



# COMUNE DI DIANO D'ALBA

Provincia di Cuneo - Regione Piemonte



PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO: RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'IMPIANTO SPORTIVO DI FRAZIONE RICCA E MESSA IN SICUREZZA DELLE PERTINENZE DELLA SCUOLA DI FRAZIONE VALLE TALLORIA DEL COMUNE DI DIANO D'ALBA

N° Prog.  
**00151**



**COMMITTENTE:**

Comune di DIANO D'ALBA  
Via Umberto I n°22, 12055 Diano D'Alba (CN)  
Sig. Sindaco EZIO CARDINALE

**CANTIERI:**

**IMPIANTO SPORTIVO**  
Via Alba-Cortemilia n°150, 12055 Diano D'Alba (CN)  
**SCUOLA VALLE TALLORIA**  
Via Guido Cane, 12055 Diano D'Alba (CN)

Timbro e Firma  
(Giacosa Ing. Alberto)

**TECNICO INCARICATO:**

Giacosa Ing. Alberto  
Via Alba-Cortemilia n°102, 12055 Diano D'Alba (CN)  
Tell. 0173.61.27.74 info@progettaimpanti.com  
Ordine degli Ingegneri di Asti n° A 726

**DATA:**

Luglio 2019

Analisi prezzi

**ALLEGATO**

**17**



Studio PROGETTAIMPIANTI di Giacosa Ing. Alberto  
Via Alba-Cortemilia n°102, 12055 Diano D'Alba (CN)  
info@progettaimpanti.com  
Tell. 0173.61.27.74 Cell. 349.3923778  
P.I. 03325080046 C.F. GCSLRT81R05A124P

# **ANALISI PREZZI**

**OGGETTO:** RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'IMPIANTO SPORTIVO DI FRAZIONE RICCA E MESSA IN SICUREZZA DELLE PERTINENZE DELLA SCUOLA DI FRAZIONE VALLE TALLORIA DEL COMUNE DI DIANO D'ALBA

**COMMITTENTE:** Comune di Diano d'Alba

Diano d'Alba, 22/07/2019

**L'Impresa**

TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			
	<b>Giustificazione voci di Elenco Prezzi con ANALISI</b>			
PREZZO 1	F.O. Plafoniera LED per installazione a incasso. Dimensione 600x600 mm. Cornice: in alluminio verniciato bianco lucido. Diffusore: policarbonato opale. Sorgente PCB LED. Alimentatore ... te (0). Potenza 35W; Lumen nominali 4155lm. Comprensivo di alimentazione elettrica con prolungamento dei cavi esistenti. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Plafoniera LED per installazione ad incasso dim. 600x600mm. Potenza 35 W. - cadauno TRASPORTI (L) Fornitura materiale franco cantiere. - cadauno MANODOPERA (L) Installazione da parte di elettricista di corpo illuminante ad incasso tramite posa dello stesso e collegamento con prolungamento del cablaggio elettrico esistente. - h	1,000 1,000 0,400	46,40 1,41 35,00	46,40 1,41 14,00
	Sommano euro			61,81
	Spese Generali 14% euro			8,65
	Utili Impresa 10% euro			7,05
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			<b>77,51</b>
PREZZO 10	OPERE DA FABBRO. Fornitura e posa in opera di ringhiera perimetrale in ferro zincato (trama degli elementi come esistente, 2 lamelle orizzontali e tondi verticali, montanti in tubo ... lli ad espansione, saldatura della nuova ringhiera a quella esistente ed ogni altra lavorazione per dare l'opera finita. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Ringhiera perimetrale in ferro zincato - ml TRASPORTI (L) Trasporto franco cantiere - a corpo MANODOPERA (L) Fabbro per installazione a perfetta regola d'arte - h	1,000 1,000 0,800	35,00 8,76 40,00	35,00 8,76 32,00
	Sommano euro			75,76
	Spese Generali 14% euro			10,60
	Utili Impresa 10% euro			8,64
	<b>TOTALE euro / ml</b>			<b>95,00</b>
	<b>GIUSTIFICAZIONE (voce di EP PREZZO 10)</b>			
PREZZO 2	F.O. Plafoniera LED per installazione a soffitto. Dimensione mm. 1200x300x10 mm. Corpo in lega di alluminio, verniciato di colore bianco lucido. Diffusore in policarbonato opale. L ... inali 4155lm. Comprensivo di kit di fissaggio a soffitto e alimentazione elettrica con prolungamento dei cavi esistenti. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Plafoniera LED per installazione a soffitto dim. 1200x300mm. Potenza 35 W. - cadauno (L) Kit per staffaggio a soffitto del plafone comprensivo di tasselli e staffe. - cadauno TRASPORTI (L) Fornitura materiale franco cantiere. - cadauno MANODOPERA (L) Installazione da parte di elettricista di corpo illuminante ad incasso tramite posa dello stesso e collegamento con prolungamento del cablaggio elettrico esistente. - h	1,000 1,000 1,000 0,700	53,65 9,42 2,69 35,00	53,65 9,42 2,69 24,50
	Sommano euro			90,26
	Spese Generali 14% euro			12,64
	<b>A RIPORTARE</b>			<b>102,90</b>

TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			518,34
	Sommano euro			518,34
	Spese Generali 14% euro			72,57
	Utili Impresa 10% euro			59,09
	<b>TOTALE euro / a corpo</b>			650,00
PREZZO 6	OPERE DA MURATORE. Sistemazione di scala esistente per accesso all'area di pertinenza all'area e di quattro rientrante in cemento mediante adeguamento scalini e battuto alla nuova pavimentazione. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Calcestruzzo a prestazione garantita per la ricostruzione dei gradini - a corpo NOLI (L) Smerigliatrice elettrica per trattamento superfici deteriorate. - g TRASPORTI (L) Trasporto dei detriti in discarica con apposito automezzo - a corpo MANODOPERA (L) Muratore ordinario - h	1,000  2,000  1,000  14,000	253,78  20,00  50,00  25,00	253,78  40,00  50,00  350,00
	Sommano euro			693,78
	Spese Generali 14% euro			97,13
	Utili Impresa 10% euro			79,09
	<b>TOTALE euro / a corpo</b>			870,00
PREZZO 7	OPERE DA MURATORE. Scavo a sezione obbligatoria e getto di porzione di muretto in c.a. di spessore 30cm nella zona di accesso all'area sportiva, comprensiva di cassetta, ferri d'armatura, vibratura e riporto del terreno sui fianchi del muretto. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Calcestruzzo a prestazione garantita per la costruzione del muretto, gettato in opera con vibratura, armatura e legatura al muretto esistente - a corpo NOLI (L) Miniescavatore per scavo a sezione obbligatoria comprensivo di manovratore - g (L) Casseratura per getto muretto in cls - a corpo (L) Nolo di betoniera a bicchiere elettrica - cadauno MANODOPERA (L) Muratore ordinario - h	1,000  1,000 1,000 1,000  9,000	300,00  187,72 15,00 45,80  25,00	300,00  187,72 15,00 45,80  225,00
	Sommano euro			773,52
	Spese Generali 14% euro			108,29
	Utili Impresa 10% euro			88,19
	<b>TOTALE euro / a corpo</b>			970,00
PREZZO 8	OPERE DA MURATORE. Realizzazione n° 8 plinti per la posa dei cancelli: - demolizione della pavimentazione esistente; - scavo di sbancamento tramite mezzo meccanico con dimensioni d ... fabbro; - getto in opera del cordolo e armatura; - ripristino pavimentazione mediante getto in cemento lavorato a vista <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Calcestruzzo a prestazione garantita per la costruzione dei plinti, gettato in opera con vibratura, armatura. - cadauno (L) Cemento lavorato a vista per ripristino cortile - m2	8,000 15,000	250,00 50,00	2'000,00 750,00
	<b>A RIPORTARE</b>			2'750,00

TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			102,90
	Utili Impresa 10% euro			10,29
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			113,19
PREZZO 3	F.O. Lampada LED circolare per installazione a soffitto o a parete. Dimensione mm. 280x10 mm. Corpo in policarbonato, stampato ad iniezione, satinato. Schermo in policarbonato. Li ... nali 2465 lm. Comprensivo di kit di fissaggio a soffitto e alimentazione elettrica con prolungamento dei cavi esistenti. <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Plafoniera circolare LED per installazione a soffitto diam. 28mm. Potenza 19W. - cadauno TRASPORTI (L) Fornitura materiale franco cantiere. - cadauno MANODOPERA (L) Installazione da parte di elettricista di corpo illuminante a soffitto/parete tramite tassellaggio dello stesso e collegamento con prolungamento del cablaggio elettrico esistente. - cadauno	1,000  1,000  0,350	28,28  1,45  35,00	28,28  1,45  12,25
	Sommano euro			41,98
	Spese Generali 14% euro			5,88
	Utili Impresa 10% euro			4,79
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			52,65
PREZZO 4	OPERE DA MURATORE. Recupero muretti perimetrali in cls area di pertinenza Scuola: - Preparazione del cantiere e messa in sicurezza dell'area di lavoro; - Pulizia accurata dei muri ... liminare le porzioni deteriorate e le incrostazioni con conseguente smaltimento del materiale di risulta alla discarica. <b>ELEMENTI:</b> NOLI (L) Smerigliatrice elettrica per trattamento superfici deteriorate. - g TRASPORTI (L) Trasporto dei detriti in discarica con apposito automezzo - a corpo MANODOPERA (L) Muratore ordinario - h	4,000  1,000  16,000	20,00  54,29  25,00	80,00  54,29  400,00
	Sommano euro			534,29
	Spese Generali 14% euro			74,80
	Utili Impresa 10% euro			60,91
	<b>TOTALE euro / a corpo</b>			670,00
PREZZO 5	OPERE DA MURATORE. Recupero di muretto deteriorato verso proprietà confinante: - Demolizione di porzione di muro e ripristino compreso lo smaltimento del materiale di risulta <b>ELEMENTI:</b> MATERIALI (L) Calcestruzzo a prestazione garantita per la ricostruzione del muretto, gettato in opera con vibratura, armatura e legatura al muretto esistente - a corpo NOLI (L) Martello demolitore pneumatico - g TRASPORTI (L) Trasporto dei detriti in discarica con apposito automezzo - a corpo MANODOPERA (L) Muratore ordinario - h	1,000  2,000  1,000  10,000	120,00  39,17  70,00  25,00	120,00  78,34  70,00  250,00
	<b>A RIPORTARE</b>			518,34

