

Da: No Reply no-reply@altotrevigianoservizi.it
 Oggetto: Rif. Sua dell'1/3/2023 cod. 2023-013646 - S.I.I. via delle Valli 20 – Pieve del Grappa - "CTU E.I. 385/2015" - Invio dati
 Data: 2 marzo 2023, 11:09
 A:

Gent. Dott.ssa Varaschin,

AUEGATI
 INTEGRAZIONE

in riferimento alla Sua comunicazione La informiamo che all'indirizzo di via delle Valli 20 – Pieve del Grappa nel nostro gestionale sono presenti 3 forniture del servizio idrico integrato attive. Di seguito riportiamo i codici di fornitura delle stesse ed i dati catastali rinvenuti (mappali differenti da quelli da Lei indicati e un sub che si ripete).

1400162001001 - F 12 - MAP 1629 - sub 2
1400162001002 - F 12 - MAP 1629 - sub 2
1400206601001 - F 12 - MAP 1629 - sub 4

Per chiarimenti in merito a quanto riportato nella presente comunicazione, può contattare il ns. riferimento organizzativo "Servizio Clienti" (Tel. nr. 800.800.882 – gratuito da rete fissa e mobile). Per eventuali ulteriori informazioni in calce è inoltre riportato il riferimento del personale che ha redatto il presente documento.
 Distinti saluti.



Ufficio Clienti

www.altotrevigianoservizi.it | pec:
azienda@ats-pec.it

Alto Trevigiano Servizi (sede legale) | Via Schiavonesca Priula, 86 | 31044 Montebelluna (TV)

Società con: Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Sistema di Gestione Sicurezza Certificata UNI ISO 45001:2018 - Sistema di Gestione Ambiente certificato UNI EN ISO 14001:2015
 Non rispondere a questa e-mail. Le risposte a questa e-mail non verranno lette né verrà data risposta. Per contattarci è possibile utilizzare le modalità riportate nella sezione Contatti del sito internet www.altotrevigianoservizi.it.

Non stampare questa mail se non è necessario – Please consider the environment before printing this e-mail.
Avviso sulla tutela delle informazioni riservate ai sensi del Regolamento UE 2016/679. Questo messaggio è stato spedito da Alto Trevigiano Servizi S.p.A.. Esso, e gli eventuali allegati, potrebbero contenere informazioni di carattere estremamente riservato e confidenziale. Qualora non foste i destinatari designati, vogliate cortesemente informarci immediatamente con lo stesso mezzo ed eliminare il messaggio e i relativi eventuali allegati, senza trattenerne copia. Informazioni aggiuntive nella sezione Privacy del sito internet: www.altotrevigianoservizi.it

Documento redatto da: E. Nardi / Verificato da E. Nardi - Rif. organizzativo:
 Ufficio Clienti

Da: francesca.varaschin@geopec.it francesca.varaschin@geopec.it

Inviato: mercoledì 1 marzo 2023 10:43

A: azienda@ats-pec.it

Oggetto: Richiesta accesso atti - CTU E.I. 385/2015



DOMANDA PER OTTENERE IL PERMESSO DI ESEGUIRE LAVORI EDILI



li 25 novembre 1969

II' Amministrazione Comunale di

Crespano del Grappa

REGISTRAZIONE DI ARRIVO a protocollo	
COMUNE DI CRESANO DEL GRAPPA	
N° 04049	27.11.69
CAT.	CL.
FASC.	

OGGETTO: DENUNCIA DI OPERE EDILI

I sottoscritti presentano per l'approvazione, a sensi di legge, e del vigente regolamento edilizio, il progetto di planimetria costruttiva di un esperimento per attività produttive

DATI RELATIVI ALLA COSTRUZIONE DA ESEGUIRSI

Tipo della costruzione (lusso, urbano, rurale, industriale, ecc.)	<u>industriale</u>
Ubicazione della costruzione	Mappale N. <u>662-285</u> Foglio N. <u>XII</u> sito in <u>Via Valli di Crespano del Grappa</u>
Proprietario della costruzione	Signor domiciliato in <u>Via Valli</u> Civ. N. <u>5a</u>
Progettista delle opere	<u>(1) Geom. Antonio Prigo</u> residente in <u>Crespano del Grappa - Via XI febbraio</u> Civ. N. <u>8</u>
Esecutore dei lavori	<u>il proprietario medesimo</u> residente in <u>Crespano del Grappa - Via Valli</u> Civ. N.
Direttore dei lavori	<u>(1) Geom. Antonio Prigo</u> residente in <u>Crespano del Grappa - Via XI febbraio</u> Civ. N. <u>8</u>
Documenti allegati alla presente	a) Disegni delle opere in duplice copia - tavole N. <u>1</u> b) c) d)



Segue descrizione particolareggiata delle opere.

a) NATURA

1 Nuovo fabbricato

2 Ampliamento per ricavare intere abitazioni

3 Ampliamento per ricavare singoli vani, *per adossamento industriale preesistente*

Sito in: *Via Valle - 5a*
(via, piazza)

Licenza di costruz
Intestata a
Proprietario del
Impresa costruttr

Inizio dei lavori *dicembre 1968*
(mese, anno)

;) DESTINAZIONE

1 Residenziale

Attività economica

2 *attività*
(specificare: opificio, banca, albergo, ecc.)

Altra attività

3
(specificare: caserma, scuola, ospedale, ecc.)

d) TIPO

1 Pop

2 Mec

3 Sup

4 Ruri

f) IMPIANTI CENTRALI

1 Riscaldamento si no

2 Condizionamento si no

3 Ascensore si no

g) DIMENSIONI

CONSISTENZA

P I A N I	A B I T A Z I O N I											Al	
	C O M P O S T E D I S T A N Z E										10 e oltre		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	abitaz.	stanze		
antinati e seminterrati													
ano terra													
ltri piani													
Totale													

DESCRIZIONE PARTICOLAREGGIATA DELLE OPERE

*Costruzione semplice in muratura di cotto con tetto a
bambaglio in cemento. La architetto portico in ghisa
in cemento armato, coperto a tegole curve foggianti
su travelli in cemento. La Area tipo "Varese"; tutto per
ricovero dell'adossamento industriale e materiali edili
necessari alla ditta proprietaria per la sua attività
di costruttore edile.*

I sottoscritti dichiarano che l'accluso progetto è compilato in piena conformità alle norme dei vigenti regolamenti di terzi e cioè con assoluto sollievo di ogni responsabilità del Comune.

Ogni comunicazione relativa alla presente pratica va indirizzata al Sig. *Calbertaldo Emery*

Varaschi, li *26 novembre 1968*

FIRMA DEL PROGETTISTA

FIRMA DEL P.E.

FIRMA DELL'ESEC.

Firmato Da: VARASCHI FRANCESCA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 60db0b06ef0cb24482be13568cf3ec9b

rilasciata il _____
(giorno, mese, anno)

- b) FINANZIAMENTO**
- 1 Privato
 - 2 Privato con contributo dello Stato o di Enti Pubblici
 - 3 Dello Stato o di Enti Pubblici

ato Giulbertalbo Tmerio
Giulbertalbo Tmerio

al medio

- e) STRUTTURA PORTANTE**
- In sito**
- 1 Pietra e mattoni
 - 2 Cemento armato
 - 3 Acciaio
 - 4 Altra
- Prefabbricata**
- 5 Acciaio
 - 6 Altra

Superficie coperta

Volume V/P m³
della parte fuori terra

Piani fuori terra
(compreso il seminterrato)

Volume totale V/P m³
(compreso l'interrato)

ELL'OPERA

VANI DI ABITAZIONE				Vani per servizio e accessori comuni	TOTALE GENERALE VANI E LOCALI	LOCALI PER ALTRO USO				
stanze	accessori	Totale	TOTALE			uffici	negozi	auto-rimesse	altri	TOTALE
2	3	4 (+3)	5	6 (4+5)	a	b	c	d	e (a+b+c+d)	
			1	1						

Scarico
e chiare e lorde
alle materie nere
are come si provvede)

*Spunice dei servizi ig. esistenti nella
antica casa di abitazione*

ura acqua potabile
re come si provvede)

C. S.

Indicare
teriale verrà usato per lo
vente dell'umidità da porsi
azioni appena affiranti dal
terreno

*strato di protezione di bitume o doppio
cartone catramato -*

a all'Ufficio Imposte
sumo dei materiali
a costruzione

Data di presentazione *all'approvazione del progetto*

legare il progetto di fognatura in pianta 1:100 del piano terreno con l'indicazione della rete di distribuzione dei dettagli relativi alle immissioni nella fogna, a, d'Igiene, di fognatura, ecc., nei riguardi pure delle proprietà confinanti e ciò ad ogni effetto anche di fronte

residente a Crespano Sul Garda - Via Valli N.

ARIO
eric
LAVORI

FIRMA DEL DIRETTORE DEI LAVORI



me di Crepano del Grappa

DITTA: _____

PROGETTO PLANIVOLVMETRICO
DI CAPANNONE PER ATTIVITA'
PRODUTTIVA. _____

Geom. Antonio Rigo

CREBPANO DEL GRAPPA

26 - XI - 1959

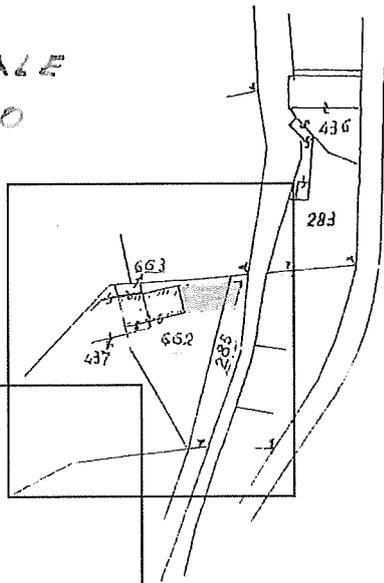




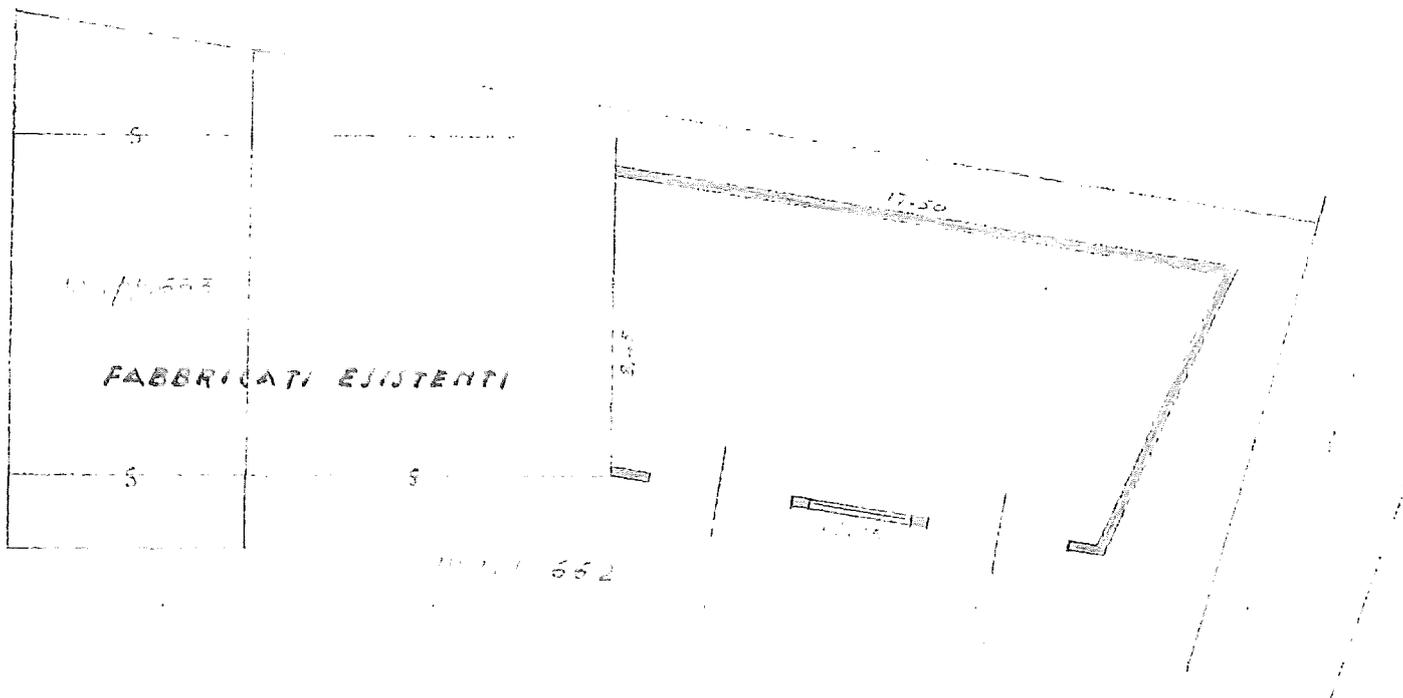


METRIA MAPPALE
 SCALA 1:2000

INVIGE DI CRESPIANO
 FOGLIO XII²



m. n. 652 m. 1
 m. n. 608 m. 103
 m. 283 m. 311
 Tot. m. 1163
 all. m. 15 m. 3
 Di ...



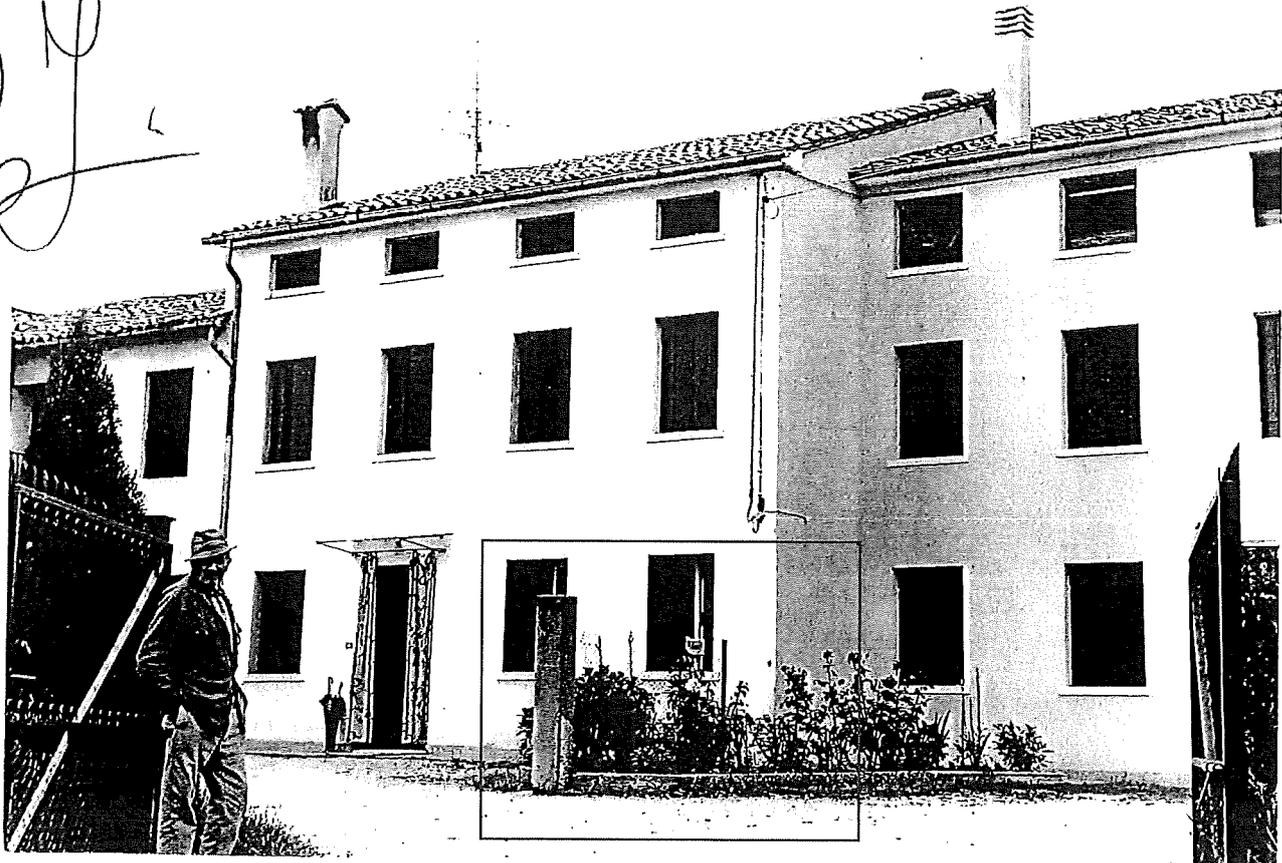
PIANTA DEL CAPANNONE
 SCALA 1:200





Geom. FRANCESCA VARASCHIN
Albo Geometri
Prov. Treviso
N° 3120
Caviera del Montello

Handwritten signature



MODULARIO
F. rig. rand. 487

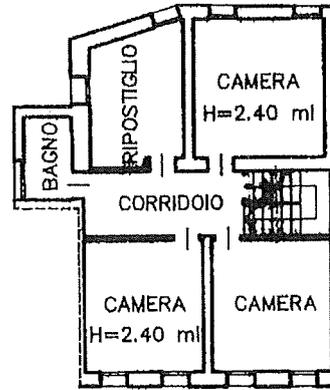
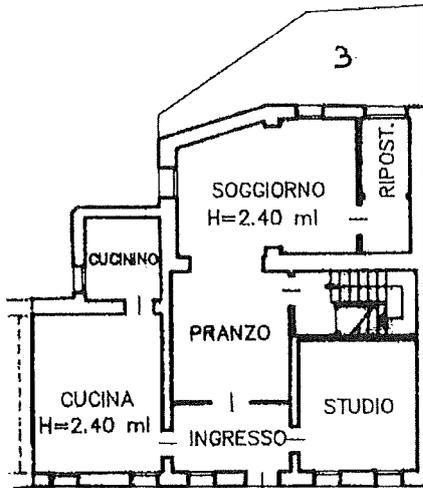


MINISTERO DELLE FINANZE
DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO
CATASTO EDILIZIO URBANO (RDL 13-4-1939, n. 652)

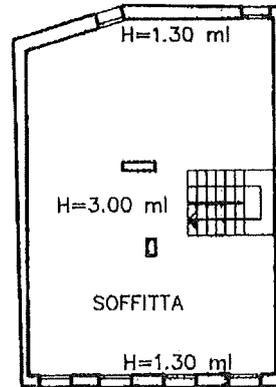
MOD. BN (CEU)

LIRE
200
20

Planimetria di u.i.u. in Comune di CRESPANO DEL GRAPPA via DELLE VALLI CIV. 20



PIANO PRIMO
H=2.40 ml



PIANO SECONDO

CORTE ESCLUSIVA
(sub. 3)

PIANO TERRA
con area esclusiva di mq. 342
H=2.40 ml



ORIENTAMENTO



SCALA DI 1:200

Urban. Q.1
Catasto dei Fabbricati - Situazione al 20/06/2018 - Comune di CRESPANO DEL GRAPPA (D157) - < Foglio: 12 - Particella: 1629 - Subalterno: 2 >
VIA DELLE VALLI n. 20 piano: T-1-2;

Dichiarazione di N.C.

Completata da Geom. LONGO GUIDO

PIERVANTO

ADOPTED

Ultima planimetria approvata

Data presentazione: 24/04/1997 - Data: 20/06/2018 - n. T195925 - Richiedente: VRSFNC78E61C957V

Totale schede: 1 - Formato di acquisizione: A4(210x297) - Formato stampa: A4(210x297)

n. 1629 sub. 2
1629 3

data 18.03.1997

Firma [Signature]



MODULARIO
F rig rend. 497



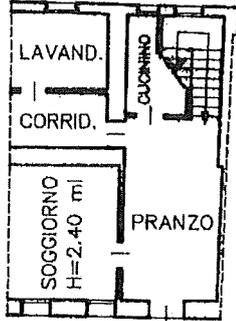
MINISTERO DELLE FINANZE
DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

CATASTO EDILIZIO URBANO (RDL 13-4-1939, n. 652)

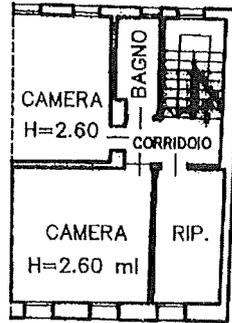
MOD. BN (GEU)

LIRE
200

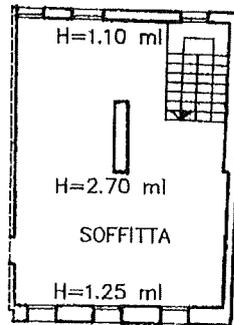
Planimetria di u.i.u. in Comune di CRESPANO DEL GRAPPA via DELLE VALLI civ. 20



PIANO TERRA
H=2.40 ml

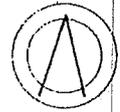


PIANO PRIMO
H=2.40 ml



PIANO SECONDO

ORIENTAMENTO



SCALA DI 1:200

Catasto dei Fabbricati - Situazione al 20/06/2018 - Comune di CRESPANO DEL GRAPPA (DI 57) - < Foglio: 12 - Particella: 1639 - Subalterno: 2 >
L. n. 20
VIA DELLE VALLI n. 20 piano: T-1-2;

Dichiarazione di N.C.
Denuncia di variazione

Compilata dal Geometra LONGO GUIDO
(Titolo, cognome e nome)

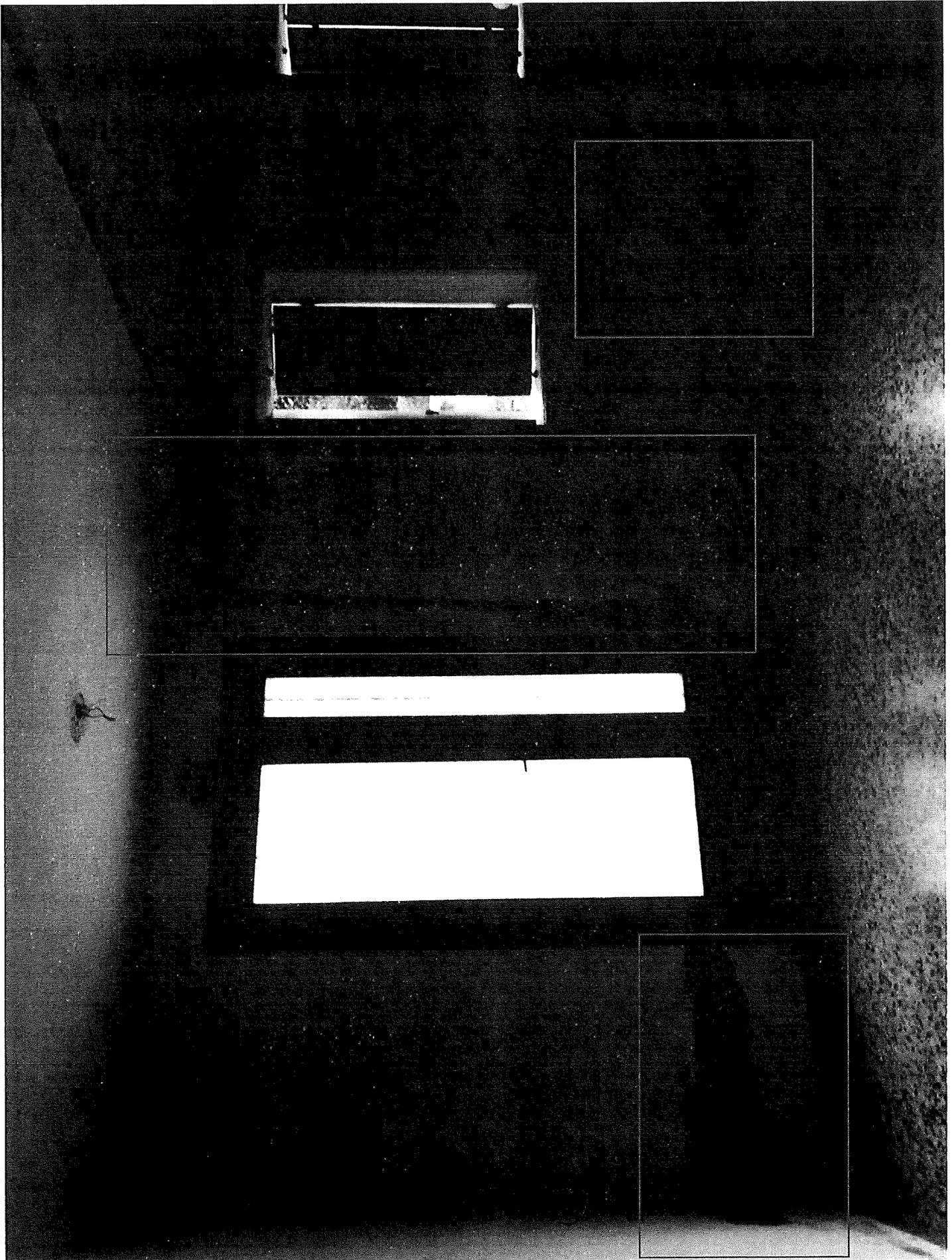
RISERVATO ALL'UFFICIO

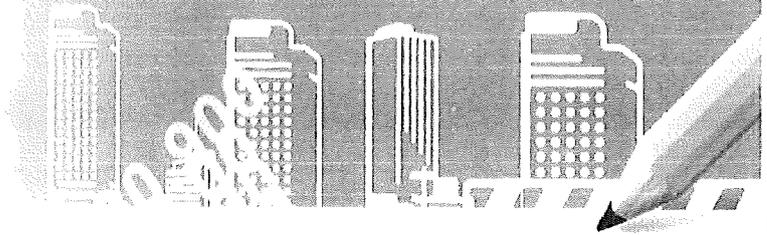
Data presentazione: 24/04/1997 - Data: 20/06/2018 - n. T195921 - Richiedente: VRSFNC78E61C957V

Totale schede: 1 - Formato di acquisizione: A4(210x297) VICENZA stampato su: A4(210x297)

n. 1639 sub. 2 della provincia di VICENZA data 18.03.1997

Firma





Comune di PIEVE DEL GRAPPA

Provincia di TV

Computo metrico estimativo

LAVORI

Esecuzione immobiliare di fabbricato adibito a civile abitazione, sito nel comune di Pieve del Grappa (TV - loc. Crespano)

COMMITTENTE

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

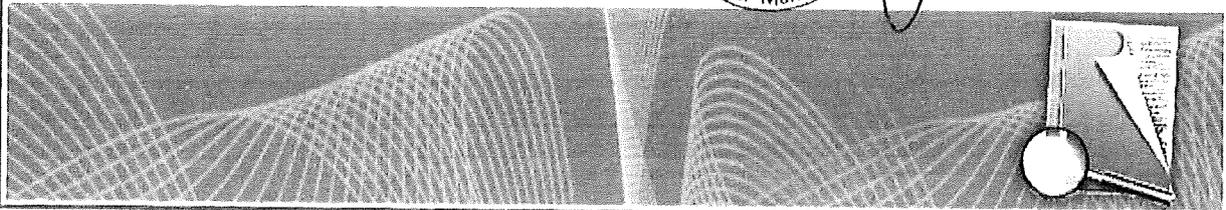
Prezzario DEI 2° SEMESTRE 2023

Progettista dr.ssa Francesca Varaschin

Data 30/09/2023



IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	Intervento 1							
1 A00.1.01.024.b (C)	MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%							
	- indagine linea di alimentazione frammiste unità A -B-C	12,000				12,00		
	a) lievo alimentazione corridoio e lavanderia unità B	4,000				4,00		
	b) esecuzione e ripristino dei collegamenti fem e luce unità B	12,000				12,00		
	c) lievo alimentazione punto luce soffitta unità B	3,000				3,00		
	d) esecuzione e ripristino del punto luce soffitta unità B	4,000				4,00		
	e) lievo alimentazione cantina e lavanderia unità C	5,000				5,00		
	f) esecuzione e ripristino dei punti f.e.m. e luce della cantina e lavanderia unità C	8,000				8,00		
	g) controllo e verifica dei dispositivi di protezione nei quadri DG delle unità A-B-C	4,000				4,00		
	h) collaudo e controllo funzionale linee di alimentazione ai quadri delle unità A-B-C	4,000				4,00		
	i) dichiarazione di conformità Dm 37/08 unità A-B - sostituzione dispositivi di protezione da quadro DG	10,000	2,000			20,00		
		4,000				4,00		
	Sommano ora					80,00	36,18	2.894,40
2 015001a (C)	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17- 450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguento serie media escluse opere murarie: punto luce singolo							
	- punto luce unità B	5,000				5,00		
	Sommano cad					5,00	23,97	119,85
3 015002a (C)	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17- 450/750 V di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguento serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie: comando a singolo interruttore							
	voce equivalente per punto luce	5,000				5,00		
	Sommano cad					5,00	36,59	182,95
4 025020f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 -							
	A RIPIORTARE							3.197,20

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI C	
		par. ug.	lung.	largh.	H/pcso		Prezzo C	Totale C
	R I P O R T O							3.197,20
(M)	Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, u3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2; tripolare FG16OR16 - 0,6/1 kV; sezione 16 mmq							
	-dorsale ingresso stimata	100,000				100,00		
	Sommano m					100,00	12,43	1.243,00
5 015006b (M)	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media: 2 x 2,5 mmq + T							
	Sommano cad	5,000				5,00		
						5,00	180,71	903,55
6 035058n (M)	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.; sensibilità 0,03 A, tipo «Λ»; bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A							
	- linee luce e f.em. dei quadri unità A e B	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	129,11	516,44
7 A11.5.09.038.b (M)	COMPENSI ALLE DISCARICHE Avvertenze: per una corretta valutazione delle procedure da seguire nella gestione dei materiali di risulta e dei rifiuti si rimanda alle Avvertenze pubblicate ad inizio volume. Si segnala inoltre che, viste le numerose variabili che possono intervenire nella valutazione, i prezzi relativi al conferimento in discarica devono essere considerati indicativi. Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti non ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) ma ammissibili in discarica per rifiuti non pericolosi (art. 6 e 7 DM 27 settembre 2010)							
	- smaltimento rifiuti di cantiere impianto elettrico	1,000				1,00		
	Sommano t					1,00	100,00	100,00
8 A11.5.08.035 (M)	MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei							
	A R I P O R T A R E							5.960,19

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		pac. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							5.960,19
	materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con motocarri di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica							
	-movimentazione materiale impianto elettrico	1,000				1,00		
	Sommano mc					1,00	70,89	70,89
9 A11.5.10.039 (M)	<p>TRASPORTI A MANO</p> <p>Avvertenze: i seguenti costi vanno riferiti ESCLUSIVAMENTE a situazioni in cui, prescindendo dalle capacità operative e dalla volontà dell'appaltatore, sia impossibile predisporre sistemi meccanizzati o specifiche attrezzature per una movimentazione agevole dei materiali in cantiere.</p> <p>Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli</p>							
	-scarriolatura materiale di risulta impianto elettrico	1,000				1,00		
	Sommano mc					1,00	74,53	74,53
35 NP.002 (C)	Imprevisti di indagine su impianti elettrici, termici, idrici, idrici-sanitari, solari ed elettrotecnici a servizio degli impianti.							
	Sommano cad	1,000				1,00		
						1,00	1.000,00	1.000,00
	A R I P O R T A R E							7.105,61

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI C	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo C	Totale C
	R I P O R T O							7.105,61
	Intervento 2							
10 A00.1.01.024.b (C)	<p>MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%</p> <p>- indagine linee termiche e alimentazione frammiste unità A-B</p> <p>a) intercettazione e taglio linea termica da unità A ad unità B</p> <p>b) chiusura con tappo o fondello linea termica sezionata che da unità A va ad unità B</p> <p>c) lavaggio chimico impianto termico esistente unità B</p> <p>d) installazione nuovo generatore di calore unità B</p> <p>e) posa canale da fumo e condotto fumi per nuovo generatore unità B</p> <p>f) collegamento generatore di calore linea alimentazione combustibile e linee termiche unità B</p> <p>g) installazione termostato di regolazione per nuovo generatore unità B</p> <p>h) installazione sonda esterna per nuovo generatore unità B</p> <p>i) installazione valvola di zona a 2 vic servocomdanta a 230 V per unità B</p> <p>m) installazione dispositivo di protezione da quadro DG per generatore unità B</p> <p>- installazione scarico condensa nuovo generatore per unità B</p> <p>- assistenze murarie (tracce in opera per cavi elettrici, tubazioni idriche, etc) per unità B</p> <p>n) verifica e collaudo funzionale impianto termico unità B</p> <p>o) dichiarazione di conformità Dm 37/08 unità A-B</p> <p style="text-align: right;">Sommano ora</p>							
		10,000				10,00		
		6,000				6,00		
		4,000				4,00		
		8,000				8,00		
		24,000				24,00		
		16,000				16,00		
		24,000				24,00		
		2,000				2,00		
		1,500				1,50		
		3,000	2,000			6,00		
		1,500				1,50		
		2,000				2,00		
		6,000				6,00		
		4,000				4,00		
		12,000				12,00		
						127,00	36,18	4.594,86
11 NP.001 (M)	<p>Fornitura di caldaia murale a condensazione ad alto rendimento alimentata a gasolio, dotata di bruciatore a premiscelazione che garantisce bassissime emissioni di NOx (classe 6) raffreddando la fiamma, scambiatore primario in acciaio inox, vaso d'espansione da 10 l, alimentazione elettrica 230 V - 50 Hz, della potenza termica di 34 kW, adatta per il riscaldamento ambiente compreso scarico coassiale o sdoppiato per allaccio al raccordo fumario per lo scarico a tetto, escluso condotto verticale fumario, collegamento elettrico e lo scarico condensa.</p> <p>mod. Buderis Logamax plus GB172i e termostato Logamatic.</p> <p>- caldaia a condensazione a gasolio da 34 kW</p> <p style="text-align: right;">Sommano cad</p>							
		1,000				1,00		
						1,00	6.200,00	6.200,00
12 A11.5.09.038.b (M)	<p>COMPENSI ALLE DISCARICHE Avvertenze: per una corretta valutazione delle procedure da seguire nella gestione dei materiali di</p>							
	A R I P O R T A R E							17.900,47

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		per. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							17.900,47
	<p>risulta e dei rifiuti si rimanda alle Avvertenze pubblicate ad inizio volume. Si segnala inoltre che, viste le numerose variabili che possono intervenire nella valutazione, i prezzi relativi al conferimento in discarica devono essere considerati indicativi. Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti non ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) ma ammissibili in discarica per rifiuti non pericolosi (art. 6 e 7 DM 27 settembre 2010)</p> <p>- smaltimento rifiuti di cantiere di centrale termica ed impianto</p> <p style="text-align: right;">Sommano t</p>	1,000				1,00	100,00	100,00
13 A11.5.08.035 (M)	<p>MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI</p> <p>Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica</p> <p>-movimentazione materiale di centrale termica ed impianto</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	1,000				1,00	70,89	70,89
14 A11.5.10.039 (M)	<p>TRASPORTI A MANO</p> <p>Avvertenze: i seguenti costi vanno riferiti ESCLUSIVAMENTE a situazioni in cui, prescindendo dalle capacità operative e dalla volontà dell'appaltatore, sia impossibile predisporre sistemi meccanizzati o specifiche attrezzature per una movimentazione agevole dei materiali in cantiere. Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, su percorsi non cariolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli</p> <p>-scarriolatura materiale di risulta c.f. e vecchio impianto termico</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	1,000				1,00	74,53	74,53
15 A02.5.27.134.d (M)	<p>VALVOLE DI RITEGNO</p> <p>Valvola di ritegno a molla in ottone stampato, con molla in acciaio inox del tipo filettata, per installazione sia orizzontale che verticale, compreso il costo della filettatura e dei pezzi speciali necessari al montaggio, dei seguenti</p>							
	A RIPORTARE							18.145,89

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTO €		
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €	
	R I P O R T O							18,145,89	
16 A01.5.15.059.e (M)	diametri: 32 mm								
	- valvola Europa per circuiti riscaldamento e caldaia	2,000				2,00			
	Sommano cad					2,00	47,00	94,00	
	VALVOLE E SARACINESCHE								
	Valvola d'arresto a sfera cromata, con maniglia a farfalla rossa, attacchi FF, passaggio a norma, data in opera comprese le guarnizioni e lavorazione, nonché ogni altro onere e magistero: Ø 1"								
	- per circuiti di riscaldamento	2,000				2,00			
	- per caldaia a condensazione	2,000				2,00			
	Sommano cad					4,00	19,09	76,36	
17 A02.5.13.063.f (M)	VASI DI ESPANSIONE								
	Vaso di espansione in acciaio con membrana atossica conforme al D.M. 06/04/2004, per utilizzo acqua senza soluzioni glicoliche, pressione massima di esercizio 10 bar, precarica 1,5 bar, temperatura massima 99 °C, della capacità di: 25 l, attacco 3/4"								
	- impianto termico	1,000				1,00			
	Sommano cad					1,00	136,10	136,10	
18 A02.5.20.094.g (M)	TUBI IN MULTISTRATO DI POLIETILENE RETICOLATO								
	Tubo multistrato costituito da polietilene reticolato interno ed esterno con interposto uno strato di alluminio, in opera per impianti sanitari e di riscaldamento, conduttività termica pari a 0,43 W/mK, impermeabile all'ossigeno, dei seguenti diametri e spessori: 40 mm x 3,5 mm								
	- per montanti impianto riscaldamento esistente stimate	40,000				40,00			
	Sommano m					40,00	18,74	749,60	
19 A02.3.15.093.b (M)	RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI								
	Tubo MF Ø 80 mm realizzato in alluminio verniciato bianco: lunghezza tubo 1.000 mm								
	-canale da fumo	3,000				3,00			
	Sommano cad					3,00	16,07	48,21	
	A R I P O R T A R E							19,201,95	

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/pcso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							19.201,95
20 A02.3.15.098 (M)	RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI Tubo verticale per scarico fumi ed aspirazione aria, attacco coassiale Ø 100/80 mm, con parete interna in alluminio ed esterno in materiale plastico e lamierino d'alluminio, altezza del condotto 1.000 mm - condotto evacuazione gas esausti caldaia Sommano cad	5,000				5,00 5,00	37,11	185,55
21 A02.5.48.250.b (M)	GRUPPI DI RIEMPIMENTO Gruppo di riempimento completo di valvola di ritegno, filtro in acciaio inox, vite di spurgo e due valvole d'intercettazione: calotta in ottone con manometro a quadrante attacco radiale da 0-4 bar - reintegro impianto Sommano cad	1,000				1,00 1,00	101,90	101,90
36 NP.002 (C)	Imprevisti di indagine su impianti elettrici, termici, idrici, idrici-sanitari, solari ed elettrotecnici a servizio degli impianti. Sommano cad	1,000				1,00 1,00	1.000,00	1.000,00
	A R I P O R T A R E							20.537,61

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo C	Totale C
	RIPORTO							20.537,61
	Intervento 3							
22 A00.1.01.024.b (C)	<p>MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%</p> <p>- indagine linea idrica di alimentazione unità A-B-C 6,000</p> <p>a) intercettazione e sezionamento linea idrica e/o derivazione unità C verso unità A 6,000</p> <p>b) posizionamento organo di intercettazione manuale linea idrica a monte unità A 4,000</p> <p>c) esecuzione linea idrica di alimentazione unità A 48,000</p> <p>d) verifica funzionale nuova linea idrica unità A 2,000</p> <p>e) intercettazione linea di alimentazione unità A a servizio di lavanderia unità B 4,000</p> <p>f) chiusura derivazione della linea idrica A verso B con tappo o fondello. 3,000</p> <p>g) esecuzione linea idrica di alimentazione unità B 4,000</p> <p>h) verifica funzionale nuova linea idrica unità B 4,000</p> <p>i) dichiarazione di conformità Dm 37/08 unità A-B 10,000</p> <p>- sostituzione dispositivi di protezione da quadro DG 4,000</p> <p style="text-align: right;">Sommano ora</p>							
						105,00	36,18	3.798,90
23 A01.5.15.059.e (M)	<p>VALVOLE E SARACINESCHE</p> <p>Valvola d'arresto a sfera cromata, con maniglia a farfalla rossa, attacchi FF, passaggio a norma, data in opera comprese le guarnizioni e lavorazione, nonché ogni altro onere e magistero: Ø 1"</p> <p>- per linea idrica unità A 2,000</p> <p>- per linea idrica unità B 2,000</p> <p style="text-align: right;">Sommano cad</p>							
						4,00	19,09	76,36
24 A02.5.20.094.g (M)	<p>TUBI IN MULTISTRATO DI POLIETILENE RETICOLATO</p> <p>Tubo multistrato costituito da polietilene reticolato interno ed esterno con interposto uno strato di alluminio, in opera per impianti sanitari e di riscaldamento, conduttività termica pari a 0,43 W/mK, impermeabile all'ossigeno, dei seguenti diametri e spessori: 40 mm x 3,5 mm</p> <p>- per montanti linea idrica unità A 15,000</p> <p>- per montanti linea idrica unità B 15,000</p> <p style="text-align: right;">Sommano m</p>							
						30,00	18,74	562,20
37 NP.002 (C)	Imprevisti di indagine su impianti elettrici, termici, idrici, idrici-sanitari, solari ed elettrotecnici a servizio degli impianti.							
	A RIPORTARE							24.975,07

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTO C	
		par. og.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo C	Totale C
	R I P O R T O							24.975,07
	Sommaio cad	1,000				1,00		
						1,00	1.000,00	1.000,00
	A R I P O R T A R E							25.975,07

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							25.975,07
	Emergenza Covid-19 e sicurezza							
25 DSR.5.01.003. a (M)	EMERGENZA COVID-19 Disinfezione di ambienti interni ed esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale per COVID-19, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless							
	- disinfezione area di cantiere unità A	100,000				100,00		
	- disinfezione area di cantiere unità B	100,000				100,00		
	- disinfezione area di cantiere unità C	100,000				100,00		
	Sommano mq					300,00	2,06	618,00
26 DSR.5.29.100 (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CAPO Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g, costo di utilizzo mensile							
	Sommano cad	2,000				2,00		
						2,00	2,53	5,06
27 DSR.5.30.105. c (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL VOLTO Visiera in acetato, telaio in poliammide applicabile ad elmetti con gocciolatoio diritto, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm, costo di utilizzo mensile: dielettrica							
	Sommano cad	2,000				2,00		
						2,00	4,80	9,60
28 DSR.5.31.112. b (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEGLI OCCHI Occhiale di protezione a mascherina, monolente in policarbonato con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio, costo di utilizzo mensile, adatto per lavori: di saldatura							
	Sommano cad	2,000				2,00		
						2,00	2,78	5,56
29	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE							
	A RIPORTARE							26.613,29

Committente:



Num. ORD FARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI C	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo C	Totale C
	R I P O R T O							26.613,29
DSR.5.32.119 (C)	DELL'UDITO Inseri auricolari dotati di archetto e cordino per il collo con tappi costituiti da materiale ipoallergico e lavabile, confezionati a norma UNI EN 352-2 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 23 dB							
	Sommano cad	2,000				2,00		
						2,00	7,52	15,04
30 DSR.5.33.129. c (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE Respiratore (mascherina facciale) a tre lembi, adattabile al volto con trapuntatura e stringinaso sul lembo superiore per la riduzione dell'appannamento degli occhiali, con doppi elastici laterali, conforme alla norma UNI EN 149; con valvola per facilitare l'espulsione dell'aria e calore accumulato; classificazione FFP3 NR D							
	Sommano cad	2,000				2,00		
						2,00	14,03	28,06
31 DSR.5.34.147. a (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE MANI Guanti lunghi sintetici, antiscivolo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374, lunghezza 33 cm, costo di utilizzo mensile: guanto in nitrile di qualità per alimenti, interno floccato, spessore 0,46 mm							
	Sommano paio	2,000				2,00		
						2,00	1,85	3,70
32 DSR.5.35.155 (C)	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEI PIEDI Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con tomaia in pelle fiore anilina cuoio idrorepellente, gambale sfoderato, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, categoria di protezione S3HRO, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, costo di utilizzo mensile:							
	Sommano paio	2,000				2,00		
						2,00	17,31	34,62
33 DSR.5.35.154. b	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEI PIEDI Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente,							
	A R I P O R T A R E							26.694,71

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTO C	
		par. og.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							26.694,71
(C)	fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche, costo di utilizzo mensile: alta					2,00		
	Sommano paio	2,000				2,00	11,82	23,64
34 DSR.5.39.197. b (C)	CASSETTE DI PRONTO SOCCORSO PORTATILI Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/7/2003 integrate con il Dlgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm					1,00		
	Sommano cad	1,000				1,00	3,88	3,88
	T O T A L E							26.722,23

Committente:



Num. ORD LARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo C	Totale C
	TOTALI							
	Totale lavorazioni A CORPO							14.720,12
	Totale lavorazioni A MISURA							12.002,11
	Importo Manodopera							0,00
	Importo Sicurezza Speciale							0,00
	Totale Progetto €							26.722,23
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							26.722,23
	Totale Sicurezza Speciale							0,00
	Totale Progetto €							26.722,23

Committente:



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI €
		Totale
RIEPILOGO PER CAPITOLI		
	Intervento 1	--
--		--
--		7.105,61
	Totale Intervento 1	7.105,61
	Intervento 2	--
--		--
--		13.432,00
	Totale Intervento 2	13.432,00
	Intervento 3	--
--		--
--		5.437,46
	Totale Intervento 3	5.437,46
	Emergenza Covid-19 e sicurezza	--
--		--
--		747,16
	Totale Emergenza Covid-19 e sicurezza	747,16

Committente:



