



# Provincia Regionale di Caltanissetta

8° Settore – Area Servizi Tecnici

## LAVORI PER LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI DEGLI EDIFICI DI COMPETENZA PROVINCIALE

(Art. 105 DPR 207/2010)

Importo dei lavori €. 77.500,00  
Di cui non soggette a ribasso:  
per spesa mano d'opera €. 14.790,26  
per oneri della sicurezza €. 2.712,00  
Somme a disposizione dell'Amm.ne €. 22.500,00  
Importo complessivo del progetto €.100.000,00

Provincia Regionale di Caltanissetta  
Area Tecnica-Settore 8°

### Parere di validazione

N° ...../U.T

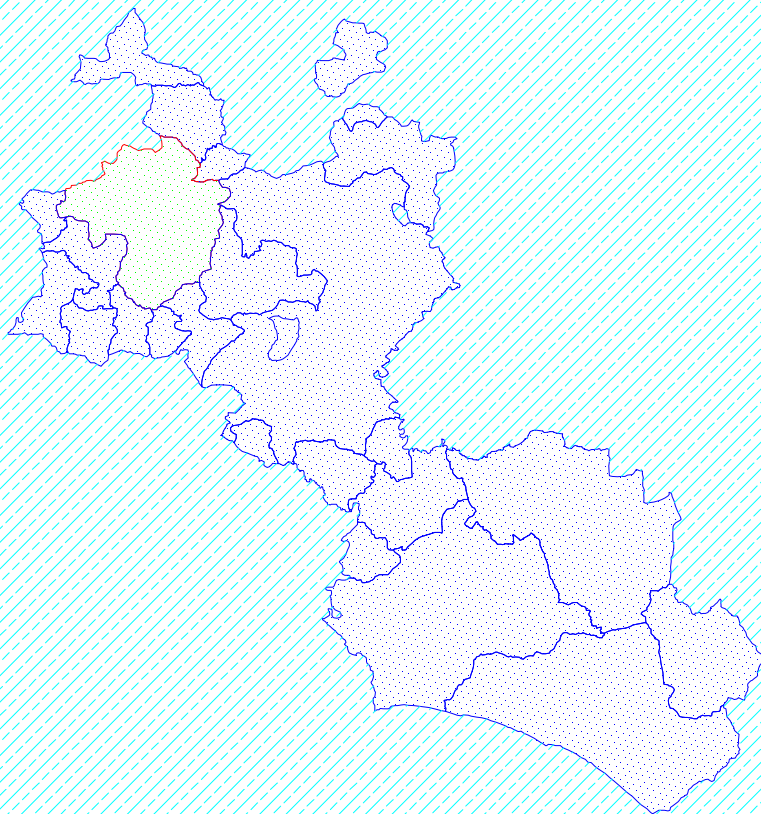
Visto il parere tecnico di cui all'art. 5 della L.R. 12/2011 del 05/10/2011.

Visto il rapporto di verifica di cui all'art. 45 del D.P.R. 207/2010 del 05/10/2011.

Si esprime parere di validazione favorevole ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/2010.

Caltanissetta lì, 18/10/2011

Il Responsabile Unico del Procedimento  
f.to Dott. Ing. G. Tomasella



### ALLEGATI

- Relazione
- Computo metrico estimativo
- Capitolato speciale d'appalto
- Analisi dei prezzi
- Elenco prezzi
- Stralcio del Capitolato Tecnico
- Schema di contratto
- DUVRI
- Computo della mano d'opera

Caltanissetta 05/10/2011

Il Responsabile del Procedimento

F.to Dott. Ing. G. Tomasella

Il Progettista

F.to P.E. G. Sammartino

Il Collaboratore

F.to Geom. G. Ponticello

Il Dirigente

F.to Dott. Ing. G. Tomasella

***SCHEMA DI CONTRATTO***

***E***

**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO**

***LAVORI EDILI***

***opere a misura ed a corpo***

**Regione Sicilia**

Aggiornato al Dec. Lgs.vo n. 163/2006 e s.m.i. e al D.P.R. 207/2010 e s.m.i.  
così come recepiti dalla l.r. 12/07/2011, n. 12

# REGIONE SICILIA

## PROVINCIA REGIONALE DI CALTANISSETTA

**Progetto dei Lavori di Manutenzione degli impianti tecnologici degli edifici di competenza provinciale. (Art. 105 DPR 207/2010)**

### SCHEMA DI CONTRATTO

e

## **CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO**

(Art. 43 D.P.R. 207/2010)

Importo dei Lavori da porre a base d'asta	€	59 997,74
Importo mano d'opera non soggetto a ribasso	€	14 790,26
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	2 712,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>	€	<b>77 500,00</b>
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	22 500,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO:</b>	<b>€</b>	<b>100 000,00</b>

**Caltanissetta**, lì 05/10/2011

**Il progettista**

F.to P.E. Giovanni Sammartino

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

F.to Dott. Ing. Giuseppe Tomasella

## **SCHEMA DI CONTRATTO**

**SCHEMA DI CONTRATTO**

**REPUBBLICA ITALIANA**  
**PROVINCIA DI REGIONALE DI CALTANISSETTA**  
**(C.F. \_\_\_\_\_)**

Rep. \_\_\_\_\_

**LAVORI DI: Manutenzione degli impianti tecnologici degli edifici di competenza provinciale. (Art. 105 DPR 207/2010)**

L'anno..... giorno..... del mese di..... presso.....nell'ufficio di segreteria.

Avanti a me.....intestato, autorizzato a ricevere gli atti del....., senza l'assistenza di testimoni per avere i signori intervenuti, d'accordo fra loro e con il mio consenso, espressamente dichiarato di rinunciarvi, sono personalmente comparsi:

Il/La sig....., nato/a a ....., il ....., residente a..... in..... via....., che dichiara di intervenire in questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse del..... predetto, codice fiscale/partita I.V.A..... che rappresenta nella sua qualità di.....,

Il/La sig. ...., nato/a a....., il....., residente a..... in..... via....., codice fiscale/partita I.V.A..... nella sua qualità legale rappresentante dell'impresa..... componenti della cui identità personale e capacità giuridica di contrattare io ..... sono personalmente certo.

Delle identità e delle piena capacità delle parti di cui sopra io..... rogante sono personalmente certo.

**Premesso**

- che con deliberazione della..... n..... in data..... esecutiva ai sensi di legge è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori sopra citati, redatto dal..... conformemente all'incarico ricevuto con lettera n..... del..... dell'importo di euro.....(.....), di cui euro.....(.....) a base d'asta, euro.....(.....) per somme a disposizione dell'amministrazione e di euro..... (.....) per gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
- che sono stati determinati gli elementi a contrattare di cui all'art. 192, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, ed è stato disposto di affidare i lavori mediante procedura di..... con il sistema di realizzazione dei lavori:

(caso a)

**a corpo**, ai sensi dell'art. 53 comma 4 Dec.Lg.vo 163/2006 e s.m.i. come recepito dalla l.r. 12/2011 (da ora in poi CODICE) applicando ai sensi dell'art. 82 del codice :

a1) il sistema del massimo ribasso sull'importo a base d'asta, con prezzo di aggiudicazione da considerarsi fisso e invariabile;

a2) il prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari.

Secondo quant'altro specificato nel capitolato speciale d'appalto dei lavori di cui al presente contratto.

(caso b)

**a misura**, ai sensi dell'art. 53 comma 4 Dec. Leg.vo 163/2006 e s.m.i. e, applicando:

b1) il sistema del prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari;

b2) il prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari.

Secondo quant'altro specificato nel capitolo speciale d'appalto dei lavori di cui al presente contratto.

(caso c)

**a corpo e a misura** ai sensi degli art. 53 comma 4 del CODICE e, secondo quant'altro specificato nel capitolo speciale d'appalto dei lavori di cui al presente contratto.

a misura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 55 comma 4 del CODICE, affidando quindi l'appalto

d1) con il sistema del prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari;

d2) il sistema del ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;

– che con provvedimento di ..... n. del ..... esecutivo ai sensi di legge, venne stabilito di indire, per l'appalto dei lavori di che trattasi, .....(tipo di gara);

– che, a seguito di apposita .....(tipo di gara), effettuata ai sensi dell'art. 55 del CODICE, e come da verbale di gara in data .....- (Allegato A) – è stata dichiarata provvisoriamente aggiudicataria dell'appalto di che trattasi l'impresa ..... che ha offerto un ribasso del .....% (.....) sull'importo a base di gara, e pertanto per un importo netto pari a euro ..... (.....);

– che con determinazione n. .... del..... la gara è stata definitivamente aggiudicata alla suddetta ditta, alle condizioni dette a seguito del riscontro della regolarità delle procedure seguite;

– che sono stati acquisiti tutti i documenti necessari a comprovare la capacità giuridica, tecnica ed economica e finanziaria dell'impresa aggiudicataria;

– che è stata acquisita la certificazione della CC.I.AA. n..... del..... attestante l'insussistenza, a carico del rappresentante legale dell'impresa, sig. .... nato a ..... il .....codice fiscale....., di procedimenti per l'applicazione delle misure di prevenzione di cui alla legge n. 575/1965.

### **Tutto ciò premesso e parte del presente contratto**

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

– Generalità

Il/La sig. ...., per conto del .....nel cui nome e interesse dichiara di operare e di agire, conferisce all'impresa .....con sede in .....l'appalto dei lavori di .....da realizzare presso ....., il presente atto obbliga fin d'ora l'impresa aggiudicataria mentre sarà obbligatorio per il .....solo dopo che sarà stato approvato e reso esecutivo a norma di legge.

L'impresa appaltatrice rappresentata da ....., formalmente si impegna a eseguire tutte le opere oggetto dell'appalto stesso, in conformità agli allegati al presente contratto ed elencati all'art. 17.

L'impresa come sopra rappresentata indica quale proprio direttore tecnico il sig. ....nato a .....il ....., residente in .....via .....n. .... .

– Condizioni di cantierabilità

**Si può procedere alla stipulazione del presente contratto poiché sussistono i requisiti previsti dall'art. 106 , comma 3, del d.p.r. 207/2010, in quanto permangono le condizioni che consentono l'immediata esecuzioni dei lavori.**

Si allega il verbale di cui all'art. 106, comma 3 del d.p.r. 207/2010, sottoscritto dal responsabile del procedimento e dall'appaltatore.

– Corrispettivo dell'appalto

Il corrispettivo dell'appalto viene determinato – tenuto conto del ribasso offerto – nella somma di euro ..... (.....), da assoggettarsi a I.V.A. A tale importo si aggiunge quello relativo agli oneri di sicurezza pari a euro .....(.....).

– Tempo utile per la ultimazione dei lavori

L'appaltatore darà concreto inizio ai lavori immediatamente entro .....giorni dalla data del verbale di consegna dei

lavori.

Il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori in appalto è fissato in giorni..... naturali successivi e continuativi, decorrenti dalla data dell'ultimo verbale di consegna, così come disposto dall'art. 159 del D.P.R. 207/2010.

- Penale per ritardata ultimazione dei lavori

In caso di ritardata ultimazione dei lavori, ai sensi dell'art. 145 del D.P.R. 207/2010, sarà applicata una penale della misura di euro .....(.....) per ogni giorno di ritardo, pari a  $0,3 \div 1$  per mille dell'importo netto contrattuale e comunque non superiore al 10 per cento.

- Premio di accelerazione

Per i lavori in appalto per i quali risulta di apprezzabile interesse per l'amministrazione appaltante che la loro ultimazione avvenga in anticipo rispetto al termine contrattualmente stabilito, all'appaltatore verrà riconosciuto un premio, per ogni giorno di anticipo, pari a euro .....(.....), sempre che l'esecuzione dell'appalto sia stata eseguita conformemente alle obbligazioni contrattuali assunte.

- Cauzione provvisoria

L'offerta presentata per la partecipazione alla gara per l'affidamento dell'esecuzione dei lavori di cui in epigrafe, ai sensi dell'art. 75, comma 1 della CODICE corredata da una cauzione pari al 2 per cento dell'importo dei lavori a base d'asta, è stata prestata mediante:

- fidejussione bancaria dell'istituto di credito.....n.....in data .....per l'importo di euro .....(.....) (all.....);

o

- fidejussione assicurativa della società .....n. ....in data .....per l'importo di euro .....(.....) (all.....).

La suddetta cauzione garantisce l'amministrazione appaltante in caso di mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'aggiudicatario e sarà svincolata automaticamente con la sottoscrizione del presente contratto.

- Cauzioni, garanzie e coperture assicurative

### **Garanzia fidejussoria del 10%**

L'appaltatore, ai sensi dell'art. 113 del CODICE ha costituito una garanzia fidejussoria del 10 per cento dell'importo dei lavori a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni nascenti dal contratto, del risarcimento dei danni derivanti dall'inadempienza delle obbligazioni stesse, del rimborso di somme eventualmente corrisposte in più dall'amministrazione appaltante, nonché della tacitazione di crediti esposti da terzi verso l'appaltatore, salvo, in tutti i casi, ogni altra azione ove la cauzione non risultasse sufficiente. Qualora l'offerta di ribasso sia superiore al 10% si seguirà quanto previsto dal citato art.113 del CODICE.

*(per lavori superiori a 150.000 euro e inferiori alla soglia comunitaria)*

### **Polizza assicurativa per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi durante i lavori**

L'appaltatore, ai sensi dell'art. 129 del CODICE ha altresì stipulato una polizza di assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi che possono essere causati durante l'esecuzione dei lavori (polizza della società .....n. ....in data .....per l'importo *(indicato nel bando di gara)* di euro.....(.....) che tenga indenne l'amministrazione da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati, salvo quelli derivanti da errori di progettazione, insufficiente progettazione, azione di terzi o cause di forza maggiore, e che preveda anche una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione dei lavori sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

### **Polizza assicurativa indennitaria decennale**

Per i lavori il cui importo superiore a 500.000 euro, l'appaltatore è inoltre obbligato a stipulare, ai sensi dell'art. 129, comma 2 del CODICE con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio, una polizza indennitaria decennale a copertura dei rischi di rovina totale o parziale dell'opera, ovvero dei rischi derivanti da gravi difetti costruttivi della stessa.

## **Polizza assicurativa per responsabilità civile verso terzi**

L'appaltatore è inoltre obbligato a stipulare, ai sensi dell'art. 129, comma 2 del CODICE una polizza per responsabilità civile verso terzi con validità decennale a copertura dei rischi di rovina totale o parziale dell'opera, ovvero dei rischi derivanti da gravi difetti costruttivi della stessa.

### **- Pagamenti in acconto**

Per l'esecuzione dei lavori all'appaltatore non è dovuta alcuna anticipazione sul importo contrattuale.

L'appaltatore avrà diritto a pagamenti in acconto in corso d'opera ogni qual volta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle ritenute di legge, raggiunga la cifra di euro \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ); contestualmente saranno pagate le percentuali relative agli oneri di sicurezza che non sono soggetti a ribasso d'asta.

I lavori a corpo saranno pagati in base alla percentuale realizzata.

Il termine per l'emissione dei certificati di pagamento relativi agli acconti del corrispettivo d'appalto è fissato, in giorni \_\_\_\_\_ (max 45 gg.) a decorrere dalla maturazione di ogni stato di avanzamento dei lavori.

Il termine per disporre i pagamenti degli importi dovuti in base al certificato è fissato in giorni \_\_\_\_\_ (max 30 gg.) a decorrere dalla data di emissione del certificato di pagamento.

### **- Pagamento della rata di saldo**

Il termine di pagamento della rata di saldo, previa costituzione di garanzia fideiussoria prevista dall'art. 8.5. del presente contratto, è fissato in giorni \_\_\_\_\_ (max 90 gg.) dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione e previo accertamento del regolare adempimento, da parte dell'appaltatore, degli obblighi contributivi e assicurativi. Detto pagamento, non costituirà comunque presunzione di accettazione dell'opera, ai sensi dell'art. 1666, secondo comma del codice civile.

La liquidazione della rata di saldo ha carattere provvisorio e può quindi essere rettificata o corretta qualora la direzione dei lavori, a seguito di ulteriori accertamenti, lo ritenga necessario.

Nel caso di ritardo nei pagamenti degli acconti e della rata di saldo si applicheranno le disposizioni dell'art. 144 del D.P.R. 207/2010.

In ogni caso, il ritardo nel pagamento degli acconti non dà diritto all'appaltatore di sospendere o di rallentare i lavori, né di chiedere lo scioglimento del contratto.

### **- Modalità e termini del collaudo**

Il completamento delle operazioni di collaudo dovrà avvenire entro e non oltre \_\_\_\_\_ (max sei mesi) dall'ultimazione dei lavori con l'emissione del relativo certificato di collaudo provvisorio e l'invio dei documenti all'amministrazione, così come prescritto dall'art. 141 del CODICE. Si applica quanto previsto dall'art. 219 del D.P.R. 207/2010.

### **- Divieti**

Il contratto d'appalto non può essere ceduto, a pena di nullità.

La violazione della disposizione comporterà l'annullamento dell'aggiudicazione o la nullità del contratto.

È vietata infine qualunque cessione di credito e qualunque procura che non siano riconosciute dall'amministrazione.

### **- Indicazione delle persone che possono riscuotere**

Per tutti gli effetti del presente atto, l'impresa appaltatrice elegge domicilio legale presso \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_.

Tutti i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno intestati a \_\_\_\_\_ mediante \_\_\_\_\_.

In caso di cessazione o decadenza dall'incarico delle persone autorizzate a riscuotere e quietanzare, l'appaltatore è obbligato a darne tempestiva notifica alla stazione appaltante.

In caso di cessione del corrispettivo di appalto successiva alla stipula del presente contratto, il relativo atto dovrà indicare con precisione le generalità del cessionario e il luogo del pagamento delle somme cedute.

L'identità della persona autorizzata alla riscossione dovrà risultare, nel caso di ditte individuali, dal certificato della Camera di commercio e nel caso di società mediante appositi atti legali.



- Pagamento delle maggiori imposte

Se al termine dei lavori il loro importo risultasse maggiore di quello originariamente pattuito con il presente contratto e/o da eventuali atti aggiuntivi, è obbligo dell'appaltatore di provvedere all'assolvimento dell'onere tributario mediante pagamento delle maggiori imposte dovute sulla differenza.

Se al contrario al termine dei lavori il valore del contratto risultasse minore di quello originariamente previsto, la stazione appaltante rilascerà apposita dichiarazione ai fini del rimborso delle maggiori imposte versate.

Il pagamento della rata di saldo e lo svincolo della cauzione da parte della stazione appaltante sono subordinati alla dimostrazione dell'eseguito versamento delle eventuali maggiori imposte.

- Modalità di risoluzione delle controversie

Tutte le controversie che insorgeranno durante l'esecuzione dei lavori saranno risolte applicando gli articoli da 239 a 245-bis del CODICE.

- Discordanze negli atti di contratto

Qualora uno stesso atto contrattuale dovesse riportare delle disposizioni di carattere discordante, l'appaltatore ne farà oggetto d'immediata segnalazione scritta all'amministrazione appaltante per i conseguenti provvedimenti di modifica. Se le discordanze dovessero riferirsi a caratteristiche di dimensionamento grafico, saranno di norma ritenute valide le indicazioni riportate nel disegno con scala di riduzione minore. In ogni caso dovrà ritenersi nulla la disposizione che contrasta o che in minor misura collima con il contesto delle norme e disposizioni riportate nei rimanenti atti contrattuali.

Nel caso si riscontrassero disposizioni discordanti tra i diversi atti di contratto, fermo restando quanto stabilito nella seconda parte del precedente capoverso, l'appaltatore rispetterà, nell'ordine, quelle indicate dagli atti seguenti: contratto - capitolato speciale d'appalto - elenco prezzi - disegni.

- Documenti che fanno parte del contratto

Ai sensi dell'art. 137 del D.P.R. 207/2010, fanno parte integrante del contratto e devono in esso essere richiamati:

*Allegato A* - lettera d'invito alla gara;

*Allegato B* - copia dell'offerta dell'impresa e della dichiarazione relativa alle eventuali opere oggetto di subappalto;

*Allegato C* - verbale di aggiudicazione della gara;

*Allegato D* - capitolato generale d'appalto;

*Allegato E* - capitolato speciale d'appalto;

*Allegato F* - elaborati progettuali esecutivi:

---

*Allegato G* - elenco dei prezzi unitari;

*Allegato H* - piani di sicurezza;

*Allegato I* - cronoprogramma dei lavori;

*Allegato L* - computo metrico;

*Allegato M* - verbale di cui all'art. 106, comma 3 del D.P.R. 207/2010;

*Allegato N* - atto di designazione della persona autorizzata dall'appaltatore a riscuotere (*eventuale*).

Sono esclusi dal contratto tutti gli elaborati progettuali diversi da quelli sopra elencati.

- Spese contrattuali e registrazione

Tutte le spese di contratto, di registro e accessorie, inerenti e conseguenti al presente atto, nessuna esclusa ed eccettuata, sono a esclusivo carico dell'impresa appaltatrice, che dichiara di accettarle.

Del presente contratto, ai sensi dell'art. 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131, le parti richiedono la registrazione in misura fissa trattandosi di esecuzione di lavori assoggettati all'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.).

- **Normativa applicabile**

Al presente contratto si applicano le norme di cui al Decreto Legislativo 12/04/2006 n. 163 e il D.P.R. 207/2010, così come vigenti al momento della pubblicazione del bando di gara, recepiti in Sicilia dalla legge Regionale 12/07/2011 n. 12.

Il presente atto, completato da persona di mia fiducia e per mia cura, con inchiostro indelebile e su numero \_\_\_\_\_ fogli resi legali, comprendenti n. \_\_\_\_\_ facciate intere e \_\_\_\_\_ righe della pagina escluse le firme, viene letto alle parti, le quali - dichiarandolo conforme alla loro volontà - lo approvano e lo sottoscrivono in fine a margine dei fogli intermedi, dopo aver rinunciato alla lettura degli allegati per averne in precedenza preso cognizione.

L'impresa

.....

L'ufficiale rogante

.....

Il Dirigente

.....

# **CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**

– Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutti i lavori, le forniture e le prestazioni necessarie per i Lavori di [Manutenzione degli impianti tecnologici degli edifici di competenza provinciale. \(Art. 105 DPR 207/2010\)](#)

1. Impianto elettrico	€.	50.032,14
2. Impianto idrico ed igienico-sanitario	€.	7.282,72
3. Opere di elettrificazione rurale	€.	1.335,00
4. Impianti di pubblica illuminazione	€.	13.299,10
5. Opere provvisionali e di sicurezza	€.	5.551,00
<b>Sommano le lavorazioni previste</b>	<b>€.</b>	<b>77.499,96</b>
	<b>n c.t.</b>	<b>€.</b>
		<b>77.500,00</b>

Le sedi di intervento sono: Istituti scolastici di pertinenza della Provincia.

– Importo dei lavori in appalto

**Importo dell'appalto**

L'importo complessivo per lavori a misura e per lavori a corpo, compresi nel presente appalto, ammonta presuntivamente a [€. 77.500,00 \(Euro Settantasettemila/00\)](#), di cui [€. 55.997,74 \(Euro Cinquantacinquemilanovecentonovantasette/74\)](#) per importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta, [€. 14.790,26 \(Euro Quattordicimilasettecentonovanta/26\)](#) importo per mano d'opera non soggetto a ribasso d'asta ed [€. 2.712,00 \(Euro Duemilasettecentododici/00\)](#) per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

Descrizione		€
a) Per lavori a misura		<b>77 500,00</b>
b) Per lavori a corpo		-
	Sommano	<b>77 500,00</b>
c) Per lavori in economia		-
	<b>SOMMANO:</b>	<b>€ 77 500,00</b>
Per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		<b>€ 2 712,00</b>
Per oneri mano d'opera non soggetti a ribasso d'asta		<b>€. 14.790,26</b>
Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta		<b>€. 55.997,74</b>

Con riferimento all'importo di cui al comma 2.1, lettere a) e b), la distribuzione relativa alle varie categorie d'ordine di lavoro e oneri di lavoro da realizzare compensati a corpo e a misura risulta riassunta nel seguente prospetto:

**Tab. 2.1 – Importo per le categorie di lavoro a misura**

6. Impianto elettrico	€.	50.032,14
7. Impianto idrico ed igienico-sanitario	€.	7.282,72
8. Opere di elettrificazione rurale	€.	1.335,00
9. Impianti di pubblica illuminazione	€.	13.299,10
10. Opere provvisionali e di sicurezza	€.	5.551,00
<b>Sommano le lavorazioni previste</b>	<b>€.</b>	<b>77.499,96</b>
	<b>In c.t.</b>	<b>€.</b>
		<b>77.500,00</b>

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>			
1 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale al centro del locale, in t ... ttore di protezione dai contatti indiretti, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2  SOMMANO cad.	10,00	23,00	230,00
2 14.01.04.01	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione a vista del locale, que ... fissaggio, le curve, i raccordi, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2  SOMMANO cad.	10,00	37,50	375,00
3 14.01.05.01	Punto di comando aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 apparecchio di comando di serie civile modulare, da installare entro cassetta porta frutto esistente, conduttori in r ... one esistente, collegamento ai circuiti esistenti, inclusa la minuteria, ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2  SOMMANO cad.	100,00	9,81	981,00
4 14.01.06	Maggiorazione per realizzazione di punto di comando luminoso tramite l'inserimento e il collegamento di lampada spia luminosa entro apparecchio di comando predisposto per localizzazione dello stesso al buio  SOMMANO cad.	100,00	3,61	361,00
5 14.01.07	Maggiorazione per la realizzazione di punto di comando e/o punto presa con grado di protezione minimo IP55, da realizzare tramite l'installazione di placca in materiale termoplasti ... i-UV da installare su scatola da incasso esistente. Incluso il collegamento dell'apparecchio modulare e ogni altro onere  SOMMANO cad.	100,00	5,37	537,00
6 14.01.08	Installazione di relè interruttore/commutatore di tipo elettromeccanico, tensione bobina da 24 a 230 V c.a., portata dei contatti 16 A, entro cassetta di derivazione esistente e collegamento dello stesso ai cavi già predisposti. Inclusa la minuteria ed ogni altro onere  SOMMANO cad.	100,00	11,80	1'180,00
7 14.01.09.01	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tu ... ontatti indiretti la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2  SOMMANO cad.	10,00	27,30	273,00
8 14.01.10.01	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase realizzato con linea in tubazione a vista dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale ... fissaggio, le curve, i raccordi, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2  SOMMANO cad.	10,00	35,50	355,00
9 14.01.12.01	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale termop ... fissaggio, le curve, i raccordi, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm2  SOMMANO cad.	10,00	42,60	426,00
10 14.01.13	Punto presa aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 presa bipasso 2x10/16 A con un polo di terra e alveoli di fase schermati, standard italiano tipo P17/I1, da installare in ... dorsale, entro tubazione esistente, morsetti, collegamenti elettrici e accessori incluso ogni altro onere ed accessorio  SOMMANO cad.	20,00	14,60	292,00
11 14.01.14	Maggiorazione di cui all'articolo 14.1.11, 14.1.12, 14.1.13 per l'installazione di presa di corrente tipo universale 2x10/16 A + T con poli di terra laterali e centrale e alveoli di fase schermati  SOMMANO cad.	100,00	1,57	157,00
12 14.01.15	Sezionatore bipolare 2x16 A con serigrafia indicante le posizioni di "0" e "1" da installare all'interno di scatola da incasso e/ o parete esistente. Compreso il collegamento alle linee elettriche esistenti, e ogni altro onere e accessorio  SOMMANO cad.	100,00	9,43	943,00
13 14.01.18	Predisposizione di tubazione e cassetta realizzata con tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, costituita da tubi di materiale te ... o 5 colori) e copri foro. Comprese le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia ed ogni altro onere  SOMMANO cad.	100,00	18,90	1'890,00
14 14.01.20	Presa telefonica per impianti interni non a centralino tratta da presa telefonica di consegna del segnale dell'ente gestore e costituita da: linea telefonica in permuta normalizzat ... viluppo massimo non superiore a m 20, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte  SOMMANO cad.	100,00	71,70	7'170,00
15 14.02.01.01	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ... lta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere: conduttori sezione 6,0 mm2			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			15'170,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			15'170,00
16 14.02.01.03	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ... ta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere: conduttori sezione 16,0 mm2	SOMMANO cad. 10,00	19,90	199,00
17 14.02.02.03	Collegamento equipotenziale supplementare di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/ve ... lta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere: conduttori sezione 6,0 mm2	SOMMANO cad. 10,00	26,90	269,00
18 14.03.03.01	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2	SOMMANO cad. 10,00	17,30	173,00
19 14.03.03.02	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm2	SOMMANO al m 70,00	0,78	54,60
20 14.03.03.03	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 4,0 mm2	SOMMANO al m 50,00	1,14	57,00
21 14.03.03.04	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 6,0 mm2	SOMMANO al m 50,00	1,56	78,00
22 14.03.03.05	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 10,0 mm2	SOMMANO al m 51,00	2,09	106,59
23 14.03.03.06	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 16,0 mm2	SOMMANO al m 50,00	3,02	151,00
24 14.03.03.07	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 25,0 mm2	SOMMANO al m 50,00	4,10	205,00
25 14.03.03.08	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 35,0 mm2	SOMMANO al m 50,00	5,84	292,00
26 14.03.03.09	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 50,0 mm2	SOMMANO al m 53,00	7,56	400,68
27 14.03.03.10	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 70,0 mm2	SOMMANO al m 25,00	10,30	257,50
28 14.03.03.11	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 95,0 mm2	SOMMANO al m 25,00	13,70	342,50
29 14.03.04.01	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2	SOMMANO al m 25,00	17,70	442,50
30	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante	SOMMANO al m 50,00	0,98	49,00
	A RIPORTARE			18'247,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			18'247,37	
14.03.04.02	l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm2	SOMMANO al m	50,00	1,38	69,00
31 14.03.04.03	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 4,0 mm2	SOMMANO al m	50,00	1,87	93,50
32 14.03.04.04	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 6,0 mm2	SOMMANO al m	50,00	2,46	123,00
33 14.03.04.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 10,0 mm2	SOMMANO al m	50,00	3,84	192,00
34 14.03.04.06	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 16,0 mm2	SOMMANO al m	60,00	5,14	308,40
35 14.03.04.07	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 25,0 mm2	SOMMANO al m	51,00	7,13	363,63
36 14.03.04.08	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 35,0 mm2	SOMMANO al m	0,00	9,26	0,00
37 14.03.04.09	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 50,0 mm2	SOMMANO al m	25,00	12,70	317,50
38 14.03.04.10	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 70,0 mm2	SOMMANO al m	25,00	16,90	422,50
39 14.03.04.11	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 95,0 mm2	SOMMANO al m	25,00	21,80	545,00
40 14.03.07.01	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio con grado di protezione IP55, in opera a parete, compresi gli accessori di fissaggio e quelli necessari per mantenere il grado di protezione, nonché ogni altro onere: dimensione 100x100x50 mm	SOMMANO cad.	10,00	8,23	82,30
41 14.03.07.02	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio con grado di protezione IP55, in opera a parete, compresi gli accessori di fissaggio e quelli necessari per mantenere il grado di protezione, nonché ogni altro onere: dimensione 150x110x70 mm	SOMMANO cad.	10,00	11,00	110,00
42 14.03.07.03	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio con grado di protezione IP55, in opera a parete, compresi gli accessori di fissaggio e quelli necessari per mantenere il grado di protezione, nonché ogni altro onere: dimensione 190x140x70 mm	SOMMANO cad.	10,00	17,50	175,00
43 14.04.01.05	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e fora ... lle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio: dimensione 24 moduli DIN	SOMMANO cad.	10,00	87,00	870,00
44 14.04.01.07	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e fora ... lle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio: dimensione 54 moduli DIN	SOMMANO cad.	5,00	150,20	751,00
	A R I P O R T A R E				22'670,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			22'670,20
45 14.04.02.04	Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alla norma CEI 2351, grado di protezione IP55, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati ... ori di montaggio, le targhette di identificazione dei circuiti e ogni altro onere o accessorio: dimensione 24 moduli DIN  SOMMANO cad.	10,00	81,30	813,00
46 14.04.02.06	Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alla norma CEI 2351, grado di protezione IP55, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati ... ori di montaggio, le targhette di identificazione dei circuiti e ogni altro onere o accessorio: dimensione 54 moduli DIN  SOMMANO cad.	5,00	166,20	831,00
47 14.04.04.01	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 1P+N In da 6 a 32 A  SOMMANO cad.	5,00	46,60	233,00
48 14.04.04.02	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 6 a 32 A  SOMMANO cad.	5,00	71,30	356,50
49 14.04.04.03	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 40 a 63 A  SOMMANO cad.	5,00	113,20	566,00
50 14.04.04.04	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 6 a 32 A  SOMMANO cad.	5,00	89,10	445,50
51 14.04.04.05	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 40 a 63 A  SOMMANO cad.	5,00	141,90	709,50
52 14.04.05.04	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 6 a 32 A  SOMMANO cad.	5,00	105,80	529,00
53 14.04.05.05	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 40 a 63 A  SOMMANO cad.	5,00	156,90	784,50
54 14.04.08.04	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confo ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 6 a 32 A  SOMMANO cad.	5,00	221,40	1'107,00
55 14.04.08.05	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confo ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 40 a 63 A  SOMMANO cad.	5,00	250,70	1'253,50
56 14.05.01.01	Fornitura e posa in opera di plafoniera compatta stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo e diffusore in policarbonato infrangibili ed autoestinguenti, ... ori di fissaggio, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FLC 18 W  SOMMANO cad.	10,00	45,30	453,00
57 14.05.02.01	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FL 1x18 W  SOMMANO cad.	10,00	53,30	533,00
58 14.05.02.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FL 1x36 W  SOMMANO cad.	10,00	60,20	602,00
59 14.05.02.05	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita  SOMMANO cad.			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			31'886,70

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			31'886,70
60	a perfetta regola d'arte: con lampade FL 2x36 W SOMMANO cad.	10,00	73,30	733,00
14.05.04.06	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampade FL 3x36 W SOMMANO cad.	10,00	215,00	2'150,00
61	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi UV, ... sori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FLC 18 W SOMMANO cad.	10,00	112,50	1'125,00
14.05.06.03				
62	Fornitura e posa in opera di proiettore IP65, realizzata con corpo in alluminio presso fuso, con alettature di raffreddamento, verniciato con polvere poliestere resistente alla cor ... el puntamento, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada JM-TS 400 W SOMMANO cad.	6,00	176,50	1'059,00
14.05.10.05				
63	Impianto citofonico realizzato con: apparecchio citofonico da interno completo di suoneria di chiamata e pulsante di azionamento serratura elettrica, linea in idoneo cavo citofonic ... tti e quant'altro occorre per dare l'opera completa e funzionante, comprese opere murarie: - per ogni punto di ricezione SOMMANO cad.	4,00	191,20	764,80
14.06.02				
64	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, tar ... passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm SOMMANO cad.	50,00	56,00	2'800,00
15.04.01.02				
65	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... mpleta e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI 9183: - per punto di scarico SOMMANO cad.	15,00	74,50	1'117,50
15.04.02				
66	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero SOMMANO cad.	15,00	21,50	322,50
15.04.04				
67	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 1/2" di diametro SOMMANO cad.	4,00	10,30	41,20
15.04.19.01				
68	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 3/4" di diametro SOMMANO cad.	4,00	13,60	54,40
15.04.19.02				
69	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 1" di diametro . SOMMANO cad.	4,00	18,90	75,60
15.04.19.03				
70	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... a (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 1 1/4" di diametro . SOMMANO cad.	4,00	25,80	103,20
15.04.19.04				
71	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... a (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 1 1/2" di diametro . SOMMANO cad.	4,00	31,70	126,80
15.04.19.05				
72	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 2" di diametro . SOMMANO cad.	2,00	41,10	82,20
15.04.19.06				
73	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... a (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 2 1/2" di diametro . SOMMANO cad.	2,00	89,90	179,80
15.04.19.07				
74	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per SOMMANO cad.			
15.04.19.08				
	A R I P O R T A R E			42'621,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			42'621,70
75 15.04.19.09	la posa a regola d'arte: per valvola da 3" di diametro .  Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... n acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte: per valvola da 4" di diametro .	SOMMANO cad.  2,00	128,30	256,60
76 15.04.20.01	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE ... quanto altro occorre per dare l' opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: per valvola da 1/2" di diametro	SOMMANO cad.  1,00	219,80	219,80
77 15.04.20.02	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE ... quanto altro occorre per dare l' opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: per valvola da 3/4" di diametro	SOMMANO cad.  1,00	111,00	111,00
78 15.04.20.03	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE ... quanto altro occorre per dare l' opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: per valvola da 1" di diametro .	SOMMANO cad.  1,00	139,60	139,60
79 15.04.20.04	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE ... o altro occorre per dare l' opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: per valvola da 1 1/4" di diametro . .	SOMMANO cad.  1,00	234,40	234,40
80 16.01.01	Scavo a sezione obbligata per la fondazione di blocchi di ormeggio pali eseguito lungo il tracciato di linee elettriche sia a M.T. sia a B.T., in terreni costituiti da limi, argill ... dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19 aprile 2000, sono a carico dell'Amministrazione	SOMMANO al m³  25,00	281,60	281,60
81 18.02.01.06	Fornitura e posa in opera in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo tronco conico a stelo curvato, ricavato mediante procedimento di laminazione a caldo, ... ni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: D=152,4 mm; Sm=4 mm; h=11,20 m; b =2,50 m	SOMMANO cad.  2,00	53,40	1'335,00
82 18.03.01.01	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66 idoneo per lampade v ... ltro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza: per lampada V.M. da 125 W	SOMMANO cad.  10,00	1'069,00	2'138,00
83 18.03.01.02	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66 idoneo per lampade v ... ltro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza: per lampada V.M. da 250 W	SOMMANO cad.  25,00	271,70	2'717,00
84 18.03.01.03	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66 idoneo per lampade v ... ltro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza: per lampada V.M. da 400 W	SOMMANO cad.  2,00	302,10	7'552,50
85 18.04.01.02	Fornitura e collocazione di lampade a vapore di mercurio con bulbo fluorescente tipo a luce bianca, a qualsiasi altezza: da 125 W 6.200 lumen	SOMMANO cad.  5,00	330,40	660,80
86 18.04.01.03	Fornitura e collocazione di lampade a vapore di mercurio con bulbo fluorescente tipo a luce bianca, a qualsiasi altezza: da 250 W 12.700 lumen	SOMMANO cad.  8,00	11,60	58,00
87 23.01.01	Formazione di pista all'interno del cantiere con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa la rimozione di alberi e ceppaie, l'asportazione dello strato vegetale per uno spessore mini ... l'onere della manutenzione necessaria al mantenimento della pista in perfetta efficienza per tutta la durata dei lavori	SOMMANO al m²  120,00	21,60	172,80
88 23.01.11	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di m 1,00x1,40, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere	SOMMANO cad.  10,00	13,90	1'668,00
89 23.02.01	Dotazione standard per dispositivi di protezione individuale (DPI) conservati in apposito contenitore, comprendente: elmetto, guanti, occhiali, cuffia antirumore, mascherina antip ... antinfortunistiche. Valutata, per ogni addetto e per tutta la durata dei lavori, nei casi di lavorazioni interferenti .	SOMMANO cad.  10,00	52,30	523,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>			60'689,80

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			60'689,80
90 24.02.02.01	Fornitura e collocazione di scaldia acqua murale a gas (metano o G.P.L.) per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria composto da: - bruciatore in acciaio inox multigas con ... e funzionante a perfetta regola d'arte: produzione di acqua calda sanitaria DT 25 °C 11 l/min - potenza termica 18 kW .	SOMMANO cad. 10,00	336,00	3'360,00
91 A 04.01.04	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di presa CEE17 2P+T 16A/250V - sch.6h - IP44 - con polo di terra MESSA IN OPERA: ad incasso o a parete, di tipo modular ... erra, morsetteria ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 2,00	509,50	1'019,00
92 A 04.01.06	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di presa CEE17 Tripolare, interbloccata con interruttore di blocco e portafusibile per fusicolor T, per correnti fino a 16A ... erra, morsetteria ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 4,00	67,75	271,00
93 A 04.01.50	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Ristrutturazione di punto comando. MESSA IN OPERA: Smonto dell'esistente comando ad incasso o a parete, di tipo modulare, comprendente mostrina, s ... ertate dalla D.L. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 15,00	28,62	429,30
94 A 04.01.51	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Ristrutturazione di punto presa. MESSA IN OPERA: Smonto dell'esistente presa ad incasso o a parete, di tipo modulare, comprendente mostrina, suppo ... ertate dalla D.L. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 15,00	24,78	371,70
95 A 04.01.52	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Smonto di corpo illuminante. MESSA IN OPERA: Comprende lo smonto dell'esistente corpo illuminante e accantonamento nei locali indicati dalla D.L. o conferimento a discarica, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte.	SOMMANO cad. 15,00	7,45	111,75
96 A 04.01.55	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Ristrutturazione di quadro elettrico MESSA IN OPERA: Smonto dell'esistente quadro elettrico a parete, di tipo modulare, esame a vista, prove di is ... ertate dalla D.L. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 1,00	958,06	958,06
97 A 04.01.56	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Ristrutturazione impianto antiintrusione MESSA IN OPERA: Verifica delle condizioni dell'impianto antintrusione esistente, esame a vista, prove di ... ertate dalla D.L. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 1,00	1'111,72	1'111,72
98 A 04.02.07	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di dispositivo di emergenza idoneo allo sgancio di disattivazione energia elettrica. Prodotto in conformità alle vigenti n ... to elettrico ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad. 1,00	147,72	147,72
99 A 04.03.01	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di Boiler istantaneo da 10 litri.. Alimentazione 220V, potenza 1.200W, con marchio di qualità IMQ, CE. POSA IN OPERA: In ... accio elettrico ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera collocata a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cadauno 1,00	117,52	117,52
100 A 07.05.10	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di batteria a secco 12V - 7,2Amp/ora. MESSA IN OPERA: In opera con tutti gli oneri necessari per la sua collocazione, nonchè l'onere per l'eventuale rimozione di batteria esistente e			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			69'105,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			69'105,77	
101 A 07.05.11	suo smaltimento secondo le norme sui rifiuti speciali.  DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di batteria a secco 12V - 2Amp/ora. MESSA IN OPERA: In opera con tutti gli oneri necessari per la sua collocazione, nonchè l'onere per l'eventuale rimozione di batteria esistente e suo smaltimento secondo le norme sui rifiuti speciali.	SOMMANO N  SOMMANO N	3,00  2,00	36,42  28,75	109,26  57,50
102 A 07.05.14	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di un'unità di alimentazione con alimentatore switching da 2,2 A. Input 100 Vac.- 260 Vac.completo Batteria a secco 12V-18Ah. MESSA IN OPERA: In opera a parete completo di accessori e minuteria, compreso aliquota per allacciamento	SOMMANO	4,00	423,23	1'692,92
103 A 07.05.20	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di combinatore telefonico GSM per trasmettere autonomamente un messaggio preregistrato ad uno o più abbonati della rete tel ... 79.2 MESSA IN OPERA: In opera a parete completo di accessori e minuteria per rendere l'opera a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cad.	1,00	998,16	998,16
104 A 08.01.02	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di rivelatore convenzionale ottico di fumo, completo di base universale conforme EN54/2-4. Copertura sino da 40 mq a 80 mq. ... per il fissaggio, ponteggi e quant'altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad.	4,00	101,12	404,48
105 A 08.01.03	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e messa in opera di rivelatore di gas combustibili a semiconduttore convenzionale, con coperura 25/30 mq, completo di base, dotato di rel ... apparecchiature da laboratorio e la loro risistemazione, il tutto eseguito a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad.	1,00	179,51	179,51
106 A 08.02.30	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di centrale convenzionale multiprocessore per sistemi rilevazione incendio, 4 zone indipendenti, max 30 rilevatori per zona ... pere murarie per l'incasso e quant'altro occorre per dare l'opera collocata a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad.	1,00	731,87	731,87
107 A 08.04.06	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di pulsante convenzionale per allarme incendio, con riarmo a chiave. Segnalazione di stato di allarme a banda colorata e/o ... erra, morsetteria ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad	2,00	105,63	211,26
108 A 08.04.21	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di pannello ottico-acustico bifacciale, con livello sonoro di 95 dB a 1 m., con scritte intercambiabili, completo di modulo ... entrambi i lati, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad.	4,00	207,78	831,12
109 A 09.01.01	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di fotodispositivo a raggi laser-infrarossi modulati adatto ad effettuare sbarramenti ottici di sicurezza per impieghi ant ... e di alimentazione e ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte e perfettamente funzionante.	SOMMANO cad.	1,00	148,37	148,37
110 A 09.01.02	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di dispositivo di sicurezza per cancelli automatici del tipo a costa pneumatica antischiacciamento per impiego antinfortunistico. Con tutti gli oneri e magisteri per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cad.	1,00	110,37	110,37
111 A 12.01.01	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di climatizzatore monosplit a parete, tecnologia inverter, pompa di calore, da 9.000 Btu, delle migliori marche, con centro ... bipolare dedicato, scarico di condensa e quant'altro occorre per dare l'opera funzionante e perfettamente installata.	SOMMANO cadauno	1,00	1'395,67	1'395,67
112 A 12.01.02	DESCRIZIONE e CARATTERISTICHE: Fornitura e collocazione di climatizzatore monosplit a parete, tecnologia inverter, pompa di calore, da 12.000 Btu, delle				
	A R I P O R T A R E				75'976,26

COMMITTENTE:



**Tab. 2.2 – Importo per le categorie di lavori a corpo**

N.	Descrizione	Importo (euro)	Aliquota (%)
1			
2			
3			
	TOTALE IMPORTI		100

## Variazione degli importi

L'importo della parte di lavori a corpo resta fisso e invariabile, senza che possa essere invocata da alcuna delle parti contraenti, per tali lavori, alcuna successiva verifica sulla misura o sul valore attribuito alla quantità di detti lavori.

L'importo del contratto può variare, in aumento o in diminuzione, esclusivamente per la parte di lavori previsti a misura negli atti progettuali e nella "lista delle categorie di lavoro e forniture" previste per l'esecuzione dell'appalto, in base alle quantità effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui all'art. 132 del CODICE e le condizioni previste dagli artt. 10, 11 e 12 del capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici.

Il corrispettivo definitivo di appalto, erogato a misura e/o a corpo ai sensi dell'art. 53 comma 4 del CODICE sarà dato dal prezzo complessivo offerto dall'impresa aggiudicataria, in sede di gara, al netto dell'I.V.A.

– Descrizione sommaria dei lavori da eseguirsi

## Descrizione dei lavori

L'esecuzione dei lavori oggetto del presente appalto riguarda **i lavori di Manutenzione degli impianti tecnologici degli edifici di competenza provinciale. (Art. 105 DPR 207/2010)**

qui appresso sommariamente descritti:

- 1 Impianto elettrico
- 2 Impianti di condizionamento
- 3 Opere di elettrificazione rurale
- 4 Impianti di pubblica illuminazione
- 5 Opere provvisionali e di sicurezza

## Forma e principali dimensioni delle opere

La forma e le principali dimensioni delle opere oggetto dell'appalto risultano dai disegni di progetto esecutivo salvo quanto potrà essere meglio precisato all'atto esecutivo dalla direzione dei lavori.

– Opere escluse dall'appalto

Restano escluse dall'appalto le seguenti opere e/o forniture, che la stazione appaltante si riserva di affidare ad altre ditte, senza che l'appaltatore possa sollevare eccezione o pretesa alcuna o richiedere particolari compensi:

N.	Lavori e/o forniture esclusi dall'appalto	Importo (euro)
1		
2		
3		
4		
	SOMMANO	

# Disposizioni generali relative ai prezzi dei lavori a misura e delle somministrazioni per opere in economia – Invariabilità dei prezzi

I prezzi unitari in base ai quali, dopo deduzione del pattuito ribasso d'asta, saranno pagati i lavori appaltati a misura e le somministrazioni, sono indicati nel seguente elenco.

Essi compensano:

a) circa i materiali, ogni spesa (per fornitura, trasporto, dazi, cali, perdite, sprechi, ecc.), nessuna eccettuata, che venga sostenuta per darli pronti all'impiego, a piede di qualunque opera;

b) circa gli operai e mezzi d'opera, ogni spesa per fornire i medesimi di attrezzi e utensili del mestiere, nonché per premi di assicurazioni sociali, per illuminazione dei cantieri in caso di lavoro notturno;

c) circa i noli, ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e mezzi pronti al loro uso;

d) circa i lavori a misura e a corpo, tutte le spese per forniture, lavorazioni, mezzi d'opera, assicurazioni d'ogni specie, indennità di cave, di passaggi o di deposito, di cantiere, di occupazione temporanea e d'altra specie, mezzi d'opera provvisori, carichi, trasporti e scarichi in ascesa o discesa, ecc., e per quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, intendendosi nei prezzi stessi compreso ogni compenso per gli oneri tutti che l'appaltatore dovrà sostenere a tale scopo, anche se non esplicitamente detti o richiamati nei vari articoli e nell'elenco dei prezzi del presente capitolato.

I prezzi medesimi, per lavori a misura e a corpo, nonché il compenso a corpo, diminuiti del ribasso offerto, si intendono accettati dall'appaltatore in base ai calcoli di sua convenienza, a tutto suo rischio. Essi sono fissi e invariabili.

## – Tempo utile per l'ultimazione dei lavori

Il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori sarà di **trecentosessantacinque ( 365 )** giorni naturali successivi e continui decorrenti dalla data del verbale di consegna.

## – Penale per ritardata ultimazione dei lavori

In caso di ritardata ultimazione dei lavori, ai sensi dell'art. 144 del D.P.R. 207/2010, sarà applicata una penale della misura di euro **70,00 (Euro settanta/00)** per ogni giorno di ritardo, pari a  $0,3 \div 1$  per mille dell'importo netto contrattuale e comunque non superiore al 10 per cento.

## – Pagamenti in acconto

Per l'esecuzione dei lavori all'appaltatore non è dovuta alcuna anticipazione sul importo contrattuale. L'appaltatore avrà diritto a pagamenti in acconto in corso d'opera ogni qual volta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle ritenute di legge, raggiunga la cifra di euro **20.000,00 (Euro Ventimila/00 )**; contestualmente saranno pagati le percentuali relative agli oneri di sicurezza che non sono soggetti a ribasso d'asta.

I lavori a corpo saranno pagati in base alla percentuale realizzata.

Il termine per l'emissione dei certificati di pagamento relativi agli acconti del corrispettivo d'appalto è fissato, in giorni **45** (*max 45 gg.*) a decorrere dalla maturazione di ogni stato di avanzamento dei lavori.

Il termine per disporre i pagamenti degli importi dovuti in base al certificato è fissato in giorni **30** (*max 30 gg*) a decorrere dalla data di emissione del certificato di pagamento.

## – Conto finale

Ai sensi dell'art. 200 del D.P.R. 207/2010, si stabilisce che il conto finale verrà compilato entro **sessanta** giorni dalla data dell'ultimazione dei lavori.

## – Modalità e termini del collaudo

Il completamento delle operazioni di collaudo dovrà avvenire entro e non oltre **sei mesi** (*max sei mesi*) dall'ultimazione dei lavori con l'emissione del relativo certificato di collaudo provvisorio e l'invio dei documenti all'amministrazione, così come prescritto dall'art. 141 del CODICE.

## - Normativa applicabile

- Al presente contratto si applicano le norme di cui al Decreto Legislativo 12/04/2006 n. 163 e il D.P.R. 207/2010, così come vigenti al momento della pubblicazione del bando di gara, recepiti in Sicilia dalla legge Regionale 12/07/2011 n. 12.

L'impresa

.....

L'ufficiale rogante

.....

Il dirigente

.....