



COMUNE DI GRAMMICHELE  
 PROVINCIA DI CATANIA  
**SETTORE TECNICO**



ANALISI PREZZO

NP. 1 SISTEMAZIONE 112mt. di RECINZIONE

DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo (Euro)
Fornitura energia elettrica da 6KW 3Fase+Neutro e imprevisi	cad	1	1.500,00	1.500,00
NP. 1 SISTEMAZIONE 112mt. di RECINZIONE	cad	1	777,03	777,03
NP. 2 FORNITURA E SOSTITUZIONE CANCELLO DI ACCESSO	cad	1	1.498,79	1.498,79
NP. 3 SISTEMAZIONE GRADINATA	cad	1	1.120,18	1.120,18

**OGGETTO** :ADEGUAMENTO PARTI STRUTTURALI CAMPETTI DA TENNIS

ESCRIZIONE	U.M	Quantità	Prezzo unitario	Importo € (euro)
NP. 1 SISTEMAZIONE 112mt. di RECINZIONE	cad	1	777,03	777,03
NP. 2 FORNITURA E SOSTITUZIONE CANCELLO DI ACCESSO	cad	1	1.498,79	1.498,79
NP. 3 SISTEMAZIONE GRADINATA	cad	1	1.120,18	1.120,18
Nuova contratto di fornitura energia elettrica da 6KW 3Fase+Neutro e imprevisi	cad	1	1.500,00	1.500,00
Somma dei lavori				4.896,00
IVA 21% sui lavori				1.028,16
Importo complessivo dei lavori				<b>5.924,16</b>

DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo (Euro)
1.1.1. Fornitura energia elettrica da 6KW 3Fase+Neutro e imprevisi	cad	1	1.500,00	1.500,00
1.1.2. Fornitura e sostituzione cancello di accesso	cad	1	1.498,79	1.498,79
1.1.3. Sistemazione gradinata	cad	1	1.120,18	1.120,18

**ISTRUTTORE TECNICO**  
 Per. No. Giuseppe Mantello





## COMUNE DI GRAMMICHELE

PROVINCIA DI CATANIA  
SETTORE TECNICO

### ANALISI PREZZO

#### NP. 1 SISTEMAZIONE 112mt. di RECINZIONE

DESCRIZIONE	U.M	Quantità'	Prezzo unitario	Importo € (euro)
Fornitura griglia a maglia sciolta plastificata 50x50 H 150cm a rombo di colore verde *	mt.	32	4,13	132,16
Fornitura di filo zincato e plastificato uso lineare	mt	300	0,097	29,10
Tendifilo zincati e plastificati	cad.	12	0,60	7,20
Tariffa oraria di prestazione operaio qualificato per la rimozione della rete rotta, l'installazione della rete nuova e il ripristino dei 112mt di recinzione con l'utilizzo dei componenti sopra descritti	ore	10	24,00	240,00
Tariffa oraria di prestazione operaio qualificato per la rimozione della rete rotta, l'installazione della rete nuova e il ripristino dei 112mt di recinzione con l'utilizzo dei componenti sopra descritti	ore	10	22,00	220,00
Fornitura e manodopera				628,46
Spese generali 13,64%				85,72
Utile d'impresa 10%				62,85
<b>TOTALE</b>				<b>777,03</b>

#### NP. 2 FORNITURA E SOSTITUZIONE CANCELLO DI ACCESSO

DESCRIZIONE	U.M	Quantità'	Prezzo unitario	Importo € (euro)
<b>7.1.1 Prez.Reg. 2009</b> Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere	Kg.	200	3,27	654,00
<b>11.2 Prez.Reg. 2009</b> Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di minio di piombo e due mani di colori ad olio o smalto previa preparazione con scartavetratura, spolveratura e ripulitura della superficie, compreso l'onere dei ponti di servizio per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte misurata vuoto per pieno da un solo aspetto $L \times H \times A = 4,20 \times 2,25 \times 2 = 18,9$ L=larghezza; H=altezza; A=aspetto	mq	18,9	19,80	374,22
				SEGUE

Tariffa oraria di prestazione operaio qualificato per il montaggio e il trasporto del cancello	ore	4	24,00	96,00
Tariffa oraria di prestazione operaio comune per il montaggio e il trasporto del cancello	ore	4	22,00	88,00
Fornitura e manodopera				1.212,22
Spese generali 13,64%				165,35
Utile d'impresa 10%				121,22
<b>TOTALE</b>				<b>1.498,79</b>



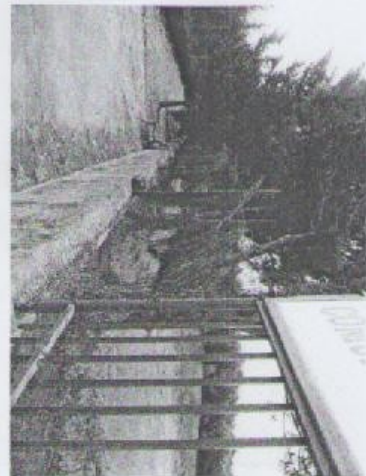
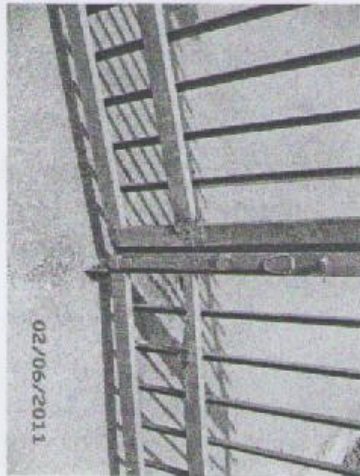
### NP. 3 SISTEMAZIONE GRADINATA

DESCRIZIONE	U.M	Quantità	Prezzo unitario	Importo € (euro)
Fornitura tavolame di abete per il ripristino della gradinata*	mc	1	340,00	340,00
Fornitura ed applicazione, su legno, di vernice sintetica antitarmico *	mq	33	6,00	198,00
Tariffa oraria di prestazione operaio qualificato per la rimozione del tavolame danneggiato, il montaggio delle nuove, sgrassatura e rimozione della vecchia vernice	ore	8	24,00	192,00
Tariffa oraria di prestazione operaio comune per la rimozione del tavolame danneggiato il montaggio delle nuove, sgrassatura e rimozione della vecchia vernice	ore	8	22,00	176,00
Fornitura e manodopera				906,00
Spese generali 13,64%				123,58
Utile d'impresa 10%				90,60
<b>TOTALE</b>				<b>1.120,18</b>

I prezzi indicati con l'asterisco (\*) sono stati estrapolati da listini ufficiali dei prodotti indicati



**ISTRUTTORE TECNICO**  
Per. ind. Giuseppe Mantello



ALLEGATO

RELAZIONE TECNICA

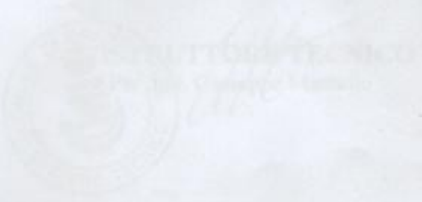
COMPUTO METRICO

ANALISI PREZZI

FOTO



L'ISTRUTTORE TECNICO  
Per. Inv. Giuseppe Mantello





**COMUNE DI GRAMMICHELE**  
PROVINCIA DI CATANIA  
**SETTORE TECNICO**

Via Dei Mille 74 - 95042 Grammichele - CT

**RELAZIONE TECNICA**

**Oggetto:** Adeguamento strutturale Campetti da Tennis

La presente relazione ha lo scopo di illustrare i criteri seguiti per la progettazione degli interventi necessari ad adeguare la parte strutturale dei Campetti da Tennis e di una nuova fornitura di energia elettrica.

I lavori consistono nella sostituzione di parti strutturali degradate e danneggiate per cause atmosferiche e atti vandalici evidenziati nelle foto allegate e verificate dallo scrivente incaricato dal Direttore del settore.

Il presente progetto prevede la sostituzione di 32mt di rete pre-verniciata, di un cancello d'ingresso, di componenti di legno, di una manutenzione mirata al consolidamento di tutte le parti in questione e nello stesso l'installazione di un contatore di energia elettrica tutto quanto descritto come segue:

1. Nella recinzione perimetrale, realizzata con rete pre-verniciata del tipo "maglia a rombo 5x5cm H 1,5mt", sarà sostituita 32mt di rete avente le stesse caratteristiche, fissandola nei paletti esistenti del tipo "tubo di ferro da 40mm" e ripristinando la stabilità degli 80mt della rimanente recinzione utilizzando filo zincato e tendifilo.
2. Il cancello d'ingresso aggredito in diversi punti dalla ruggine, sarà sostituito con uno nuovo rispettando le stesse caratteristiche, verniciandolo di colore uguale alla recinzione e fissandolo nei pilastri esistenti del tipo "tubo quadro 10x10cm.
3. Nella gradinata, utilizzata per il passaggio dal campo da tennis e i campi di calcio, realizzata con tavolame, saranno sostituiti tre gradini, i pilastri, due passamani e altri parti necessari a consolidare tutta la struttura e nello stesso sarà applicata la vernice sintetica antitarmico.
4. Per la nuova fornitura di energia sarà necessario fare una richiesta seguita da un impegno di spesa necessario ad assolvere la predetta richiesta.

Tutto quanto sopra descritto è quantificato nell'allegato computo metrico.



**ISTRUTTORE TECNICO**  
Per **Ind. Giuseppe Mantello**



**COMUNE DI GRAMMICHELE**  
PROVINCIA DI CATANIA

**SETTORE TECNICO**

RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO: Adeguamento strutturale Campetti da Tennis**

**ALLEGATI**

**RELAZIONE TECNICA**

**COMPUTO METRICO**

**ANALISI PREZZI**

**FOTO**

**ISTRUTTORE TECNICO**  
Per *Ind.* Giuseppe Mantello





**COMUNE DI GRAMMICHELE**  
PROVINCIA DI CATANIA  
**SETTORE TECNICO**  
Via dei Mille – 95042 Grammichele – CT

Spett.le Uff. Parco  
Sig. Grosso Francesco  
SEDE

SUBGETTO: Adeguamento struttura Campetti da Tennis

Prot. n° 4845 del 20 SET. 2011

**Oggetto:** Lettera di trasmissione "Progetto Adeguamento struttura Campetti da Tennis"

In allegato si trasmette alla S.V. il progetto "Adeguamento struttura Campetti da Tennis" come concordata verbalmente.

Si invita a provvedere quanto di vostra competenza.

Distinti Saluti



Istruttore Tecnico  
Per. Ind. Giuseppe Mantello