



# Provincia Regionale di Caltanissetta

8° Settore - Area Servizi Tecnici

Lavori di Manutenzione Straordinaria per la sostituzione degli infissi interni delle aule dell'IIS "Sen. A. Di Rocco" – Edificio sede dell'Istituto Alberghiero.

<b>Importo dei lavori a base d'asta</b>	€	<b>41.983,24</b>
Importo oneri non soggetti a ribasso	€	5.367,76
IMPORTO LAVORI	€	47.351,00
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	18.149,00
<b>TOTALE</b>	€	<b>65.500,00</b>

## Provincia Regionale di Caltanissetta

Ufficio Tecnico – Settore 8°

N. \_\_\_\_/ U.T.

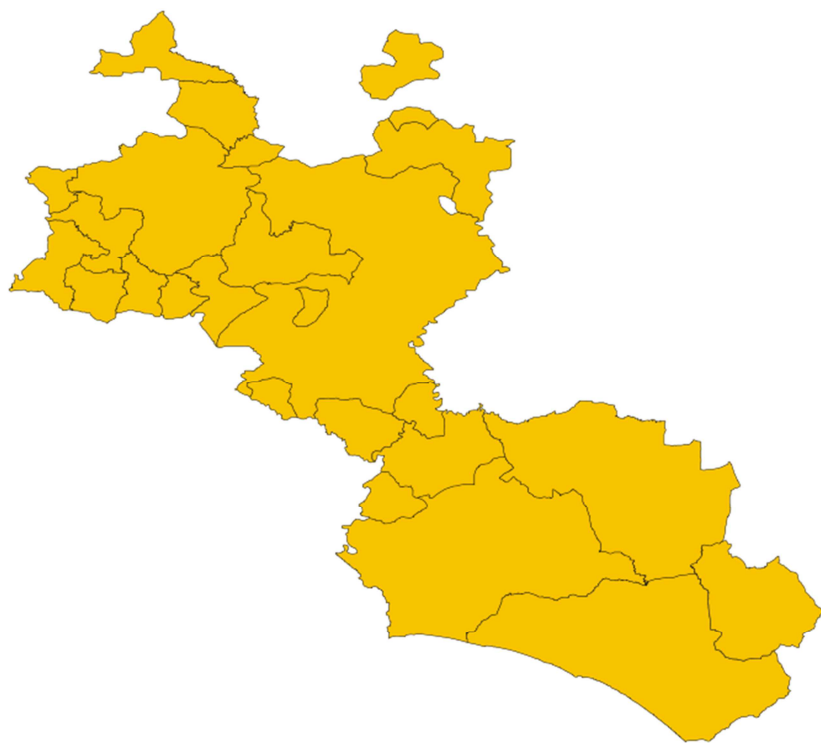
Visto il P.T. n. 01/U.T. del 22.01.2014 di cui all'art. 5 della L.R. 12/2011;

Visto il Rapporto di Verifica del 23.01.2014, di cui all'art. 45 del D.P.R. 207/2010;

Si esprime parere di Validazione Favorevole, ai sensi dell'art. 55 del DPR 207/2010

Caltanissetta. \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.

**Il Responsabile del Procedimento**  
(Dott. Ing. Giuseppe Tomasella)



### A L L E G A T I

- ☐ Relazione Tecnica
- ☐ Corografia
- ☐ Elaborati grafici
- ☐ Analisi dei prezzi
- ☐ Elenco prezzi
- ☐ Computo metrico
- ☐ Stima incidenza manodopera
- ☐ Capitolato speciale d'appalto e schema di contratto
- ☐ Norme tecniche
- ☐ DUVRI
- ☐ Cronoprogramma

Caltanissetta **21.01.2014**

**Ufficio Progettazione**  
Geom. Salvatore Lipani

**Il Progettista**  
Dott. Arch. Luigi Parrinello

**Il Responsabile Unico del Procedimento**  
Dott. Ing. Giuseppe Tomasella





## Provincia Regionale di Caltanissetta

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione straordinaria per la sostituzione degli infissi interni delle aule dell'IIS "Sen. A. Di Rocco" Caltanissetta

**COMMITTENTE:** Provincia Regionale di Caltanissetta

Caltanissetta, 21/01/2014

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 02.02.01.03	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - spessore di 12 cm per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP <b>euro (trentadue/00)</b>	al m²	32,00
Nr. 2 08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti, con bordure in legno duro, cornicette copri filo e telaio in legno ponentino ad imbotte di larghezza pari allo spessore delle pareti e comunque fino a 25 cm, verniciati al naturale, compreso ferramenta del tipo normale, maniglia di ottone, contro- telaio in abete murato con adeguate zanche di ancoraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. <b>euro (duecentosessantaquattro/10)</b>	al m²	264,10
Nr. 3 09.01.03	Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola dello spessore complessivo non superiore a 1,5 cm sul grezzo senza traversato, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, le suggellature all'incrocio con i pavimenti ed i rivestimenti, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. <b>euro (quindici/10)</b>	al m²	15,10
Nr. 4 09.01.06	Strato di finitura per interni su superfici, già intonacate, con gesso scagliola, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (tredici/90)</b>	al m²	13,90
Nr. 5 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili <b>euro (centosei/40)</b>	al m²	106,40
Nr. 6 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte <b>euro (cinque/48)</b>	al m²	5,48
Nr. 7 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.- per ogni m² e per ogni cm di spessore <b>euro (zero/97)</b>		0,97
Nr. 8 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. <b>euro (quattordici/20)</b>	al m²	14,20
Nr. 9 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m³ di materiale trasportato misurato sul mezzo <b>euro (ventiquattro/70)</b>	al m³	24,70
Nr. 10 23.01.03.04	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. <b>euro (quattordici/90)</b>	al m²	14,90
Nr. 11 23.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00 <b>euro (sessantauno/40)</b>	cad.	61,40
Nr. 12 AN.001	Trasporto in discariche autorizzate del comune in cui si eseguono i lavori o del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo, di porte in legno e/o in ferro classificabili come rifiuti pericolosi cod. CER 170201 (legno) e 200140 (ferro) provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri, autorizzato al trasporto di rifiuti pericolosi, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. <b>euro (settantacinque/00)</b>	cassone da 20 mc.	75,00
Nr. 13 AN.002	Oneri per il conferimento a discarica autorizzata di materiali classificabili come pericolosi, codici CER 170201 (legno) e 200140 (ferro) <b>euro (zero/31)</b>	kg.	0,31
Nr. 14 AN.003	Fornitura e collocazione di porta tagliafuoco classe R.E.I. 120 conforme alla UNI 9723, a due ante (anta principale cm. 90 e anta secondaria cm. 30) composta da: ante tamburate in lamiera zincata, coibentazione con materiali isolanti, senza battuta inferiore, spessore totale mm 60; telaio angolare in profilati di lamiera d'acciaio zincata con zanche da murare, giunti per l'assemblaggio in cantiere e distanziale inferiore avvitabile;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>serratura sull'anta principale con foro cilindrico ed inserto per chiave tipo patent compresa;</p> <p>serratura sull'anta secondaria per l'autobloccaggio con levetta per l'apertura;</p> <p>sede della serratura per l'autobloccaggio sull'anta secondaria predisposta anche per l'applicazione della serratura di maniglioni antipanico;</p> <p>rostro di tenuta nella battuta delle ante sul lato cerniere;</p> <p>maniglia antinfortunistica, colore nero, con anima in acciaio e completa di placche con foro cilindro ed inserti per chiave tipo patent;</p> <p>n° 4 cerniere di cui due a molla regolabile per l'autochiusura e due dotate di sfere reggispinga e viti per la registrazione verticale;</p> <p>regolatore di chiusura per garantire la giusta sequenza di chiusura delle ante;</p> <p>rinforzi interni nelle ante per il montaggio di chiudiporta e maniglioni antipanico;</p> <p>guarnizione termoespandente inserita in apposito canale sul telaio e nella controbattuta dell'anta secondaria;</p> <p>boccola, colore nero, con 3 viti/tasselli da montare sul pavimento finito;</p> <p>targhetta di contrassegno con elementi di riferimento, applicata in battuta dell'anta principale;</p> <p>verniciatura con polveri epossipoliestere termoidurite, con finitura a struttura antigraffio goffrata (vedi colore standard).</p> <p>Maniglione antipanico di sicurezza, sia sull'anta principale che sull'anta secondaria, di tipo ortogonale, munito della marcatura CE, con impugnatura-rinforzo laterale di spinta (destro o sinistro), terminale curvato senza giunture, realizzato in tubo di acciaio zincato dello spessore di mm 2,5 rivestito con guaina di nylon e p.v.c. Da mm 3 per un diametro complessivo pari a mm 32, completo di piastre di fissaggio in acciaio zincato da mm 4 di spessore, predisposte con 11 fori per il fissaggio, retro guarnizioni di livellamento e borchie anteriori spaccate e asportabili in nylon con intervallo max pari a cm 120, capacità di tenuta Kg 150 – misura cm 30-120 dx o sx.</p> <p><b>euro (novecentotrentanove/40)</b></p>	cadauno	939,40
Nr. 15 AN.004	<p>Sovraprezzo per collocazione sull'anta principale degli infissi interni di accesso alle aule (in sostituzione della maniglia in ottone prevista nella voce di E.P. 08.17 del progetto originario), di apposita coppia di maniglie in alluminio estruso di colore RAL 9017 nero, con impugnatura rinforzata curva, placca copriviti girevole, molla di ritorno. Le due maniglie vengono montate, previa specifica predisposizione di foro passante, con apposite vite e dado passanti in modo da renderle solidali e maggiormente resistenti. Viene, altresì, montata una coppia di rosoni in p.v.c con asola per occultare il foro di alloggiamento del cilindro per il dispositivo di apertura /chiusura ed una coppia di coprirosoni in alluminio estruso di colore RAL 9017 nero. Il tutto per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (ventisette/00)</b></p>	cadauno	27,00
Nr. 16 AN.005	<p>Fornitura e collocazione di maniglione di sicurezza di tipo ortogonale tipo o equivalente Twist a leva con impugnatura-rinforzo laterale distinta (destro o sinistro) terminale curvato senza giunture, realizzato in tubo di acciaio zincato spessore mm 2,5 rivestito con guaina di nylon e p.v.c. da mm 3, per un diametro finale di mm 32, completo di piastra di fissaggio in acciaio da mm 4 di spessore, predisposte con 11 fori di fissaggio, retro guarnizione di livellamento e borchie anteriori spaccate e asportabili in nylon con intervallo massimo di cm 30 (capacità di tenuta kg 150). Sistema di chiusura a due punte (alto e basso) con coppia di scrocci e fermi, base centrale e scrocci di colore nero, completo di aste e copriaste in alluminio estruso di colore nero, per ante secondarie degli infissi interni delle aule.</p> <p><b>euro (centoquarantaquattro/50)</b></p>	cadauno	144,50
Nr. 17 AN.006	<p>Formazione di architrave per la sarcitura del vuoto nei tramezzi da realizzare al di sopra delle porte REI (h 2.15) fino ad un'altezza di m. 2.70 del vetusto infisso dismesso, costituito da un travetto prefabbricato con armatura superiore per la posa in opera del calcestruzzo per la realizzazione del cordolo di ripartizione del tramezzo soprastante, collocato con idonee basi di appoggio laterali e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (settanta/00)</b></p>	a corpo	70,00
Nr. 18 AN.007	<p>Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi rivestiti in lamiera per abbattimento acustico con valori di abbattimento oltre i 32 Db forniti in opera con relativi supporti in acciaio Fornitura con moduli di altezza pari a m 3,00</p> <p><b>euro (trentasette/00)</b></p>	mq	37,00
Nr. 19 AN.008	<p>Sovraprezzo per spostamento di recinzione provvisoria modulare di cui alla voce AN.007</p> <p><b>euro (due/40)</b></p>	mq	2,40
Nr. 20 AN.009	<p>Fornitura e collocazione di Maniglione di sicurezza di tipo ortogonale con impugnatura-rinforzo laterale di spinta (destro o sinistro), terminale curvato senza giunture, realizzato in tubo di acciaio zincato spessore mm 2,5, rivestito con guaina di nylon e p.v.c da mm 3, per un diametro finale di mm 32, completo di piastre di fissaggio in acciaio zincato da mm 4 di spessore, predisposte con 11 fori per il fissaggio, retro guarnizioni di livellamento e borchie anteriori spaccate e asportabili in nylon con intervallo massimo di cm120; (capacità di tenuta Kg. 150) per porte da cm. 60-120 dx o sx.</p> <p><b>euro (centoventuno/14)</b></p>	cadauno	121,14
Nr. 21 AN.010	<p>Oneri per il conferimento a discarica rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione</p> <p><b>euro (sette/00)</b></p>	mc.	7,00
Nr. 22 O.C.	<p>Operaio Comune dal 1° gennaio 2013</p> <p><b>euro (ventuno/11)</b></p>	h	21,11
Nr. 23 O.Q.	<p>Operaio Qualificato dal 1° gennaio 2013</p> <p><b>euro (ventitre/47)</b></p>	h	23,47
Nr. 24 O.Q._2011	<p>Operaio Qualificato agg. 2011 - data di formulazione dell'offerta</p> <p><b>euro (ventidue/89)</b></p>	h	22,89
Nr. 25 O.S.	<p>Operaio Specializzato dal 1° gennaio 2013</p> <p><b>euro (venticinque/28)</b></p>	h	25,28
Nr. 26 PE_AN.001_01	<p>Trasporto a rifiuto, su mezzo autorizzato, di materiale classificabile come pericoloso codici CER 170201 (legno) e 200140 (ferro).</p> <p><b>euro (sessanta/00)</b></p>	cassone da 20 mc.	60,00
Nr. 27 PE_AN.001_02	<p>Oneri per il conferimento a discarica di materiale classificabile come pericoloso codici CER 170201 (legno) e 200140 (ferro).</p> <p><b>euro (zero/25)</b></p>	kg	0,25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 28 PE_AN.003_01	Porta REI Classe 120 a due ante ( due moduli cm. 120) ante da cm. 30-90. <b>euro (cinquecentoquarantatre/00)</b>	cadauno	543,00
Nr. 29 PE_AN.003_02	Maniglione antipanico anta principale da 90 cm. <b>euro (cinquantaquattro/00)</b>	cadauno	54,00
Nr. 30 PE_AN.003_03	Maniglione antipanico anta secondaria da 30 cm. <b>euro (cinquantanove/00)</b>	cadauno	59,00
Nr. 31 PE_AN.004_01	Coppia di maniglie in alluminio estruso <b>euro (ventiquattro/00)</b>	cadauno	24,00
Nr. 32 PE_AN.004_02	kit completo della maniglia di cui alla voce di E.P. 08.03.09 <b>euro (dieci/20)</b>	cadauno	10,20
Nr. 33 PE_AN.005_01	Maniglione di sicurezza tipo ortogonale, tipo o equivalente twist a leva completo <b>euro (centocinque/00)</b>	cadauno	105,00
Nr. 34 PE_AN.006_01	Travetto prefabbricato in cemento <b>euro (quattro/00)</b>	ml.	4,00
Nr. 35 PE_AN.006_02	Tramezzi in laterizi forati cm. 12 e malta cementizia a kg 300 - in analogia art. 2.2.1.3 Prezzario regione sicilia 2013 <b>euro (quattordici/59)</b>	mq.	14,59
Nr. 36 PE_AN.006_03	Intonaco per interni eseguito in gesso scagliola - in analogia alla voce 9.1.3 del prezzario regione sicilia 2013 <b>euro (tre/82)</b>	mq.	3,82
Nr. 37 PE_AN.006_04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con gesso scaliola - in analogia alla voce 9.1.6 del prezzario regione sicilia 2013 <b>euro (tre/56)</b>	mq	3,56
Nr. 38 PE_AN.007_01	Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ciechi rivestiti in lamiera per abbattimento acustico con valori di abbattimento oltre i 32 Db forniti in opera con relativi supporti in acciaio Fornitura con moduli di altezza pari a m 3,00 <b>euro (trenta/00)</b>	m²	30,00
Nr. 39 PE_AN.009_01	Maniglione di sicurezza di tipo ortogonale con impugnatura-rinforzo laterale di spinta (destro o sinistro) per ante da 60-120 cm. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	cadauno	65,00
Nr. 40 PE_AN.010_01	Oneri per il conferimento a discarica rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione <b>euro (cinque/60)</b>	mc.	5,60
	Caltanissetta, 21/01/2014		
	<b>Ufficio Progettazione</b> Geom. Salvatore Lipani		
	<b>Il Progettista</b> Dott. Arch. Luigi Parrinello		

