



COMUNE DI CHIALAMBERTO

GAL VALLI DI LANZO CERONDA E CASTERNONE

Intervento SRD07

*Investimenti in infrastrutture per l'agricoltura e
per lo sviluppo socio-economico delle aree rurali*

Azione 5 - Infrastrutture ricreative pubbliche

"SPAZI PUBBLICI DA RI-CREARE"

SALONE POLIVALENTE IN PIAZZA F.lli CHIARIGLIONE

PROGETTO ESECUTIVO

CIG: BD2366B1AC CUP: J24J26000220007

UBICAZIONE: Piazza F.lli Chiariglione

RICHIEDENTE:

COMUNE DI CHIALAMBERTO
Via Roma 2
10070 - CHIALAMBERTO (TO)

IL PROGETTISTA: COLOMBATTO Geom. Daniele *firmato digitalmente*
Via Roma n° 52
10070 - VARISELLA (TO)
P.ta Iva: 08732850014
Cod. Fisc.: CLM DNL 62T19 L685M
Iscrizione Albo Geometri di Torino e Provincia n° 8027

INCIDENZA MANODOPERA

05/10/2026

TAVOLA 8

DATA

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 PA.E.001	Fornitura e posa in opera di videoproiettore EPSON EB-685W installazione a soffitto corto raggio. SOMMANO cadauno	1,00	1'701,58	1'701,58	0,00	
2 PA.E.002	Fornitura e posa in opera di schermo elettrico per videoproiettore 150" con installazione a soffitto. Compresa struttura portante, montaggio e collegamento elettrico SOMMANO cadauno	1,00	1'930,84	1'930,84	0,00	
3 PA.E.003	Palchetto a testa avanti, posato ed incollato su idoneo sottofondo di cemento lisciato, compresa l'assistenza dello specialista per la formazione del sottofondo, la raschiatura e l ... e i DDT di tutti i soggetti coinvolti nella fiera a dimostrazione della tracciabilità del lotto di legname utilizzato. SOMMANO m²	164,90	160,00	26'384,00	4'450,98	16,870
4 PIE26_01.A0 2.A20.010	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando l ... o o anche solo consigliabile Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di mq 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere SOMMANO m²	10,00	21,39	213,90	204,60	95,650
5 PIE26_01.A0 2.A40.005	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volu ... si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato SOMMANO m³	1,00	104,81	104,81	94,66	90,320
6 PIE26_01.A0 2.B00.010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica SOMMANO m²	10,00	13,62	136,20	126,90	93,170
7 PIE26_01.A0 6.A20.045	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 SOMMANO m²	32,40	73,33	2'375,89	1'460,46	61,470
8 PIE26_01.A1 0.A10.005	Rinzafo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separ ... spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SOMMANO m²	64,80	24,20	1'568,16	1'505,43	96,000
9 PIE26_01.A1 0.B00.005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la ... li in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 SOMMANO m²	64,80	9,87	639,58	595,13	93,050
10 PIE26_01.A1 1.A40.005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm² 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 SOMMANO m²	100,00	4,21	421,00	333,47	79,210
11 PIE26_01.A1 2.B75.005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l ... per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 SOMMANO m²	18,00	36,78	662,04	625,76	94,520
12 PIE26_01.A1 2.C90.005	Posa in opera di zoccolino compreso tasselli ad espansione, viti in ottone e rosette, tagli negli angoli e spigoli In legno di qualsiasi tipo e dimensioni SOMMANO m	40,00	9,17	366,80	338,56	92,300
13 PIE26_01.A1 6.A30.005	Posa di porte interne rivestite con pannello bilaminato nobilitato dello spessore di mm 20 o con specchiatura in vetro stampato, esclusa la posa del falso telaio In PVC antiurto SOMMANO m²	3,52	21,18	74,55	71,63	96,080
14	Provvista e posa in opera di falso telaio (controtelaio) per il fissaggio dei serramenti alla					
	A R I P O R T A R E			36'579,35	9'807,58	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			36'579,35	9'807,58	
PIE26_01.A1 7.A80.005	muratura, in legno di abete (Picea abies, Abies Alba), compresa la ferramenta occorrenza a d'arte. Larghezza fino a 10 cm e spessore 2 cm. MISURATO AL METRO LINEARE (sullo sviluppo effettivo del falso telaio). SOMMANO m	10,40	11,63	120,95	76,83	63,520
15 PIE26_01.A1 7.B40.141	Fornitura di porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone con specchiature piene o a vetri, con modanatura anche di riporto, ... zo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i vetri). In pino (Pinus sylvestris) dello spessore inferiore a mm 60 SOMMANO m²	3,52	316,73	1'114,89	0,00	
16 PIE26_01.A1 8.C08.005	Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa dei sistemi di sospensione, di regolazione e dei profili angolari perimetrali, compresa ogni altra opera accessoria per eventuali adattamenti per i corpi illuminanti In alluminio SOMMANO m²	164,90	33,85	5'581,87	5'094,57	91,270
17 PIE26_01.A1 9.G10.040	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. Lavabo completo di accessori, compresa ... ione al centro, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole SOMMANO cad	1,00	88,75	88,75	84,97	95,740
18 PIE26_01.A1 9.H05.005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti ... ma del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato . SOMMANO cad	1,00	287,89	287,89	170,06	59,070
19 PIE26_01.A1 9.H25.005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'op ... del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato ... SOMMANO cad	1,00	250,81	250,81	218,71	87,200
20 PIE26_01.A1 9.H45.005	Formazione di servizio igienico per disabili eseguito secondo la normativa vigente, eseguito secondo gli schemi di progetto. il prezzo e' comprensivo delle seguenti lavorazioni e f ... del ripristino della muratura. Sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. ... SOMMANO cad	1,00	4'617,49	4'617,49	2'276,88	49,310
21 PIE26_01.A2 0.A50.005	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni Per superfici di almeno m² 4 SOMMANO m²	295,00	2,31	681,45	539,10	79,110
22 PIE26_01.A2 0.E30.005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o piu' tinte su fondi gia' preparati Su intonaci interni ad una ripresa SOMMANO m²	295,00	5,24	1'545,80	1'248,23	80,750
23 PIE26_01.A2 0.E60.005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne SOMMANO m²	295,00	2,04	601,80	598,13	99,390
24 PIE26_02.P0 2.A50.010	Demolizione e rimozione di battiscopa in qualsiasi materiale per altezze sino a 15 cm eseguita con martello demolitore SOMMANO m	30,00	4,11	123,30	58,64	47,560
25 PIE26_02.P0 2.A70.010	Rimozione di radiatore comprensiva di quota parte di tubo con deposito al piano cortile del materiale di risulta ... SOMMANO cad	4,00	43,01	172,04	172,04	100,000
26 PIE26_02.P0 2.A74.010	Carico a mano e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta in un raggio di 8 km, esclusi oneri di conferimento e tributi se dovuti .. SOMMANO m³	1,50	139,63	209,45	163,45	78,040
27 PIE26_02.P7 5.R30.010	Lisciatura dei piani di posa con materiale autolivellante ad indurimento rapido, per interni, eseguita con idonea malta premiscelata cementizia conforme alla norma UNI EN 13813 (fi ... ogni mm di spessore. N.B. Per ogni kilogrammo in più di materiale autolivellante aumento del 15% sul prezzo finale. ... SOMMANO m²					
	A R I P O R T A R E			51'975,84	20'509,19	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			51'975,84	20'509,19	
28 PIE26_05.P7 3.A40.025	SOMMANO m² Fornitura di condizionatore ambiente "monosplit e multisplit" costituito da due sezioni separate: sezione condensante posta all'esterno dell'ambiente e sezione evaporante all'inter ... lle temperature, prova di funzionamento Fornitura di monosplit con pompa di calore e inverter da 9001 fino a 12000 BTU/h	164,90	11,24	1'853,48	254,67	13,740
29 PIE26_06.A1 0.B01.015	SOMMANO cad F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla ... gio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 25 mm	4,00	1'758,38	7'033,52	2'214,86	31,490
30 PIE26_06.A2 7.A01.005	SOMMANO m F.O. Fornitura in opera di scalda acqua elettrici verticali ed orrizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V, spessore 35/10 mm caldaia in acciaio zincato provata a 15 bar resist ... azione e scarico costruzione a norme cei garanzia 7 anni e 10 anni F.O. di scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 7 anni	90,00	2,14	192,60	112,44	58,380
31 PIE26_06.A3 0.A01.005	SOMMANO cad Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/ canaline, staffe), di qualsiasi materiale, diametro o dimensione, compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse. smantellamento di tubaz. in PVC	1,00	339,18	339,18	108,57	32,010
32 PIE26_06.A3 0.A02.005	SOMMANO m Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto dei materiali di risulta. rimozione cavo unipolari fino a 25 mm2	35,00	2,39	83,65	76,77	91,770
33 PIE26_06.A3 0.A03.005	SOMMANO m Sfiliaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto dei materiali di risulta. rimozione cavo unipolari fino a 25 mm2	61,82	0,37	22,87	22,87	100,000
34 PIE26_06.A3 0.H02.010	SOMMANO cad Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino. rimozione apparec. civili	15,00	2,09	31,35	31,35	100,000
35 PIE26_06.A3 0.I01.005	SOMMANO m Esecuzione di tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina. tracce in mattoni pieni fino a 45 mmdi larghezza	45,00	13,03	586,35	586,35	100,000
36 PIE26_PR08 0.C015.000.0 00	SOMMANO dm³ Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco. ripristino di scassi	45,00	8,68	390,60	264,28	67,660
37 PIE26_PR08 5.P085.000C AM.010 (CA M)	SOMMANO m² Controsoffitto, completo di struttura portante, in doghe di alluminio opaco dello spessore di 6/10 di mm(classe zero) con superficie forata con fori di diametro inferiore a mm 2 (% ... ssile non tessuto interno dello spessore minimo di mm 2 e peso non inferiore 60 g/m² (classe B1) colori vari - passo 100	164,90	37,44	6'173,86	0,00	
38 PIE26_PR08 5.Z000.000.0 00	SOMMANO m² Piastrille per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato antigelivo e antiscivolo con superficie a vista tipo naturale per uso interno. Dotate di dichiarazione o ... riterio "2.1.1 Relazione CAM", illustra in che modo il progetto ha tenuto conto di questo criterio progettuale. Colorato	18,00	47,34	852,12	0,00	
39 PIE26_PR11 5.L005.000.0 10	SOMMANO m Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido,dello spessore di mm 8 con bordo raccordato Prezzo per ogni cm di altezza	480,00	0,85	408,00	0,00	
40	SOMMANO cad Lavabo in ceramica per disabili, frontale concavo, bordi arrotondati, appoggio per gomiti, sparti acqua antispruzzo, miscelatore meccanico a leva lunga con bocchello estraibile, sifone con scarico flessibile dimensioni 700x570x180 mm mensola reclinabili con sistema pneumatico	1,00	388,04	388,04	0,00	
	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi					
	A R I P O R T A R E			70'331,46	24'181,35	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			70'331,46	24'181,35	
PIE26_PR28 0.C005.000S IC.010	genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm) SOMMANO cad	2,00	13,43	26,86	0,00	
41 PIE26_PR28 0.C010.000S IC.000	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di ... ro (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). 1 dose standard di adrenalina SOMMANO cad	1,00	83,39	83,39	0,00	
42 PIE26_PR28 0.C065.000S IC.000	ACCESSORI: cuffia antirumore con attacchi per elmetto conforme alla norma UNI EN 352-3 SOMMANO cad	10,00	14,82	148,20	0,00	
43 PIE26_PR28 0.G000.000S IC.010	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio SOMMANO cad	5,00	12,04	60,20	0,00	
44 PIE26_PR28 0.I035.000SI C.000	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e appar ... to direttamente interrato da 16 mm² e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m. temporaneo per la durata del cantiere SOMMANO cad	1,00	152,86	152,86	0,00	
45 PIE26_PR28 0.I040.000SI C.000	Realizzazione di IMPIANTO di PROTEZIONE contro le SCARICHE ATMOSFERICHE per gru, ponteggio o altra massa metallica, eseguito con corda nuda di rame da 35 mm², collegata a dispersor ... in acciaio zincato di lunghezza 2,50 m infissi nel terreno, compresi gli accessori per i collegamenti. Per ogni calata. SOMMANO cad	1,00	162,13	162,13	0,00	
46 PIE26_PR28 0.M005.000S IC.005	ACCESSORI: mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 SOMMANO cad	5,00	10,20	51,00	0,00	
47 PIE26_PR28 0.O000.000S IC.000	ACCESSORI: occhiali a mascherina in policarbonato. Ventilazione indiretta, lente antigraffio. Resistenza all'aggressione di gocce e spruzzi di sostanze chimiche. Conformi alla norma UNI EN 166. SOMMANO cad	5,00	7,31	36,55	0,00	
48 PIE26_PR28 0.P025.000SI C.000	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei ... o smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera SOMMANO m²	6,00	34,28	205,68	0,00	
49 PIE26_PR28 0.P105.000SI C.000	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... ere specifico. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese SOMMANO cad	1,00	499,58	499,58	0,00	
50 PIE26_PR28 0.P105.000SI C.005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... tto a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico. costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo SOMMANO cad	1,00	201,78	201,78	0,00	
51 PIE26_PR28 0.P110.010SI C.000	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ... iodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese SOMMANO cad	1,00	234,87	234,87	0,00	
52	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici					
	A R I P O R T A R E			72'194,56	24'181,35	

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

