa vigente, e a regola d'arte cadauno*	*1,00*	*23,50*	*23,50*		
	VARIE:					
	*D.0009.0001.0116.SL * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di ... ature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. m*	*1,20*	*9,99*	*11,99*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,02*	*25,82*	*0,52*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,15*	*21,97*	*3,30*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	Sommano le risorse euro			*39,46*		
	Resta manodopera euro			*1,55*		3,041
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	19,00	50,97	968,43	29,45	3,041
73 IMP.IDR.ADD.001	REALIZZAZIONE DI LINEA DI ADDUZIONE IDRICA, da realizzarsi con TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico- sanitari, d ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL. diametro esterno mm 22					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*27,65*		
	Utili Impresa 10% euro			*-2,51*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,89*		
	Prezzo Netto euro			*22,25*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,10*	*24,19*	*2,42*		
	*B.0009.0003.0003 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 300 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*125,59*	*0,13*		
	*D.0010.0007.0022 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in o ... hiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 22 m*	*1,00*	*14,41*	*14,41*		
	*D.0013.0002.0004 * FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di ... vestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo m*	*0,50*	*3,27*	*1,64*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*300,00*	*0,01*	*3,00*		
	Sommano le risorse euro			*21,60*		
	Resta manodopera euro			*0,65*		2,351
	A R I P O R T A R E			362´739,25	9´048,87	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			362´739,25	9´048,87	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	65,00	27,65	1´797,25	42,25	2,351
74 IMP.IDR.BDT.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN VETROCHI- NA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 40x55 tipo medio. Compresi i collegamenti, i raccordi, i pezzi special ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*365,90*		
	Utili Impresa 10% euro			*-33,26*		
	Spese Generali 13% euro			*-38,27*		
	Prezzo Netto euro			*294,37*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0002.0002 * BIDET IN VETROCHINA BIANCA, esclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 40x55tipo medio cad*	*1,00*	*100,00*	*100,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0005 * GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo appare ... sibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. cad*	*1,00*	*53,61*	*53,61*		
	*B.0069.0002.0004 * MISCELATORE MONOCOMANDO PER BIDET in ottone cromato, serie leggera con bocca d'erogazione fissa, rompigetto cad*	*1,00*	*67,91*	*67,91*		
	Sommano le risorse euro			*285,80*		
	Resta manodopera euro			*8,57*		2,342
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	15,00	365,90	5´488,50	128,55	2,342
75 IMP.IDR.CLL.001	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bron- zo cromato, da 3/4", con derivazioni in serie da 1/2" dotate di rubinetto d'arresto, dato in opera completo di saracinesca di inte ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*86,25*		
	Utili Impresa 10% euro			*-7,84*		
	Spese Generali 13% euro			*-9,02*		
	Prezzo Netto euro			*69,39*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,25*	*25,82*	*6,46*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,25*	*21,97*	*5,49*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,15*	*24,19*	*3,63*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0030.0003.0005 * COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... ompleto di cassetta in metallo zincato 26x28 3/4 x 6 x 1/2 cad*	*1,00*	*41,39*	*41,39*		
	*B.0030.0002.0011 * SARACINESCA IN BRONZO PN 16, attacchi F/Fdiam 3/4" - 20 mm cad*	*1,00*	*6,01*	*6,01*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*0,04*	*0,01*	*0,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*0,03*	*0,01*	*0,00*		
	Sommano le risorse euro			*67,37*		
	Resta manodopera euro			*2,02*		2,342
	A R I P O R T A R E			370´025,00	9´219,67	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			370´025,00	9´219,67	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	10,00	86,25	862,50	20,20	2,342
76 IMP.IDR.DCC.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DOCCIA IN FIRE-CLAY bianco, da incasso, inclusi accessori e rubinetteria dimensione circa 80x80. Compresi i collegamenti, i raccordi, i pezzi sp ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*400,70*		
	Utili Impresa 10% euro			*-36,43*		
	Spese Generali 13% euro			*-41,91*		
	Prezzo Netto euro			*322,36*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0004.0003 * PIATTO DOCCIA IN FIRE-CLAY bianco, da incasso, esclusi accessori e rubinetteriadimensione circa 80x80 cad*	*1,00*	*95,00*	*95,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0005 * GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo appare ... sibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. cad*	*1,00*	*53,61*	*53,61*		
	*B.0069.0002.0005 * MISCELATORE MONOCOMANDO PER VASCA/DOCCIA esterno, in ot ... so e tubo flessibile da 150 cm con raccordo conico da 1/2" cad*	*1,00*	*100,08*	*100,08*		
	Sommano le risorse euro			*312,97*		
	Resta manodopera euro			*9,39*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	16,00	400,70	6´411,20	150,24	2,343
77 IMP.IDR.DIS.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DOCCIA PER DISABILI in resina poliestere con cariche al quarzo e microsfere, a filo pavimento, finitura a vista in gelcoat con bolli antisdrucci ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*535,13*		
	Utili Impresa 10% euro			*-48,65*		
	Spese Generali 13% euro			*-55,97*		
	Prezzo Netto euro			*430,51*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0004.0010 * PIATTO DOCCIA PER DISABILI in resina poliestere con caric ... piu' flange di 100 mm su tre lati e 30 mm sul lato scarico cad*	*1,00*	*200,00*	*200,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0005 * GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo appare ... sibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. cad*	*1,00*	*53,61*	*53,61*		
	*B.0069.0002.0005 * MISCELATORE MONOCOMANDO PER VASCA/DOCCIA esterno, in ot ... so e tubo flessibile da 150 cm con raccordo conico da 1/2" cad*	*1,00*	*100,08*	*100,08*		
	A R I P O R T A R E			377´298,70	9´390,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			377′298,70	9′390,11	
	Sommano le risorse euro			*417,97*		
	Resta manodopera euro			*12,54*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	535,13	1′070,26	25,08	2,343
78 IMP.IDR.DIS.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allun- gato, apertura anteriore,sedile in plastica rimovibile antiscivolo, co ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*407,97*		
	Utili Impresa 10% euro			*-37,09*		
	Spese Generali 13% euro			*-42,67*		
	Prezzo Netto euro			*328,21*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0003.0015 * VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica b ... pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti. cad*	*1,00*	*165,00*	*165,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0003 * MANIGLIONE DI SICUREZZA, in tubo di alluminio, diametro 2 ... io fuori vista protette da chiocciola di chiusura a scatto cad*	*1,00*	*89,37*	*89,37*		
	Sommano le risorse euro			*318,65*		
	Resta manodopera euro			*9,56*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	407,97	1′631,88	38,24	2,343
79 IMP.IDR.DIS.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*514,98*		
	Utili Impresa 10% euro			*-46,82*		
	Spese Generali 13% euro			*-53,86*		
	Prezzo Netto euro			*414,30*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0001.0010 * LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclin- a ... ibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57 cad*	*1,00*	*220,00*	*220,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0005 * GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo appare ... sibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. cad*	*1,00*	*53,61*	*53,61*		
	*B.0069.0002.0002 * MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone*					
	A R I P O R T A R E			*380′000,84*	9′453,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*380´000,84*	9´453,43	
	cromato,serie leggera, con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto, cad	*1,00*	*64,34*	*64,34*		
	Sommano le risorse euro			*402,23*		
	Resta manodopera euro			*12,07*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	514,98	2´059,92	48,28	2,344
80 IMP.IDR.DIS.004	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE SOSTEGNO per bagni disabili, realizzate in tubo in acciaio, di diametro da 1", zincato a caldo secondo norma UNI EN 10240, conforme al ... ni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alle disposizioni di legge in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*441,68*		
	Utili Impresa 10% euro			*-40,15*		
	Spese Generali 13% euro			*-46,19*		
	Prezzo Netto euro			*355,34*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.IDR.DIS.004a * APPARECCHIATURE SOSTEGNO per bagni disabili, realizzate i ... e asportabili in nylon bianco.*					
	Capacità di tenuta Kg 150. cadauno	*1,00*	*320,00*	*320,00*		
	VARIE:					
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,80*	*24,19*	*19,35*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*344,99*		
	Resta manodopera euro			*10,35*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	4,00	441,68	1´766,72	41,40	2,343
81 IMP.IDR.LVB.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO A CANALE IN EXTRA-CLAY BIANCO, inclusi accessori e rubinetteria dimensioni circa 90x45x20. Compresi i collegamenti, i raccordi, i pezzi speciali ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*348,54*		
	Utili Impresa 10% euro			*-31,69*		
	Spese Generali 13% euro			*-36,45*		
	Prezzo Netto euro			*280,40*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0001.0009 * LAVABO A CANALE IN EXTRA-CLAY BIANCO, esclusi accessori e rubinetteriadimensioni circa 90x45x20 cad*	*1,00*	*90,00*	*90,00*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0005.0005 * GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo appare ... sibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. cad*	*1,00*	*53,61*	*53,61*		
	*B.0069.0002.0002 * MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato,serie leggera, con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto, cad*	*1,00*	*64,34*	*64,34*		
	A R I P O R T A R E			383´827,48	9´543,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			383´827,48	9´543,11	
	Sommano le risorse euro			*272,23*		
	Resta manodopera euro			*8,17*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	24,00	348,54	8´364,96	196,08	2,344
82 IMP.IDR.PI D.001	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico- sanitario, dato finito in opera all'interno di edifici di qualsiasi natura, completo di: a) PER L'ACQ ... mplanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*224,61*		
	Utili Impresa 10% euro			*-20,42*		
	Spese Generali 13% euro			*-23,49*		
	Prezzo Netto euro			*180,70*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0010.0007.0032 * TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzion ... ipristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. FI 1" m*	*1,20*	*16,68*	*20,02*		
	*IMP.IDR.ADD.001 * REALIZZAZIONE DI LINEA DI ADDUZIONE IDRICA, da realizzars ... giudizio insindacabile della DD.LL. diametro esterno mm 22 m*	*1,10*	*21,60*	*23,76*		
	*D.0010.0007.0056 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG-NOSA a norma ... menti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 22 m*	*1,20*	*21,50*	*25,80*		
	*D.0010.0007.0048 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in o ... menti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 16 m*	*2,40*	*14,92*	*35,81*		
	*D.0010.0007.0054 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG-NOSA a norma ... menti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 16 m*	*1,20*	*15,14*	*18,17*		
	*D.0010.0007.0058 * TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi ... ure di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 40 mm, spessore 3 m*	*1,20*	*13,76*	*16,51*		
	*IMP.IDR.SCR.001 * REALIZZAZIONE DI LINEA DI COLONNA DI SCARICO, da realizza ... giudizio insindacabile della DD.LL. diametro esterno mm 22 m*	*1,00*	*33,64*	*33,64*		
	Sommano le risorse euro			*173,71*		
	Resta manodopera euro			*6,99*		3,112
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	87,00	224,61	19´541,07	608,13	3,112
83 IMP.IDR.SC R.001	REALIZZAZIONE DI LINEA DI COLONNA DI SCARICO, da realizzarsi con TUBO IN PVC VULCANTUBO, FI 100, spessore mm 3, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico- sanitari, di fa ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL. diametro esterno mm 22					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*43,07*		
	Utili Impresa 10% euro			*-3,92*		
	Spese Generali 13% euro			*-4,50*		
	Prezzo Netto euro			*34,65*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,03*	*26,41*	*0,87*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,40*	*25,82*	*10,33*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,40*	*21,97*	*8,79*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,10*	*24,19*	*2,42*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0006.0012.0004 * PEZZI SPECIALI, a stima cad*	*3,36*	*0,01*	*0,03*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*5,00*	*0,01*	*0,05*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0009.0003.0003 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	A R I P O R T A R E			*411´733,51*	10´347,32	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*411´733,51*	10´347,32	
	... ra dosata a kg 300 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,00*	*125,59*	*0,25*		
	*B.0022.0001.0020 * TUBO IN PVC VULVCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde m*	*1,05*	*6,06*	*6,36*		
	Sommano le risorse euro			*33,64*		
	Resta manodopera euro			*1,01*		2,345
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	48,00	43,07	2´067,36	48,48	2,345
84 IMP.IDR.VAS.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio. Compresi i colleg ... a d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*400,27*		
	Utili Impresa 10% euro			*-36,39*		
	Spese Generali 13% euro			*-41,86*		
	Prezzo Netto euro			*322,02*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0074.0003.0002 * VASO IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a suolo o a parete ... a 40x50- 55 esclusi sedile, cassetta e accessoritipo medio cad*	*1,00*	*124,50*	*124,50*		
	VARIE:					
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,06*	*44,92*	*2,70*		
	*B.0002.0002.0003 * TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t ora*	*0,04*	*44,92*	*1,80*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*D.0010.0007.0082 * MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecc ... comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo cad*	*1,00*	*58,02*	*58,02*		
	*B.0069.0003.0004 * SEDILE/COPERCHIO per vaso, in plastica pesante cad*	*1,00*	*41,80*	*41,80*		
	*B.0069.0003.0002 * CASSETTA DA INCASSO, in plastica, completa di accessori cad*	*1,00*	*82,06*	*82,06*		
	Sommano le risorse euro			*312,64*		
	Resta manodopera euro			*9,38*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	17,00	400,27	6´804,59	159,46	2,343
85 IMP.RIV.RIP.001	Ripetitore ottico a doppio LED a luce rossa, basso assorbimento, posato in opera compreso quota parte di rete cavi CEI 20-22 e 20-37. Fornito in conformit`a alla vigente normativa ... entrale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*25,11*		
	Utili Impresa 10% euro			*-2,28*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,63*		
	Prezzo Netto euro			*20,20*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.RIV.RIP.001a * Ripetitore ottico a doppio LED a luce rossa, basso assorb ... opera compreso quota parte di rete cavi CEI 20-22 e 20-37 cad*	*1,00*	*8,00*	*8,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,12*	*24,19*	*2,90*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*20,00*	*0,01*	*0,20*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*50,00*	*0,01*	*0,50*		
	A R I P O R T A R E			*420´605,46*	10´555,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*420´605,46*	10´555,26	
	Sommano le risorse euro			*19,61*		
	Resta manodopera euro			*0,59*		2,350
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	25,11	75,33	1,77	2,350
86 IMP.TRM.ACS.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Bollitore ad accumulo a gas per produzione di acqua calda sanitaria, portata termica nominale kW 10,0 e portata di uscita dell'acqua a 45 °C di 223 l/m ... te funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*1´415,18*		
	Utili Impresa 10% euro			*-128,65*		
	Spese Generali 13% euro			*-148,01*		
	Prezzo Netto euro			*1´138,52*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.ACS.001a * Bollitore ad accumulo a gas per produzione di acqua calda ... per funzionamento multigas: metano, GPL e aria propanata. a corpo*	*1,00*	*800,00*	*800,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*1,00*	*26,41*	*26,41*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*4,00*	*25,82*	*103,28*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*4,00*	*24,19*	*96,76*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*3,00*	*21,97*	*65,91*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*1´000,00*	*0,01*	*10,00*		
	Sommano le risorse euro			*1´105,36*		
	Resta manodopera euro			*33,16*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	2,00	1´415,18	2´830,36	66,32	2,343
87 IMP.TRM.CLL.001	COLLETTORE COMPLANARE in ottone giallo dato in opera entro cassetta da incasso con portello, completo di raccordi e riduzioni a cono e bicono e detentori dritti di sezionamento a r ... nforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.. Diametro 3/4 x 8 entro cassetta 50x20					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*149,83*		
	Utili Impresa 10% euro			*-13,62*		
	Spese Generali 13% euro			*-15,67*		
	Prezzo Netto euro			*120,54*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,60*	*25,82*	*15,49*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,60*	*21,97*	*13,18*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,20*	*24,19*	*4,84*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0050.0004.0017 * COLLETTORE F/F da barra con attacco 1/2"M in ottone giallo 3/4"x8 cad*	*1,00*	*17,01*	*17,01*		
	*B.0006.0015.0005 * RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cad*	*8,26*	*0,01*	*0,08*		
	*B.0050.0004.0010 * DETENTORE DIRITTO PER TUBO RAME con calotta e olivetta diametro 3/8"x8-10-12-14 cad*	*2,00*	*12,47*	*24,94*		
	*B.0050.0004.0028 * CASSETTA PORTACOLLETTORI in plastica dimensioni 50x20x8 cad*	*1,00*	*34,81*	*34,81*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	A R I P O R T A R E			*423´511,15*	10´623,35	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*423´511,15*	10´623,35	
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,00*	*143,25*	*0,29*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*117,03*		
	Resta manodopera euro			*3,51*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	8,00	149,83	1´198,64	28,08	2,343
88 IMP.TRM.CN.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALIZZAZIONE per distribuzione dell'aria realizzate in lamiera di acciaio zincato Z 200, a sezione rettangolare con giunzioni trasversali a flangia o ... d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*6,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-0,55*		
	Spese Generali 13% euro			*-0,63*		
	Prezzo Netto euro			*4,82*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.CN.001a * CANALIZZAZIONE per distribuzione dell'aria realizzate in ...*					
	portuni rinforzi e complete di pezzi speciali e staffaggi. kg	*1,00*	*3,41*	*3,41*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,00*	*26,41*	*0,05*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,01*	*25,82*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,01*	*21,97*	*0,22*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a*					
	corpo cad	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,00*	*143,25*	*0,29*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a*					
	corpo cad	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	Sommano le risorse euro			*4,68*		
	Resta manodopera euro			*0,14*		2,333
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	705,00	6,00	4´230,00	98,70	2,333
89 IMP.TRM.FCP.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MOBILETTO VENTIL CONVETTORE DA PARETE, con piedini, completo di batteria di scambio termico in rame con alette in alluminio, ventilatore equilibrato di ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*641,28*		
	Utili Impresa 10% euro			*-58,30*		
	Spese Generali 13% euro			*-67,07*		
	Prezzo Netto euro			*515,91*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,00*	*21,97*	*43,94*		
	*B.0050.0007.0004 * MOBILETTO VENTIL CONVETTORE DA PARETE, con pie-*					
	dini, com ... W nominali, con portata di 450 mc/h alla massima velocità cad	*1,00*	*354,13*	*354,13*		
	*B.0050.0004.0007 * DETENTORE ANGOLO PER TUBO RAME con calotta e olivetta*					
	diametro 3/8"x8-10-12-14 cad	*2,00*	*8,26*	*16,52*		
	*B.0050.0004.0012 * VALVOLA TERMOSTATICA DIRITTA o ad ANGOLO PER*					
	A R I P O R T A R E			*428´939,79*	10´750,13	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*428´939,79*	10´750,13	
	TUBO FERRO O RAME di vari diametri cad	*1,00*	*31,15*	*31,15*		
	*B.0006.0015.0005 * RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*500,88*		
	Resta manodopera euro			*15,03*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	8,00	641,28	5´130,24	120,24	2,344
90 IMP.TRM.F CP.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MOBILETTO VENTIL CONVETTORE DA PARETE, con piedini, completo di batteria di scambio termico in rame con alette in alluminio, ventilatore equilibrato di ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*609,07*		
	Utili Impresa 10% euro			*-55,37*		
	Spese Generali 13% euro			*-63,70*		
	Prezzo Netto euro			*490,00*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,00*	*21,97*	*43,94*		
	*B.0050.0007.0003 * MOBILETTO VENTIL CONVETTORE DA PARETE, con pie-dini, com ... W nominali, con portata di 400 mc/h alla massima velocità cad*	*1,00*	*328,98*	*328,98*		
	*B.0050.0004.0007 * DETENTORE ANGOLO PER TUBO RAME con calotta e olivetta diametro 3/8"x8-10-12-14 cad*	*2,00*	*8,26*	*16,52*		
	*B.0050.0004.0012 * VALVOLA TERMOSTATICA DIRITTA o ad ANGOLO PER TUBO FERRO O RAME di vari diametri cad*	*1,00*	*31,15*	*31,15*		
	*B.0006.0015.0005 * RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*475,73*		
	Resta manodopera euro			*14,27*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	7,00	609,07	4´263,49	99,89	2,343
91 IMP.TRM.F CS.001	VENTIL CONVETTORE PENSILE, completo di batteria di scambio termico in rame con alette in alluminio, ventilatore equilibrato dinamicamente accoppiato al motore, bacinella di raccolt ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*584,97*		
	Utili Impresa 10% euro			*-53,18*		
	Spese Generali 13% euro			*-61,18*		
	Prezzo Netto euro			*470,61*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,00*	*21,97*	*43,94*		
	*B.0050.0008.0004 * VENTIL CONVETTORE PENSILE, completo di batteri ... W nominali, con portata di 450 mc/h alla massima velocità cad*	*1,00*	*310,15*	*310,15*		
	*B.0050.0004.0007 * DETENTORE ANGOLO PER TUBO RAME con calotta e olivetta diametro 3/8"x8-10-12-14 cad*	*2,00*	*8,26*	*16,52*		
	*B.0050.0004.0012 * VALVOLA TERMOSTATICA DIRITTA o ad ANGOLO PER TUBO FERRO O RAME di vari diametri cad*	*1,00*	*31,15*	*31,15*		
	*B.0006.0015.0005 * RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	A R I P O R T A R E			438´333,52	10´970,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			438´333,52	10´970,26	
	Sommano le risorse euro			*456,90*		
	Resta manodopera euro			*13,71*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	584,97	3´509,82	82,26	2,344
92 IMP.TRM.FCS.002	VENTIL CONVETTORE PENSILE, completo di batteria di scambio termico in rame con alette in alluminio, ven- tilatore equilibrato dinamicamente accoppiato al motore, bacinel- la di rac ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*565,74*		
	Utili Impresa 10% euro			*-51,43*		
	Spese Generali 13% euro			*-59,17*		
	Prezzo Netto euro			*455,14*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,00*	*21,97*	*43,94*		
	*B.0050.0008.0003 * VENTIL CONVETTORE PENSILE, completo di batteri ... W nominali, con portata di 400 mc/h alla massima velocità cad*	*1,00*	*295,13*	*295,13*		
	*B.0050.0004.0007 * DETENTORE ANGOLO PER TUBO RAME con calotta e olivetta diametro 3/8"x8-10-12-14 cad*	*2,00*	*8,26*	*16,52*		
	*B.0050.0004.0012 * VALVOLA TERMOSTATICA DIRITTA o ad ANGOLO PER TUBO FERRO O RAME di vari diametri cad*	*1,00*	*31,15*	*31,15*		
	*B.0006.0015.0005 * RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*250,00*	*0,01*	*2,50*		
	Sommano le risorse euro			*441,88*		
	Resta manodopera euro			*13,26*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	565,74	5´091,66	119,34	2,344
93 IMP.TRM.PDC.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di pompa di calore tipo EMMETI - Modello CHILLER EH 6408 A62 o equivalente costituita da: Unità monoblocco refrigeratore d'acqua, condensata a ... amente funzionante, conforme alla normativa vigente e nel rispetto di quanto impartito insindacabilmente dalla DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*16´113,68*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1´464,88*		
	Spese Generali 13% euro			*-1´685,26*		
	Prezzo Netto euro			*12´963,54*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.PDC.001a * Pompa di calore tipo EMMETI - Modello CHILLER EH 90 A22 o ... cita acqua pari a 45 °C e temperatura esterna pari a 7°C. a corpo*	*1,00*	*11´750,00*	*11´750,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*2,00*	*26,41*	*52,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*6,00*	*25,82*	*154,92*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*8,00*	*24,19*	*193,52*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*10,00*	*21,97*	*219,70*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*500,00*	*0,01*	*5,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*20´000,00*	*0,01*	*200,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*1´000,00*	*0,01*	*10,00*		
	Sommano le risorse euro			*12´585,96*		
	A R I P O R T A R E			446´935,00	11´171,86	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			446´935,00	11´171,86	
	Resta manodopera euro			*377,58*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	16´113,68	16´113,68	377,58	2,343
94 IMP.TRM.SCD.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Radiatore tubolare in acciaio a tubi orizzontali e collettori verticali, tipo Irsap Novo mod. 764 o equivalente, profondità 30 mm, collettori a sezione ... stero per dare l'opera finita e perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente, e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*189,11*		
	Utili Impresa 10% euro			*-17,19*		
	Spese Generali 13% euro			*-19,78*		
	Prezzo Netto euro			*152,14*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.SCD.001a * Radiatore tubolare in acciaio a tubi orizzontali e collet ...*					
	alluminio pressofuso verniciati a polveri epossidiche. cadauno	*1,00*	*95,00*	*95,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,00*	*25,82*	*25,82*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,50*	*24,19*	*12,10*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,40*	*21,97*	*8,79*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*147,71*		
	Resta manodopera euro			*4,43*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	9,00	189,11	1´701,99	39,87	2,343
95 IMP.TRM.SCD.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Radiatore tubolare in acciaio a tubi orizzontali e collettori verticali, tipo Irsap Novo mod. 1196 o equivalente, profondità 30 mm, collettori a sezion ... stero per dare l'opera finita e perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente, e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*246,72*		
	Utili Impresa 10% euro			*-22,43*		
	Spese Generali 13% euro			*-25,80*		
	Prezzo Netto euro			*198,49*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.SCD.002a * Radiatore tubolare in acciaio a tubi orizzontali e collet ...*					
	alluminio pressofuso verniciati a polveri epossidiche cadauno	*1,00*	*140,00*	*140,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,00*	*25,82*	*25,82*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,50*	*24,19*	*12,10*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,40*	*21,97*	*8,79*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*192,71*		
	Resta manodopera euro			*5,78*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	15,00	246,72	3´700,80	86,70	2,343
96 IMP.TRM.T	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1.5 COIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al					
	A R I P O R T A R E			468´451,47	11´676,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			468´451,47	11´676,01	
B.001	vapore, dato in ope ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.. Diametro esterno mm 50					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*67,77*		
	Utili Impresa 10% euro			*-6,16*		
	Spese Generali 13% euro			*-7,09*		
	Prezzo Netto euro			*54,52*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.TB.001a * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma L.373 - spessore mm 1.5 diam.esterno mm 50 m*	*1,01*	*40,00*	*40,40*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,29*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*52,93*		
	Resta manodopera euro			*1,59*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	45,00	67,77	3´049,65	71,55	2,346
97 IMP.TRM.TB.002	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1.5 COIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in ope ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL..Diametro esterno mm 32					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*37,85*		
	Utili Impresa 10% euro			*-3,44*		
	Spese Generali 13% euro			*-3,96*		
	Prezzo Netto euro			*30,45*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.TB.002a * TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO co ... giudizio insindacabile della DD.LL..Diametro esterno mm 22 m*	*1,01*	*17,50*	*17,68*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,14*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*29,56*		
	Resta manodopera euro			*0,89*		2,351
	A R I P O R T A R E			471´501,12	11´747,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			471´501,12	11´747,56	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	55,00	37,85	2´081,75	48,95	2,351
98 IMP.TRM.TB.003	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL..Diametro esterno mm 22					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*28,33*		
	Utili Impresa 10% euro			*-2,58*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,96*		
	Prezzo Netto euro			*22,79*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0048.0002.0006 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG-NOSA a norma L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 22 m*	*1,01*	*10,15*	*10,25*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,14*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*22,13*		
	Resta manodopera euro			*0,66*		2,330
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	245,00	28,33	6´940,85	161,70	2,330
99 IMP.TRM.TB.004	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL..Diametro esterno mm 14					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*21,84*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,99*		
	Spese Generali 13% euro			*-2,28*		
	Prezzo Netto euro			*17,57*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,21*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,07*	*25,82*	*1,73*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,47*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0048.0002.0003 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG-NOSA a norma L.373 - spessore mm 1 ** diam.esterno mm 14 m*	*1,01*	*5,80*	*5,86*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,14*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*17,06*		
	Resta manodopera euro			*0,51*		2,335
	A R I P O R T A R E			*480´523,72*	11´958,21	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*480´523,72*	11´958,21	
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	135,00	21,84	2´948,40	68,85	2,335
100 IMP.TRM.TB.005	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL..Diametro esterno mm 10					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*18,43*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,68*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,93*		
	Prezzo Netto euro			*14,82*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,21*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,07*	*25,82*	*1,73*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,07*	*21,97*	*1,47*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0048.0002.0001 * TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG-NOSA a norma L.373 - spessore mm 1 ** diam.esterno mm 10 m*	*1,01*	*3,65*	*3,69*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,14*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*150,00*	*0,01*	*1,50*		
	Sommano le risorse euro			*14,39*		
	Resta manodopera euro			*0,43*		2,333
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	470,00	18,43	8´662,10	202,10	2,333
101 IMP.TRM.UTO.001	Fornitura e posa in opera di unità di trattamento aria tipo Emmeti UTO 34 o equivalente, avente le seguenti caratteristiche tecniche: - La struttura portante realizzata in aluzink ... ttamente funzionante, conforme alla normativa vigente e nel rispetto di quanto impartito insindacabilmente dalla DD.LL..					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*4´065,07*		
	Utili Impresa 10% euro			*-369,55*		
	Spese Generali 13% euro			*-425,15*		
	Prezzo Netto euro			*3´270,37*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.UTO.001a * Unità di trattamento aria tipo Emmeti UTO 34 o equivalent ... on canali rettangolari;*					
	- Termostato ambiente elettronico. a corpo	*1,00*	*2´730,00*	*2´730,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*2,00*	*26,41*	*52,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*4,00*	*25,82*	*103,28*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*6,00*	*24,19*	*145,14*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*4,00*	*21,97*	*87,88*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*5´000,00*	*0,01*	*50,00*		
	Sommano le risorse euro			*3´175,12*		
	A R I P O R T A R E			492´134,22	12´229,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			492´134,22	12´229,16	
	Resta manodopera euro			*95,25*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	4´065,07	4´065,07	95,25	2,343
102 IMP.TRM.VLV.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLA DI BILANCIAMENTO attacchi filettati F x F. Corpo e asta di comando in bronzo. Otturatore in Armatron. Tenute in Buna-N. Campo di temperatura d ... e, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.. DN 2"					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*131,27*		
	Utili Impresa 10% euro			*-11,93*		
	Spese Generali 13% euro			*-13,73*		
	Prezzo Netto euro			*105,61*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.VLV.001a * VALVOLA DI BILANCIAMENTO attacchi filettati F x F. Corpo ... lazione. Completa di prese di pressione ad innesto rapido. cadauno*	*1,00*	*90,00*	*90,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,29*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*102,53*		
	Resta manodopera euro			*3,08*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	4,00	131,27	525,08	12,32	2,346
103 IMP.TRM.VLV.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLA di zona a tre vie. Predisposta per comando elettrotermico. Attacchi M a bocchettone. Attacco inferiore 1/2"M a bocchettone. Corpo in ottone. As ... e, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL.. DN 1"					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*144,08*		
	Utili Impresa 10% euro			*-13,10*		
	Spese Generali 13% euro			*-15,07*		
	Prezzo Netto euro			*115,91*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*IMP.TRM.VLV.002a * VALVOLA di zona a tre vie. Predisposta per comando elettr ... max d'esercizio 10 bar. P differenziale max 1,2 bar. DN 1" cadauno*	*1,00*	*100,00*	*100,00*		
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,08*	*25,82*	*2,07*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,08*	*21,97*	*1,76*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*15,00*	*0,01*	*0,15*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,00*	*143,25*	*0,29*		
	A R I P O R T A R E			*496´724,37*	12´336,73	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*496´724,37*	12´336,73	
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*112,53*		
	Resta manodopera euro			*3,38*		2,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	6,00	144,08	864,48	20,28	2,346
104 INF.EST.FNS.001	INFISSO DI FINESTRA 2 ANTE cm 85 130 x 135 175 IN LEGNO PINO DI SVEZIA, telaio maestro della sezione di mm 56x64 circa, anta della sezione di mm 68x80 circa. Doppia guarnizione di ... zanche in acciaio zincato, le opere murarie, la ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*372,69*		
	Utili Impresa 10% euro			*-33,88*		
	Spese Generali 13% euro			*-38,98*		
	Prezzo Netto euro			*299,83*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,07*	*34,40*	*2,24*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,75*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,80*	*25,82*	*20,66*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,90*	*21,97*	*19,77*		
	*INF.EST.FNS.001a * INFISSO DI FINESTRA 2 ANTE cm 120x140 IN LEGNO PINO DI SV ... architettonica del vano sul profilo esterno del prospetto. m2*	*1,00*	*204,06*	*204,06*		
	*B.0057.0001.0001 * CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO delle dimensioni di cm 7x2.5 PER FINESTRA cad*	*1,00*	*35,96*	*35,96*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*0,50*	*0,01*	*0,01*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,02*	*143,25*	*3,01*		
	Sommano le risorse euro			*291,10*		
	Resta manodopera euro			*8,73*		2,342
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	32,56	372,69	12´134,79	284,25	2,342
105 INF.EST.PRL.001	PORTELLONE ESTERNO PERLINATO A MURARE PER FINESTRA 2 ANTE cm 120x140 IN LEGNO PINO DI SVEZIA, realizzato con un telaio perimetrale della sezione di mm 26x64 circa e doghe verticali ... grappe di ferro, comprese le opere murarie, la ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*346,51*		
	Utili Impresa 10% euro			*-31,50*		
	Spese Generali 13% euro			*-36,24*		
	Prezzo Netto euro			*278,77*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,07*	*34,40*	*2,24*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,13*	*21,97*	*2,75*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,48*	*26,41*	*12,68*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,20*	*25,82*	*30,98*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,20*	*21,97*	*26,36*		
	*INF.EST.PRL.001a * PORTELLONE ESTERNO PERLINATO A MURARE PER*					
	A R I P O R T A R E			*509´723,64*	12´641,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*509´723,64*	12´641,26	
	FINESTRA 2 ANTE ... architettonica del vano sul profilo esterno del prospetto m2	*1,00*	*194,06*	*194,06*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,01*	*143,25*	*1,58*		
	Sommano le risorse euro			*270,65*		
	Resta manodopera euro			*8,12*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	32,56	346,51	11´282,37	264,39	2,343
106 INF.EST.PRT.001	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO A DUE ANTE IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80+80-120+40x270. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della se ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*1´837,41*		
	Utili Impresa 10% euro			*-167,04*		
	Spese Generali 13% euro			*-192,17*		
	Prezzo Netto euro			*1´478,20*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,08*	*34,40*	*2,86*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,17*	*21,97*	*3,67*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*2,25*	*26,41*	*59,42*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,50*	*25,82*	*64,55*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,50*	*21,97*	*54,93*		
	*INF.EST.PRT.001a * PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO A DUE ANTE*					
	ASIMMETRICHE IN ... mano a finire opaca previa carteggiatura dellimpregnante.					
	cad	*1,00*	*1´247,14*	*1´247,14*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,02*	*143,25*	*2,58*		
	Sommano le risorse euro			*1´435,15*		
	Resta manodopera euro			*43,05*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	1´837,41	1´837,41	43,05	2,343
107 INF.REI.001	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante tamburate in lamiera preverniciata elettrozincata colore chiaro, telaio elettrozincato a Z con zanche per posa in opera, coibentazione a norma ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*854,48*		
	Utili Impresa 10% euro			*-77,68*		
	Spese Generali 13% euro			*-89,37*		
	Prezzo Netto euro			*687,43*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ...*					
	curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	*0,10*	*34,40*	*3,44*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,60*	*25,82*	*41,31*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*1,60*	*21,97*	*35,15*		
	*INF.REI.001a * PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante tamburate in lamiera ...*					
	terno maniglione e chiudiporta; dim.vano muro 1200x2150 mm cad	*1,00*	*577,90*	*577,90*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,02*	*143,25*	*2,58*		
	A R I P O R T A R E			*522´843,42*	12´948,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*522´843,42*	12´948,70	
	Sommano le risorse euro			*667,41*		
	Resta manodopera euro			*20,02*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	854,48	1´708,96	40,04	2,343
108 INF.RIM.RIP .001	PREZZO A CORPO PER RIMOZIONE E RIPRISTINO infisso esistente di qualsiasi dimensione e tipologia, consistente nella rimozione dell'infisso da eseguirsi a mano con l'ausilio di picco ... la d'arte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e al giudizio insindacabile della DD.LL					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*171,18*		
	Utili Impresa 10% euro			*-15,56*		
	Spese Generali 13% euro			*-17,90*		
	Prezzo Netto euro			*137,72*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0004.0003.0006 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ... curazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora*	*0,01*	*34,40*	*0,34*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,17*	*21,97*	*3,67*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,50*	*25,82*	*64,55*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*2,50*	*21,97*	*54,93*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi ... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3*	*0,02*	*143,25*	*2,58*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*400,00*	*0,01*	*4,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*133,71*		
	Resta manodopera euro			*4,01*		2,343
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	171,18	342,36	8,02	2,343
109 INF.SIC.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mobile verniciata rosso, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti ... onere e magistero per dare l'opera finita, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*158,73*		
	Utili Impresa 10% euro			*-14,43*		
	Spese Generali 13% euro			*-16,60*		
	Prezzo Netto euro			*127,70*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,20*	*21,97*	*4,39*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,25*	*25,82*	*6,46*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,25*	*21,97*	*5,49*		
	*INF.SIC.001a * MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra ... ge sia in fatto di requisiti costruttivi che di montaggio. cad*	*1,00*	*105,00*	*105,00*		
	Sommano le risorse euro			*123,98*		
	Resta manodopera euro			*3,72*		2,344
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			524´894,74	12´996,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			524´894,74	12´996,76	
	SOMMANO cad	6,00	158,73	952,38	22,32	2,344
110 SL.17	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per mc di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavime ... ni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alla normativa vigente in materia.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*16,45*		
	Utili Impresa 10% euro			*-1,50*		
	Spese Generali 13% euro			*-1,72*		
	Prezzo Netto euro			*13,23*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*B.0003.0003.0002 * GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ...*					
	curazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/1000 Kg ora	*0,01*	*7,57*	*0,08*		
	*B.0009.0003.0001 * MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pi*					
	... ra dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3	*0,07*	*143,25*	*10,03*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,01*	*26,41*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,01*	*25,82*	*0,26*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,10*	*21,97*	*2,20*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*1,00*	*0,01*	*0,01*		
	Sommano le risorse euro			*12,84*		
	Resta manodopera euro			*0,39*		2,371
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	410,97	16,45	6´760,46	160,28	2,371
111 SL.28	REALIZZAZIONE SCALA ESTERNA PER ACCESSO ALLA CUCINA, in cemento armato, composta di n° 1 rampa della larghezza di 1.20 mt, N° 1 pianerottolo delle dimensioni di 2.50 x 1.20 mt, n° ... scala che colleghi il piano terra all'ingresso della sala cottura cibi al piano terra stesso dell'edificio.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*2´881,27*		
	Utili Impresa 10% euro			*-261,93*		
	Spese Generali 13% euro			*-301,34*		
	Prezzo Netto euro			*2´318,00*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*EDL.SOG.001a * Lastra di granito tipo sardo con idonei collanti su sotto ... m. 30,*					
	larghezza cm. 35-40, finitura levigata e lucidata. m2	*2,52*	*95,00*	*239,40*		
	VARIE:					
	*D.0004.0001.0009.SL * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... /*					
	mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. m3	*4,27*	*111,32*	*474,89*		
	*D.0008.0001.0003.01S * CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestru*					
	... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto m2	*25,00*	*15,69*	*392,25*		
	*D.0008.0002.0002 * ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO*					
	ARMATO, in b ... di modesta entit`a, con impiego di barre fino al FI 12-14 kg	*298,62*	*1,36*	*406,12*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*2,00*	*26,41*	*52,82*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*2,00*	*25,82*	*51,64*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*10,00*	*24,19*	*241,90*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*16,00*	*21,97*	*351,52*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	Sommano le risorse euro			*2´212,54*		
	Resta manodopera euro			*105,46*		3,660
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	2´881,27	2´881,27	105,46	3,660
	A R I P O R T A R E			535´488,85	13´284,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			535´488,85	13´284,82	
112 SL.59	REALIZZAZIONE SCALA PIANO SECONDO, in cemento armato che collega il piano primo con il piano secondo, composta di n° 2 rampe della larghezza di 1.00 mt, N° 2 pianerottoli delle di ... ensati a corpo per la realizzazione completa della scala che colleghi il piano primo al piano secondo dell'edificio.					
	SOMMANO a corpo	1,00	2´608,28	2´608,28	0,00	
113 SL.62	RIPRISTINO MARCIAPIEDE, comprendente la fornitura e posa in opera dei materiali e degli accessori necessari per ripristinare le parti del marciapiede esistente che a giudizio insi ... ede esistente nella struttura. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*2´511,33*		
	Utili Impresa 10% euro			*-228,30*		
	Spese Generali 13% euro			*-262,65*		
	Prezzo Netto euro			*2´020,38*		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	*A.0005.0016.0003 * ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	VARIE:					
	*B.0004.0001.0008 * MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 900 ora*	*6,00*	*5,46*	*32,76*		
	*B.0006.0011.0001 * MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*D.0004.0001.0009.SL * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... / mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. m3*	*5,00*	*111,32*	*556,60*		
	*D.0008.0002.0010 * RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C ... ola d'arte. Con diametro delle barre FI 5, maglia cm 20x20 kg*	*200,00*	*1,61*	*322,00*		
	*D.0008.0001.0003.01S * CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestru ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto m2*	*30,00*	*15,69*	*470,70*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*200,00*	*0,01*	*2,00*		
	*D.0001.0002.0044 * TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, p ... rrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto m3*	*4,00*	*3,43*	*13,72*		
	*D.0001.0001.0022 * INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZ-ZATA dei ... r il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto m3*	*4,00*	*6,50*	*26,00*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*1,00*	*26,41*	*26,41*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*1,00*	*25,82*	*25,82*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*6,00*	*24,19*	*145,14*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*14,00*	*21,97*	*307,58*		
	Sommano le risorse euro			*1´930,73*		
	Resta manodopera euro			*89,65*		3,570
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	2´511,33	2´511,33	89,65	3,570
114 STR.PIL.001	Consolidamento di pilastro in calcestruzzo esistente, posizionato a qualsiasi altezza e punto dell'edificio e di qualsiasi dimensione esso sia; nel prezzo sono compresi la fornitur ... ormative vigenti in materia di sicurezza. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*508,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-46,18*		
	Spese Generali 13% euro			*-53,13*		
	Prezzo Netto euro			*408,69*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0008.0001.0003.01S * CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestru ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto m2*	*3,60*	*15,69*	*56,48*		
	*D.0008.0002.0002 * ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... di modesta entit`a, con impiego di barre fino al FI 12-14 kg*	*60,00*	*1,36*	*81,60*		
	*D.0004.0001.0018 * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... N/ mm2 e classe di esposizione XC4-XA2 norma UNI EN 206-1. m3*	*0,29*	*128,11*	*36,90*		
	A R I P O R T A R E			*540´608,46*	13´374,47	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*540´608,46*	13´374,47	
	*B.0009.0003.0004 * MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per protezione ferri d'armatura per risanamento calcestruzzi kg*	*3,00*	*6,26*	*18,78*		
	*B.0009.0006.0001 * MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, per il risanamento del calcestruzzo kg*	*10,00*	*4,11*	*41,10*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,10*	*26,41*	*2,64*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,30*	*25,82*	*7,75*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*2,00*	*24,19*	*48,38*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*4,00*	*21,97*	*87,88*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*100,00*	*0,01*	*1,00*		
	Sommano le risorse euro			*384,51*		
	Resta manodopera euro			*24,18*		4,760
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	30,00	508,00	15´240,00	725,40	4,760
115 STR.PIL.002	Prolungamento pilastro in calcestruzzo esistente, posizionato a qualsiasi altezza e punto dell'edificio e di qualsiasi dimensione esso sia; nel prezzo sono compresi la fornitura e ... ormative vigenti in materia di sicurezza. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*101,52*		
	Utili Impresa 10% euro			*-9,23*		
	Spese Generali 13% euro			*-10,62*		
	Prezzo Netto euro			*81,67*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0008.0001.0003.01S * CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestru ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto m2*	*1,20*	*15,69*	*18,83*		
	*D.0008.0002.0002 * ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... di modesta entit`a, con impiego di barre fino al FI 12-14 kg*	*6,30*	*1,36*	*8,57*		
	*D.0004.0001.0018 * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... N/ mm2 e classe di esposizione XC4-XA2 norma UNI EN 206-1. m3*	*0,09*	*128,11*	*11,53*		
	*B.0009.0003.0004 * MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per protezione ferri d'armatura per risanamento calcestruzzi kg*	*1,00*	*6,26*	*6,26*		
	*B.0009.0006.0001 * MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, per il risanamento del calcestruzzo kg*	*2,00*	*4,11*	*8,22*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,05*	*26,41*	*1,32*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,10*	*25,82*	*2,58*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*0,50*	*24,19*	*12,10*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,30*	*21,97*	*6,59*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*20,00*	*0,01*	*0,20*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*45,00*	*0,01*	*0,45*		
	Sommano le risorse euro			*76,75*		
	Resta manodopera euro			*4,92*		4,846
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	70,00	101,52	7´106,40	344,40	4,846
116 STR.PIL.003	Collegamento delle nuove travi alle strutture esistenti, posizionate a qualsiasi altezza e punto dell'edificio e di qualsiasi dimensione siano; nel prezzo sono compresi la fornitur ... ormative vigenti in materia di sicurezza. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			*130,00*		
	Utili Impresa 10% euro			*-11,82*		
	A R I P O R T A R E			*562´954,86*	14´444,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			*562´954,86*	14´444,27	
	Spese Generali 13% euro			*-13,60*		
	Prezzo Netto euro			*104,58*		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	*D.0008.0001.0003.01S * CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestru ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto m2*	*1,20*	*15,69*	*18,83*		
	*D.0008.0002.0002 * ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... di modesta entit`a, con impiego di barre fino al FI 12-14 kg*	*6,30*	*1,36*	*8,57*		
	*D.0004.0001.0018 * Calcestruzzo a durabilit`a garantita per opere struttural ... N/ mm2 e classe di esposizione XC4-XA2 norma UNI EN 206-1. m3*	*0,09*	*128,11*	*11,53*		
	*B.0009.0003.0004 * MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per protezione ferri d'armatura per risanamento calcestruzzi kg*	*1,00*	*6,26*	*6,26*		
	*B.0009.0006.0001 * MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, per il risanamento del calcestruzzo kg*	*2,00*	*4,11*	*8,22*		
	*B.0001.0001.0004 * CAPO-SQUADRA ora*	*0,05*	*26,41*	*1,32*		
	*B.0001.0001.0001 * OPERAIO SPECIALIZZATO ora*	*0,10*	*25,82*	*2,58*		
	*B.0001.0001.0002 * OPERAIO QUALIFICATO ora*	*1,00*	*24,19*	*24,19*		
	*B.0001.0001.0003 * OPERAIO COMUNE ora*	*0,75*	*21,97*	*16,48*		
	*B.0006.0015.0003 * ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad*	*20,00*	*0,01*	*0,20*		
	*B.0006.0015.0001 * IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad*	*10,00*	*0,01*	*0,10*		
	*B.0006.0012.0001 * ONERI VARI, a stima cad*	*40,00*	*0,01*	*0,40*		
	Sommano le risorse euro			*98,68*		
	Resta manodopera euro			*5,90*		4,538
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	16,00	130,00	2´080,00	94,40	4,538
	Parziale LAVORI A MISURA euro			565´034,86	14´538,67	2,573
	T O T A L E euro			565´034,86	14´538,67	2,573

Cagliari, 04/12/2008

Il Tecnico
Ing. Silvestro Boi

	A R I P O R T A R E					