

REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO  
Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo  
C.F. 00115590671

DIRETTORE GENERALE F.E. Dott. Maurizio Di Giosia

Deliberazione n° **1759** del **- 8 OTT. 2019**

**U.O.C.: PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI**

**OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLE FACCIATE ESTERNE E ADEGUAMENTO COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DELL'IMMOBILE DI PROPRIETÀ IN CELLINO ATTANASIO. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DETERMINA A CONTRARRE. CUP: G56G19000870002 CIG: 8015532242**

Data 4.10.2019 Firma \_\_\_\_\_

Il Responsabile dell'istruttoria  
Marco Cimini

Data 4.10.2019 Firma \_\_\_\_\_

Il Responsabile del Procedimento  
Ing. Ermanno Teseo

Il Direttore della U.O.C. proponente con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

Data 07.10.2019

VISTO: Il Direttore del Dipartimento  
Ing. Corrado Foglia

Firma \_\_\_\_\_

Il Direttore UOC patrimonio, lavori e manutenzioni  
Ing. Corrado Foglia

**PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

favorevole

non favorevole (con motivazioni allegare al presente atto)

Data 8/10/2019



Firma \_\_\_\_\_

Il Direttore Amministrativo: Dott. Maurizio Di Giosia

**PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO**

favorevole

non favorevole (con motivazioni allegare al presente atto)

Data 8/10/2019



Firma \_\_\_\_\_

Il Direttore Sanitario: Dott.ssa Maria Mattucci

REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO  
Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo  
C.F. 00115590671

DIRETTORE GENERALE F.F.: Dott. Maurizio Di Giosia

**IL DIRETTORE DELLA U.O.C. PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI**

VISTO il D.Lvo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii;

VISTO il D.Lvo 30 luglio 1999, n. 286 e ss.mm.ii.;

**PREMESSO che:**

- la AUSL di Teramo è proprietaria di un immobile in Cellino Attanasio (TE) individuato al foglio 18 particella n° 587;
- che tale immobile necessita di una manutenzione straordinaria delle facciate e di un adeguamento delle compartimentazioni antincendio, come anche segnalato dal Direttore del C.A.S.T. con nota prot. n°0085542/19 del 27/08/2019;

VISTO che i tecnici della U.O.C. Patrimonio, lavori e manutenzioni, allo scopo di risolvere le problematiche in premessa esposte, hanno redatto un progetto esecutivo, custodito agli atti di ufficio, composto dai seguenti elaborati progettuali:

00	Inquadramento planimetrico
01	Stato di fatto
02	Stato di progetto
03	Relazione tecnica generale
04	Computo metrico estimativo
05	Elenco prezzi e nuovi prezzi
06	Stima incidenza della sicurezza
07	Stima incidenza della manodopera
08	Quadro economico
09	Piano di sicurezza e coordinamento
10	Capitolato speciale d'appalto



RITENUTO di nominare, nell'ambito della procedura, i seguenti dipendenti per le relative attività:

Attività	Titolari
Resp. Unico Procedimento	Ing. Ermanno Teseo
Personale a supporto del R.U.P.	Marco Cimini, Mariagabriella Pulilli, Simone De Santis, Mario Striglioni Ne' Tori
Direzione lavori	Geom. Antonio Barnabei

VISTO il quadro economico complessivo dell'intervento di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
A1) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni soggetto a ribasso	€ 222.805,24
A2) Costi per la Sicurezza (NON soggetti a Ribasso d'asta)	€ 6.592,10
Importo contrattuale (A1+A2)	€ 229.397,34
B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
B4.1) Incentivazioni per funzioni tecniche art.113 D.Lgs 50/2016 (1,60%)	€ 3.670,36

B4.2) Innovazione tecnologica art.113 D.Lgs 50/2016 (0,40%)	€ 917,59
B7) Imprevisti e lavorazioni in economia	€ 11.469,87
B10) IVA (22%) sui lavori	€ 52.990,79
<b>Sommano</b>	<b>€ 69.048,60</b>
<b>TOTALE</b>	<b>€ 298.445,94</b>

**VISTO** il Verbale di Verifica del progetto esecutivo in argomento, sottoscritto in data 08/08/2019 dal progettista geom. Antonio Barnabei e dal R.U.P. Ing. Ermanno Teseo;

**VISTO** il Verbale di Validazione sottoscritto dal R.U.P. in data 09/08/2019, con il quale il progetto viene opportunamente validato;

**ATTESO** che l'art. 36 comma 2 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. prevede testualmente "per affidamenti di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro, mediante la procedura negoziata di cui all'articolo 63 previa consultazione, ove esistenti, di almeno dieci operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati";

**ATTESO** altresì che il comma 6 del citato art. 36 del D.lgs. 50/2016 testualmente reca "Per lo svolgimento delle procedure di cui al presente articolo le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica. Il Ministero dell'economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni";

**PRESO ATTO** delle modalità di scelta del contraente e delle principali condizioni contrattuali, qui riassunte:

- scelta del contraente mediante procedura negoziata ex art. 36 c. 2 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. con invito da inoltrare ad almeno dieci operatori economici con possesso di attestazione SOA OG1 class 1, se sussistono in tale numero soggetti con tale qualificazione, individuati, ai sensi del citato comma 6, attraverso il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA);
- appalto da aggiudicare con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'importo massimo stimato della procedura è pari ad € 229.397,34 oltre IVA;
- le principali condizioni contrattuali risultano essere:
  - a) rispetto del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., del Progetto Esecutivo e del Capitolato Speciale d'Appalto;
  - b) termine ultimazione dei lavori entro 150 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla consegna dei lavori;
  - c) presentazione di polizza professionale RCT e cauzione definitiva;
  - d) rispetto L. 136/2010 e del Codice comportamento dell'Ente;
  - e) accettazione patto di integrità;
  - f) pagamenti in acconto come risultante dal Registro di contabilità e dallo Stato di avanzamento lavori;
  - g) trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo 679/16 in materia di Sicurezza del Trattamento dei dati personali;
  - h) applicazioni di penali pari al 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale non superiore al 10% dell'importo di contratto;

**DATO ATTO** che l'art. 213 comma 12 conferma quanto previsto dall'art. 1, comma 67 della L. 266/2005, e che cioè, ai fini dell'attivazione della suindicata procedura, è dovuto il pagamento a favore dell'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici del contributo di € 225,00;



VISTO l'art. 37, comma 1, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, che prevede che "Per effettuare procedure di importo superiore alle soglie indicate al periodo precedente (euro 40.000), le stazioni appaltanti devono essere in possesso della necessaria qualificazione ai sensi dell'articolo 38";

ATTESO che l'art. 216, comma 10, del medesimo Decreto, prevede che "Fino alla data di entrata in vigore del sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti di cui all'articolo 38, i requisiti di qualificazione sono soddisfatti mediante l'iscrizione all'anagrafe di cui all'articolo 33-ter del decreto-legge 18 ottobre 2012, n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221";

CONSIDERATO che questa stazione appaltante è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (Codice AUSA 157687) presso l'ANAC, di cui al suddetto articolo 33-ter del D.L. 179/2012;

RITENUTO pertanto di:

- approvare il progetto esecutivo relativo alla manutenzione straordinaria delle facciate e di un adeguamento delle compartimentazioni antincendio dell'immobile di proprietà della AUSL di Teramo in Cellino Attanasio (TE), composto dagli elaborati sopra citati, all'uopo predisposti dai tecnici della U.O.C Patrimonio, lavori e manutenzioni ed acquisiti agli atti;
- procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c) del D.Lgs. 50/2016, dei lavori in oggetto, attraverso procedura sul MEPA, con invito ad almeno 10 operatori economici;
- stabilire, per l'esecuzione del suddetto contratto:
  - che l'aggiudicazione avvenga con il criterio del prezzo più basso, al netto degli oneri per la sicurezza, da determinarsi mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base d'asta, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D. Lgs. 50/2016;
  - di considerare essenziali le clausole contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto e nello Schema di Contratto;
- stabilire altresì che l'importo dei lavori a base di gara è pari ad € 229.397,34, inclusi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 6.592,10;
- avviare la procedura per l'inserimento del presente intervento nell'Elenco Annuale 2020 dei LL.PP. e nel Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2020-2022, per una spesa complessiva pari a € 298.445,94;
- rendere il presente atto immediatamente esecutivo, onde abbreviare al massimo i tempi per lo svolgimento della procedura e conseguentemente dell'inizio dei lavori;

#### PROPONE:

1) di **APPROVARE** il progetto esecutivo relativo alla manutenzione straordinaria delle facciate e di un adeguamento delle compartimentazioni antincendio dell'immobile di proprietà della AUSL di Teramo in Cellino Attanasio (TE), composto dagli elaborati sopra citati, all'uopo predisposti dai tecnici della U.O.C Patrimonio, lavori e manutenzioni ed acquisiti agli atti;

2) di **NOMINARE** nell'ambito della procedura, i seguenti dipendenti per le relative attività:

Attività	Titolari
Resp. Unico Procedimento	Ing. Ermanno Teseo
Personale a supporto del R.U.P.	Marco Cimini, Mariagabriella Pulilli, Simone De Santis, Mario Striglioni Ne' Tori
Direzione lavori	Geom. Antonio Barnabei

3) di **AUTORIZZARE** la procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c) del D.Lgs. 50/2016, dei lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e di un adeguamento delle compartimentazioni antincendio dell'immobile di proprietà in Cellino Attanasio (TE);

4) di **STABILIRE**, per l'esecuzione del suddetto contratto:

- che l'aggiudicazione avvenga con il criterio del prezzo più basso, al netto degli oneri per la sicurezza, da determinarsi mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base d'asta, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D. Lgs. 50/2016;



- di considerare essenziali le clausole contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto e nello Schema di Contratto;

- 5) di **STABILIRE** altresì l'importo dei lavori a base di gara è pari ad € 229.397,34, inclusi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 6.592,10;
- 6) **AVVIARE** la procedura per l'inserimento del presente intervento nell'Elenco Annuale 2020 dei LL.PP. e nel Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2020-2022, per una spesa complessiva pari a € 298.445,94;
- 7) di **PRENOTARE** la complessiva somma di € 298.445,94 per lavori e somme in amministrazione compresi, così come indicato nello schema riportato nello schema finanziario del presente atto;
- 8) di **RENDERE** il presente atto immediatamente esecutivo per le motivazioni in premessa esposte.

### IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto:

- che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, ha attestato che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, è, nella forma e nella sostanza, legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche;
- che il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario hanno espresso formalmente parere favorevole

### DELIBERA

di approvare e far propria la proposta di cui trattasi che qui si intende integralmente riportata;



IL DIRETTORE GENERALE F.F.  
Dott. Maurizio Di Giosia



Handwritten initials or signature in the bottom left corner.

## RELAZIONE GENERALE

**OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLE FACCIATE ESTERNE E ADEGUAMENTO COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO - CELLINO ATTANASIO**

I lavori descritti nella presente relazione consistono nella realizzazione di interventi di RIFACIMENTO DELLE FACCIATE ESTERNE, ADEGUAMENTI ANTINCENDI E SISTEMAZIONE ESTERNA, da effettuare presso una struttura di proprietà della AUSL 4 Teramo situata nel Comune di CELLINO ATTANASIO in TERAMO (TE).

### INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI

Vengono di seguito individuati gli interventi principali dalla progettazione esecutiva:

#### LAVORAZIONI ESTERNE

- Rifacimento del manto impermeabile di copertura, con particolare attenzione al giunto strutturale;
- Trattamento di tutte le superfici in c.a.;
- Raschiatura di tutte le superfici esterne e nuova tinteggiatura a base di smalti murali, previa fornitura e posa in opera di rete antiribaltamento delle tamponature fuori piano;
- Fornitura e posa in opera di nuova tettoia in ferro su terrazzo lato sud piano secondo;
- Sistemazione esterna del verde e della pavimentazione (asfalto) e regimentazione delle acque meteoriche;

#### LAVORAZIONI INTERNE

- Rimozione totale dei pannelli esistenti e realizzazione di nuove compartimentazioni (ove necessari);
- Rimozione di rivestimenti nei bagni esistenti dove sono presenti le compartimentazioni e rifacimento dei rivestimenti rimossi;
- Fornitura e posa in opera di nuova porta REI;
- Tinteggiatura interna di tutti i locali;
- Realizzazione di nuova controsoffittatura nel locale caldaia e modifica impianto elettrico esistente;
- Sostituzione di pompe caldaia centrale termica ed eventuale sostituzione pompa-pilota/elettropompa;
- Installazione di rilevatore di gas metano collegato ad elettrovalvola di sicurezza;

## ELABORATI PROGETTUALI

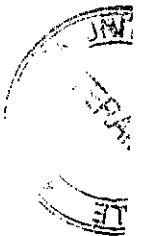
Gli elaborati che costituiscono la documentazione del progetto esecutivo sono:

### ELABORATO GRAFICI:

- TAV.INQUADRAMENTO TAV.00
- STATO DI FATTO TAV.01
- STATO DI PROGETTO TAV.02

### DOCUMENTAZIONE:

- RELAZIONE GENERALE
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- ELENCO PREZZI
- STIMA INCIDENZA SICUREZZA
- STIMA MANODOPERA
- QUADRO ECONOMICO
- PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO
- CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO



## RILIEVI E SOPRALLUGHI

Lo sviluppo della presente progettazione è stato predisposto a seguito di una dettagliata opera di rilievo dell'esistente, per quanto concerne l'aspetto dimensionale delle aree interessate dagli interventi e di ogni altro elemento tale da essere rilevante nella determinazione delle scelte progettuali.

Tutti gli elementi scaturiti da sopralluoghi, rilievi ed indagini sono stati posti alla base delle valutazioni progettuali al fine di prevedere interventi mirati e quindi contenere, per quanto possibile, sia i costi di intervento, sia l'insorgere di future problematiche.

## ESECUZIONE DEI LAVORI

Naturalmente tutti i lavori dovranno essere eseguiti nel rispetto delle norme vigenti in materia di sicurezza e saranno presi tutti gli accorgimenti necessari per evitare rischi sia ai lavoratori e sia agli utenti.

Negli interventi previsti, si è cercato di porre attenzione, oltre al rispetto normativo ed ai requisiti di accreditamento, ad alcuni criteri di base che dovrebbero caratterizzare le nuove realizzazioni, quali:



- Necessità di garantire adeguata sicurezza ambientale, tecnico-costruttiva, tale da generare tranquillità e fiducia verso la struttura sanitaria;
- Ripristinare il servizio sanitario.

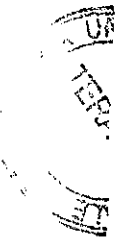
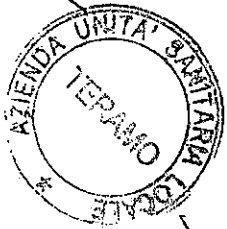
Teramo, li 31 Luglio 2019

IL TECNICO  
Geom. Antonio Barnabei

A circular professional seal for Geom. Antonio Barnabei. The seal contains the text "AZIENDA UNIFICATA" at the top and "CANTIERI" at the bottom. The center of the seal features a stylized logo. A handwritten signature is written over the seal.

SANITARIA

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.



4

**Comune di CELLINO ATTANASIO**  
Povincia di TERAMO

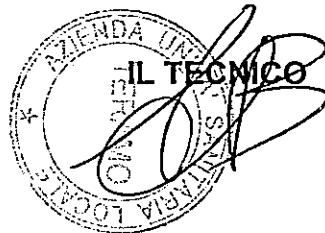
pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** LAVORI DI RIFACIMENTO DELLE FACCIATE ESTERNE E ADEGUAMENTO COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO

**COMMITTENTE:** AUSL 4 TERAMO

Data, 31/07/2019



A handwritten signature in the bottom left corner of the page.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 NP 01	Allestimento di cantiere, previa pulizia generale dell'area oggetto dell'intervento					1,0000		
	SOMMANO cadauno					1,0000	10'000,00	10'000,00
2 P.004.010.03 0.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita							
	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita: Per il primo mese o frazione							
	ponteggio lato ovest		22,00	1,200	13,000	343,20		
	ponteggio lato nord		55,00	1,200	13,000	858,00		
	ponteggio lato est		22,00	1,200	13,000	343,20		
	ponteggio lato sud		55,00	1,200	10,000	660,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'204,40	6,57	14'482,91
3 P.004.010.03 0.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita							
	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita: Per ogni mese o frazione dopo il primo							
						2'204,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /mese					2'204,40	0,91	2'006,00
4 E.001.140.01 0.a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti							
	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti							
	parete esterna lato ovest	1,00	22,00		13,000	286,0000		
	parete esterna lato nord	0,75	55,00		13,000	536,2500		
	parete esterna lato est	0,50	22,00		13,000	143,0000		
	parete esterna lato sud	0,75	55,00		10,000	412,5000		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'377,7500	2,50	3'444,38
5 E.007.010.18 0.a	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti ... ello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali. Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi							
	parete esterna lato ovest	0,50	22,00		13,000	143,00		
	parete esterna lato nord	0,35	55,00		13,000	250,25		
	parete esterna lato est	0,25	22,00		13,000	71,50		
	parete esterna lato sud	0,35	55,00		10,000	192,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					657,25	8,76	5'757,51
6 R.040.010.03 0.a	Asportazione in profondità' del calcestruzzo ammalorato, da eseguirsi nelle zone degradate ,mediante idroscarifica e/o sabbatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con c ... atazione, il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta. Asportazione in profondità del calcestruzzo							
	pilastrini esterni lato nord	1,00	13,00	0,300	15,000	58,50		
	pilastrini esterni lato sud	0,40	10,00	0,300	15,000	18,00		
	parapetto terrazzo est	0,30	40,00		0,500	6,00		
	parapetto terrazzo ovest	0,30	40,00		0,500	6,00		
	parapetto copertura	0,30	90,00		0,500	13,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					102,00	32,78	3'343,56
	A RIPORTARE							39'034,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							39'034,36
7 R.040.010.04 0.a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con interval ... erficie da trattare dell'elemento strutturale, con un minimo contabilizzato di 2,00 m2. Trattamento dei ferri d'armatura		102,00			102,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					102,00	27,06	2'760,12
8 R.040.010.05 0.a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, per ripristino del copriferro, con malta pronta a ritiro controllato; fibrorinforzata, a base di cemento, con aggregat ... 2 MPa, modulo elastico > 25 GPa, Per spessore medio mm 30 Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato		102,00			102,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					102,00	126,91	12'944,82
9 E.001.130.07 0.a	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compreso , il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di manti impermeabili bituminosi monostrato solaio di copertura risvolti	100,00			0,500	290,00 50,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					340,00	5,01	1'703,40
10 E.013.040.02 0.b	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predi ... nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto: diametro da 120=150 mm bocchettoni solaio di copertura bocchettoni terrazzo piano l					4,00 4,00		
	SOMMANO cad					8,00	8,42	67,36
11 E.016.030.01 0.a	Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, in pannelli di densità ... o ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, in pannelli di densità non inferiore a 35 kg/m <sup>2</sup> : spessore 30 mm solaio di copertura					290,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					290,00	22,63	6'562,70
12 E.016.030.01 0.b	Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, in pannelli di densità non inferiore a 35 kg/m <sup>2</sup> : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante solaio di copertura	290,00			2,000	580,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					580,00	6,92	4'013,60
13 E.014.010.04 0.a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo cont ... 200 N, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: spessore 4 mm solaio di copertura (doppio strato mm4+4) risvolti	200,00			0,500	580,00 100,00		
	A RIPORTARE					680,00		67'086,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					680,00		67'086,36
	SOMMANO m <sup>2</sup>					680,00	13,56	9'220,80
14 E.014.070.04 0.a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: a base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia solaio di copertura risvolti	100,00			0,500	290,00 50,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					340,00	6,71	2'281,40
15 NP 02	Riposizionamento di tettoia in ferro presente su terrazzo lato est, previa sostituzione di vetro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
16 E.021.020.08 0.a	Fornitura in opera di pittura a base di resine acrilisilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due ... drofobizzante a base di resine acrilisilossaniche in emulsione acquosa Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani parete ovest parete nord parete est parete sud a detrarre		22,00 55,00 22,00 55,00		12,000 12,000 12,000 9,000	264,00 660,00 264,00 495,00 -240,00		
	Sommano positivi m <sup>2</sup>					1'683,00		
	Sommano negativi m <sup>2</sup>					-240,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'443,00	17,93	25'872,99
17 E.021.040.03 0.b	Preparazione di superficie in ferro con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi parapetti in ferro copertura parapetti in ferro terrazzi		100,00 80,00		1,100 1,100	110,00 88,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					198,00	2,98	590,04
18 E.021.040.08 0.a	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale parapetti in ferro copertura parapetti in ferro terrazzi		100,00 80,00			100,00 80,00		
	SOMMANO m					180,00	2,62	471,60
19 E.001.140.01 0.a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Piano Secondo - Soffitti					290,0000		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					290,0000	2,50	725,00
20 E.021.010.01 0.b	Preparazione di superficie murarie con: Preparazione di superficie murarie con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Piano Secondo - Soffitti					290,0000		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					290,0000	1,33	385,70
8	A RIPORTARE							108'633,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							108'633,89
21 E.021.020.04 0.c	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne: con idropittura lavabile Soffitti Piano Terra Soffitti Piano Primo Soffitti Piano Secondo	0,33 0,33	550,00 550,00			181,5000 181,5000 290,0000		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					653,0000	7,16	4'675,48
22 E.021.020.06 0.b	Tinteggiatura a base di smalti murali, a due mani a coprire, esclusa la preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura Tinteggiatura a base di smalti murali, a ... mani a coprire, esclusa la preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura: con idrosmalto satinato	0,60	3300,00			1'980,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'980,00	12,97	25'680,60
23 E.023.060.01 0.c	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° cordone prefabbricato da cm 12+14x25x100		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	28,25	1'695,00
24 E.001.190.23 0.a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi ZONE AMMALORATE					1'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'000,00	1,45	1'450,00
25 NP 03	Rimozione di griglia in acciaio esistente sul tratto stradale in corrispondenza dell'ingresso alla struttura, comprensiva di rimozione del canale in cls di scolo delle acque meteor ... a in opera di nuovo canale in cls e nuova griglia in ghisa carrabile, previa preparazione di sottofondo in calcestruzzo.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'000,00	3'000,00
26 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mater ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato ZONE AMMALORATE	1000,00			4,000	4'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> x cm					4'000,00	1,38	5'520,00
27 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm ZONE AMMALORATE					1'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'000,00	6,13	6'130,00
28	Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura e dimensione degli							
	A RIPORTARE							156'784,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							156'784,97
E.001.100.17 0.a	elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico- Rimozione di rivestimento in legno rimozione di pannelli antincendio ammalorati: centrale termica piano interrato *(lung.=4+0,5) centrale termica solaio compartimentazione scala p-I *(lung.=12+8) rimozioni piano terra *(lung.=7+4,05+17,35+4,8+15,8) rimozioni piano primo *(lung.=12,7+9,01+8,25+13+6,9+8,3+6,85) rimozioni piano secondo *(lung.=8,74+4,49+12,5+6,9)		4,50 11,34 20,00 49,00 65,01 32,63		3,440 3,440 3,510 3,000 3,000 3,000	15,48 39,01 70,20 147,00 195,03 97,89		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					564,61	6,78	3'828,06
29 E.001.100.16 0.a	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, clinker e materiali simili. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio- Demolizione ... li di laterizio, clinker e materiali simili. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio rimozione di ceramiche incollate sopra lastre antincendio da rimuovere (vedi voce nuove ceramiche per analitico)					24,10		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					24,10	11,11	267,75
30 E.001.080.03 0.a	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata- conglomerati di malta idraulica realizzazione di foro muro per areazione filo solaio della centrale termica					1,00		
	SOMMANO mc					1,00	245,32	245,32
31 E.001.100.20 0.a	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... , compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico					300,00		
	SOMMANO m					300,00	1,35	405,00
32 E.001.210.02 0.v	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... one degli oneri. - C.E.R 17.08.02 - Materiale da costruzione a base di gesso diversi di quelli di cui alla voce 17 08 01 smaltimento lastre rimosse *(par.ug.=20*564)	11280,00				11'280,00		
	SOMMANO kg					11'280,00	0,73	8'234,40
33 E.001.210.02 0.m	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... copia al committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17 01 03 - Mattonelle e ceramiche scarti delle rimozioni					10,00		
	SOMMANO t					10,00	18,99	189,90
34 E.001.210.02	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed							
	A RIPORTARE							169'955,40



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							169'955,40
0.g	eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... 11 - Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli alle voci 10 13 09 e 10 13 10 scarti delle rimozioni delle colle e cementi dopo le rimozione delle lastre e foro centrale termica					10,00 1,00		
	SOMMANO t					11,00	18,99	208,89
35 E.001.200.02 0.a	Trasporto a discarica autorizzata controllata, fino alla distanza di 10 km, di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra o da demolizioni eseguiti a mano o in zone disag ... ai 50 qli, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica.					32,00		
	SOMMANO mc					32,00	26,03	832,96
36 E.017.050.08 0.a	Protezione antincendio di solai in legno realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, densità non inferiore a 875 kg/m³, bordi dritti dello sp ... densità non inferiore a 70 kg/m³, spessore 50 mm, compresa stuccatura dei giunti- con una lastra spessore 12 mm REI 120 FPO di lastre antincendio (anche del tipo a cartongesso) REI120 piano interrato piano terra *(lung.=2,15+3) piano terra cucina con incollaggio esterno alla cucina e tipologia di lastra che protegge su ambe due i lati e piano primo *(lung.=12,70+8,25+8,3+6,85+3,3) piano secondo *(lung.=12,75+4,49)		2,00 5,15 15,80 39,40 17,24		3,500 3,100 3,100 3,100 3,100	7,00 15,97 48,98 122,14 53,44		
	SOMMANO m²					247,53	59,10	14'629,02
37 E.007.010.11 0.a	Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce tirata a fratazzo ed applicata a mano con predisposte poste e guide dello spessore di circa 20 mm, rifini ... sovrastante strato di circa 2 mm di malta per stucchi, perfettamente levigato con fratazzo metallico.- su pareti interne riprese di intonaco dopo gli interventi di rimozione *(par.ug.=564/4)	141,00				141,00		
	SOMMANO m²					141,00	25,83	3'642,03
38 E.007.010.13 0.a	Rasatura di superfici intonacate a stucco, con malta per interni costituito a base gesso scagliola e calce steso a mano e perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 m ... a e calce steso a mano e perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm; su pareti verticali ed orizzontali rasature a seguito di rimozioni delle lastre					350,00		
	SOMMANO m²					350,00	4,31	1'508,50
39 E.010.020.01 0.b	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII e alle norme UNI EN 176-177, con superficie ... nti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale angoli e spigoli in PVC.- Da cm 20x20 o 20x25 marmorizzate nuove ceramiche da posare dopo la rimozione delle preesistenti: piano terra bagno piano primo bagno piano secondo bagno disabile		2,05 7,00 3,00		2,000 2,000 2,000	4,10 14,00 6,00		
	SOMMANO m²					24,10	46,18	1'112,94
40	Zoccolo battiscopa in gomma superficie liscia, posto in opera con							
	A RIPORTARE							191'889,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							191'889,74
E.010.080.08 0.c	idoneo collante:- altezza da cm 10 con raccordo sgucciato h 8+11 nuovo battiscopa con sguccia					300,00		
	SOMMANO m					300,00	13,07	3'921,00
41 E.018.040.13 0.a	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione antipanico a barra or ... cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti: maniglione interno e placca esterna MANIGLIONI ANTIPANICO PER PORTE REI COMPARTIMENTAZIONI prive di maniglioni SCALA					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	167,57	1'675,70
42 EL.080.010.1 80.b	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto: PULSANTE DI EMERGENZA A ROTTURA DI VETRO CON PRESSIONE - per montaggio esterno, grado di protezione IP 65 pulsanti di allarme mancante piano interrato					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	64,04	64,04
43 EL.080.010.2 00.c	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto: SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m PANNELLO ALLARME INCENDIO CON SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	230,40	230,40
44 EL.060.010.1 90.f	PLAFONIERA DI EMERGENZA con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono compresi: la lampada fluorescente; l'inverter; la batt ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x18W (solo emergenza)					2,00		
	SOMMANO Cad					2,00	147,92	295,84
45 EL.060.010.0 50.a	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass del tipo antipolvere o in metacrilato lenticolare, con corpo in acciaio verniciato per elettroforesi, grado di protezione ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 4x18W					4,00		
	SOMMANO Cad					4,00	124,17	496,68
46 E.017.040.06 0.b	Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, m ... , inclusi profili intermedi e perimetrali Spessore 9,5 mm pannelli a superficie forata (fori diametro 6 mm, passo 10 mm) realizzazione di controsoffitto REI 120 nella centrale termica a filo solaio per evitare sacche di gas metano					14,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					14,00	48,92	684,88
47	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC							
	A RIPORTARE							199'258,28

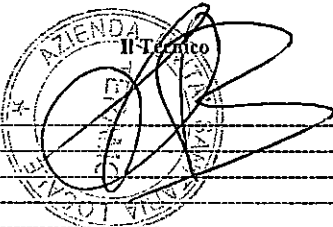
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							199'258,28
EL.020.020.0 30.b	autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di protezione. Fornita e posta in oper ... altro occorre per dare il lavoro finito. SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 120x80x50 per posa rivelatore gas per realizzazione derivazioni					2,00 6,00		
	SOMMANO Cad					8,00	6,27	50,16
48 EL.080.010.1 70.a	Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto: RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico centrale termica					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	444,97	444,97
49 IM.090.010.1 70.h	ELETTRORVALVOLA PER GAS ED ARIA, NORMALMENTE APERTA, CON RIARMO MANUALE PMAX 200 MBAR ELETTRORVALVOLA PER GAS ED ARIA, NORMALMENTE APERTA, CON RIARMO MANUALE - Diametro nominale 80 (3")					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	599,62	599,62
50 EL.020.020.1 30.b	CANALE MULTIFUNZIONALE a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante antiurto, in colore bianco RAL9001 o RAL7040 o assimilabile. Fornito e po ... oro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 80x40 dorsale					100,00		
	SOMMANO m					100,00	17,27	1'727,00
51 EL.030.010.0 30.a	Cavo per energia e segnalazioni FG7OH2R 0.6/1kV, non propagante l'incendio (CEI 20-22 II), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e ter ... su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup> Cavo antincendio resistente al fuoco sottoposti a prova in conformità alla CEI EN 50200 twistato e schermato di colore rosso 2x1,5 mm <sup>2</sup> collegamenti per rilevatore gas metano centrale termica					100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,42	342,00
52 EL.020.020.1 40.f	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO E AUTOESTINGUENTE con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori per le ... dità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 25 x 17 mm realizzazione distribuzione periferica					10,00		
	SOMMANO m					10,00	8,01	80,10
53 NP 05	Onere per smontaggio e rimontaggio impianti esistenti ed eventuali adeguamenti legati all'attività di compartimentazione dei depositi (smontaggio e rimontaggio punti luce e punti prese) oneri di ripristino impiantistici					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	50,00	300,00
	A RIPORTARE							202'802,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							202'802,13
54 NP 07	FPO di combinatore telefonico dotato di scheda interna ricaricabile o attivabile mediante linea telefonica diretta verso l'esterno PER CHIAMATE IN EMERGENZA dalla centralina a numero di emergenza  SOMMANO Cad					1,00 1,00	230,00	230,00
55 NP 06	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SACCHETTI ESPANDENTI PER COMPARTIMENTAZIONE FORI DELLE PARETI REI per attraversamenti compartimentazioni e collari antifiamma  SOMMANO cadauno					70,00 70,00	22,00	1'540,00
56 E.018.040.02 0.f	Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI 9723 conforme alle certificazione di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore ... preso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120, per le seguenti dimensioni di foro muro 900 x 2.150 mm LOCALe TECNICO  SOMMANO cad					1,00 1,00	502,24	502,24
57 IM.130.010.1 40.f	GRUPPO SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A PRESSOSTATO E DUE ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE - Q = 0/10/20 H = 9,6/8,8/6,0 P = 2 x 4,00 per sostituzione pompe esistenti  SOMMANO cad					1,00 1,00	2'878,18	2'878,18
58 IM.130.010.1 60.b	ACCESSORI PER RENDERE IDONEO IL GRUPPO DI SOLLEVAMENTO CON COMANDO A PRESSOSTATO - Accessorio antincendio per gruppo a 2 pompe accessori gruppo di pompaggio  SOMMANO cad					1,00 1,00	829,77	829,77
59 E.017.050.09 0.a	Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura realizzata con lastre in silicato di calce idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto e da altre fibre ino ... rete intonacata dal lato esposto al fuoco, con lastra di densità 875 kg/ m <sup>2</sup> , spessore 8 mm con bordi dritti, per REI 120 APPLICAZIONE DI LASTRE DI CARTONGESSO REI 120 SU: locale tecnico sotto scala  SOMMANO m <sup>2</sup>		5,00		3,500	17,50 17,50	34,39	601,83
60 S.004.010.04 0.d	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 400 x 400 mm visibilità 16 m segnaletica mancante  SOMMANO cad					35,00 35,00	14,23	498,05
61 S.004.010.01 0.c	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 333 x 333 mm visibilità 12 m segnaletica mancante divieto di fumo e di accesso alle persone non autorizzate  SOMMANO cad					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		209'882,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		209'882,20
	SOMMANO cad					10,00	11,33	113,30
62 EL.030.010.0 10.c	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad ... i, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Cavo NO7 V-K - Sezione 6 mm <sup>2</sup>	3,00	150,00			450,00		
	SOMMANO m					450,00	2,35	1'057,50
63 EL.030.010.0 10.d	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad ... i, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Cavo NO7 V-K - Sezione 4 mm <sup>2</sup>	3,00	80,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	2,12	508,80
64 EL.030.010.0 10.c	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad ... le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Cavo NO7 V-K - Sezione 2,5 mm <sup>2</sup>	3,00	80,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	1,41	338,40
65 EL.030.010.0 10.b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad ... le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Cavo NO7 V-K - Sezione 1,5 mm <sup>2</sup>	3,00	80,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	1,29	309,60
66 EL.010.010.0 40.a	Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazione in PVC autoestingente; la tubazione rigida o canaletta di anal ... DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto luce comandato diretto dal quadro o derivato (semplice)					16,00		
	SOMMANO Cad					16,00	31,14	498,24
67 EL.060.010.0 90.b	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE a sezione ovale o rettangolare monolampada - bilampada avente dimensioni assimilabili a mm 140x60, realizzato in alluminio estruso con congiunzioni in mate ... oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 2x58W punti luce per piano interrato - garage punti luce per piano interrato - zona in fase di ultimazione					10,00 12,00		
	SOMMANO Cad					22,00	262,27	5'769,94
68 EL.060.010.2 20.a	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato da alloggiare su palo o a parete, provvisto di sfera in policarbonato autoestingente atto ad alloggiare le lampade sotto indicat ... lavoro finito e funzionante con lampade. ILLUMINATORE DA ESTERNO							
	A RIPIORTARE							218'477,98





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<b>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</b>			
M	LAVORI A MISURA euro	229'397,34	100,000
M:001	OPERE EDILI euro	198'171,32	86,388
M:001.001	Tinteggiature e rasature euro	155'747,30	67,894
M:001.002	Sistemazioni esterne euro	27'795,00	12,117
M:001.004	Impianto antincendio euro	14'629,02	6,377
M:002	OPERE IMPIANTISTICHE euro	31'226,02	13,612
M:002.003	Impianto elettrico euro	29'540,99	12,878
M:002.004	Impianto antincendio euro	1'685,03	0,735
<b>TOTALE euro</b>		<b>229'397,34</b>	<b>100,000</b>
Data, 31/07/2019			
			
A RIPORTARE			

18



U.O. Proponente	U.O. Gestione Econ. e Finanz.
<p>Spesa anno 2019 € 298.445,94      Sottoconto 1 1 2 03 02 00  Manut.e rip.strao.capital.fabbr.indisp.</p> <p>Fonte di Finanziamento F.S.N.</p> <p>Referente U.O. proponente <b>Marco Cimini</b></p> <p>Li <u>04.10.2019</u>      Utilizzo prenotazione: <b>S</b></p> <p>Il Dirigente</p> <p>.....</p>	<p>Prenotazione n° <u>2297/2019</u></p> <p>Delib. di Max. n°</p> <p>Settore .....</p> <p>Li <u>4.10.2019</u></p> <p>Il Contabile</p> <p>ASL 4 TERAMO  U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie  DIRIGENTE RESPONSABILE  Dott.ssa Antonella Di Silvestre</p> <p>.....</p>



*[Handwritten signature]*

Della suestesa deliberazione viene iniziata la pubblicazione il giorno **7 8 OTT. 2019** con prot. n. **3657/19** all'Albo informatico della ASL per rimanervi 15 giorni consecutivi ai sensi della L. n. 267/2000 e della L. R. n. 28/1992.

La suestesa deliberazione diverrà esecutiva a far data dal quindicesimo giorno successivo alla pubblicazione.

La suestesa deliberazione è stata dichiarata "immediatamente eseguibile"



Firma \_\_\_\_\_  
L'Addetto alla pubblicazione informatica

La trasmissione al Collegio Sindacale è assolta mediante pubblicazione sull'Albo Aziendale.

Per l'esecuzione (E) ovvero per opportuna conoscenza (C) trasmessa a:

Coordinamenti/Dipartimenti e Distretti		Unità Operative		Staff	
Coordinamento Staff di Direzione		Segreteria Generale e Affari Legali		UOC Controllo di gestione	
Dipartimento Amministrativo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Acquisizione Beni e Servizi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Formazione, Qualità e Comunicazione Strategica	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Tecnico-Logistico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività Economiche e finanziarie	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Ufficio Relazioni con il Pubblico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Assistenza Territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Personale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Servizio Prevenzione e Protezione Sicurezza Interna	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Coordinamento Assistenza Ospedaliera	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività Amministrative Assistenza Territoriale e Distrettuale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD CUP Aziendale e monitoraggio Liste di attesa	
Dipartimento Emergenza Urgenza	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Patrimonio, Lavori e manutenzioni	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Sistemi Informativi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Chirurgico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività amm.ve Dipartimenti Prevenzione e Salute Mentale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		
Dipartimento Salute Mentale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività amm.ve dei Presidi Ospedalieri	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Oncologico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e gestione complessiva del PO di Teramo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Medico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Atri	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento dei Servizi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Giulianova	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	<b>altre Funzioni di Staff</b>	
Dipartimento di Prevenzione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Sant'Omero	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Comitato Unico di Garanzia	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Materno-Infantile	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Area Distrettuale Adriatico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Resp.le Prevenzione Corruzione e Trasparenza	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Distretto di	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Area Distrett. Gran Sasso - Laga	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Internal Audit	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Servizio Farmaceutico Territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Organismo indipendente di valutazione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Medicina Penitenziaria	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Ufficio Procedimenti Disciplinari	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Servizio Dipendenze Patologiche	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Rischio	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Farmacia Ospedaliera di	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Relazioni Sindacali	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C