



Regione Siciliana
Azienda Sanitaria Provinciale di
AGRIGENTO

DELIBERAZIONE COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 865 DEL 30 DIC. 2020

OGGETTO: Accordo quadro 2018 per la realizzazione di lavori di pronto intervento edili e similari per adeguamenti normativi e per la salubrità dei presidi da eseguire presso le strutture immobiliari di proprietà o concessi in uso a qualsiasi titolo all'ASP di Agrigento: approvazione atti di contabilità finale e del certificato di regolare esecuzione- Lotto n. 3 - CIG 7416174463.

STRUTTURA PROPONENTE: U.O.C. SERVIZIO TECNICO

PROPOSTA N. 240 DEL 22/09/2020

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE
T.P.O. Collaboratore Amministrativo
(Dott.ssa Giovanna Milisenda)

Il RUP
(Geom. Giuseppe Pecoraro)

U.O.C. SERVIZIO TECNICO
Il Direttore
(Dott. Oreste Falco)

VISTO CONTABILE

Si attesta la copertura finanziaria:

() come da prospetto allegato (ALL. N. _____) che è parte integrante della presente delibera.

() Autorizzazione n. _____ del _____

C.E.

C.P.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Indicazione del Nome, Cognome e Firma)

SIG. RA CALOGERA BAIÒ
Collaboratore Amministrativo

IL DIRETTORE UOC SEF e P.
(Indicazione del Nome, Cognome e Firma)

IL DIRETTORE
DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO
Dr. Beatrice Salvaggio

RICEVUTA DALL'UFFICIO ATTI DELIBERATIVI IN DATA

01-10-2020

L'anno duemilaventi il giorno TRENTA del mese di DICEMBRE nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Mario Zappia, nominato con Decreto Assessoriale n. 696/2020 del 31/07/2020, coadiuvato dal Direttore Amministrativo, Dott. Alessandro Mazzara, nominato con delibera n. 414 del 17/06/2019 e dal Direttore Sanitario, Dott. Gaetano Mancuso, nominato con delibera n. 415 del 17/06/2019, con l'assistenza del Segretario verbalizzante DOSSA TERESA CINQUE adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata.

PROPOSTA

Il Direttore U.O.C. Servizio Tecnico, Dott. Oreste Falco

Visto l'Atto Aziendale di questa ASP, adottato con delibera n. 265 del 23/12/2019 ed approvato con D.A. n. 478 del 04/06/2020, di cui si è preso atto con Delibera n. 880 del 10/06/2020;

Premesso che:

- con delibera n. 543 del 27/11/2017, come modificata con delibera n. 195 del 06/02/2018, è stata autorizzata la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs 50/16 ss.mm.ii. per la conclusione di un Accordo Quadro per l'affidamento dei "Lavori di pronto intervento edili e similari per adeguamenti normativi e per la salubrità dei presidi da eseguire presso le strutture immobiliari di proprietà o concessi in uso a qualsiasi titolo all'ASP di Agrigento" articolata in 5 lotti:

- LOTTO 1 (CIG 74161543E2) – Ospedale "San Giovanni di Dio" di Agrigento: importo a base d'asta € 215.145,00 di cui € 5.145,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- LOTTO 2 (CIG 7416166DC6) – Edifici ricadenti nei comuni di Agrigento, Porto Empedocle, Favara, Aragona, Comitini, Raffadali, Ioppolo Giancaxio, S. Elisabetta, S. Angelo Muxaro, S. Biagio Platani, Casteltermeni, Cammarata, S. Giovanni Gemini: importo a base d'asta € 194.655,00 di cui € 4.655,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- LOTTO 3 (CIG 7416174463) – Ospedale "Giovanni Paolo II" di Sciacca, Edifici ricadenti nei comuni di Sciacca, Caltabellotta, Menfi, Santa Margherita Belice, Sambuca di Sicilia, Montevago: importo a base d'asta € 215.145,00 di cui € 5.145,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- LOTTO 4 (CIG 7416183BCE) – Ospedale di Ribera "F.lli Parlapiano", Edifici ricadenti nei comuni di Ribera, Realmonte, Siculiana, Montallegro, Calamonaci, Cianciana, Alessandria della Rocca, Bivona, Santo Stefano di Quisquina, Burgio, Lucca Sicula, Villafranca Sicula: importo a base d'asta € 184.410,00 di cui € 4.532,50 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- LOTTO 5 (CIG 7416193411) – Ospedale di Licata "S. Giacomo d'Altopasso" e Canicatti "Barone Lombardo", Edifici ricadenti nei comuni di Palma di Montechiaro, Naro, Licata, Campobello di Licata, Ravanusa, Camastra, Canicatti, Racalmuto, Grotte, Castrofilippo: importo a base d'asta € 189.532,50 di cui € 4.532,50 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

- il RUP della procedura, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs.50/2016, è stato inizialmente individuato nella persona del T.P.O. Collaboratore Tecnico Geom. Calogero Capraro giusto Atto di costituzione gruppo di lavoro del 19/10/2018 dal Direttore U.O.C. Calogero Muscamera fino alla data del 30/09/2019 e, successivamente sostituito, a seguito del suo collocamento in quiescenza, con disposizione di servizio prot. n. 112306/4 del 27/06/2019 con l'Assistente Tecnico Geom. Giuseppe Pecoraro;

- con disposizione di servizio di costituzione del gruppo di lavoro del 19/10/2018 sono stati individuati i seguenti Direttori dei lavori per ciascuno dei 5 lotti:

Lotto 1: Assistente tecnico, Geom. Salvatore Palumbo;

Lotto 2: Assistente tecnico, Geom. Francesco Milioto;

Lotto 3: Assistente Tecnico, Ing. Antonino Aquilina;

Lotto 4: Collaboratore tecnico, Geom. Leonardo Capraro;

Lotto 5: Assistente tecnico, Geom. Mauro Micciché.

- Con deliberazione del Commissario Straordinario n. 1865 del 10/10/2018 venivano approvati gli atti di gara ed aggiudicati i lavori oggetto del "Contratto Accordo Quadro" per ciascuno dei cinque Lotti dei lavori sugli immobili ASP e precisamente:

- **LOTTO 1**, alla Ditta **PULLARA CALOGERO**, con sede in via P. Mancini n.5, Favara (AG) partita iva n. 02279850842, che ha prodotto la migliore con ribasso del 36,44%, per un importo complessivo di € 215.145,00 di cui € 210.000,00 per lavori e € 5.145,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA;
- **LOTTO 2** alla Ditta **EDILE V.N.A. Società Cooperativa**, con sede in Contrada Vanchitello n.62, Raffadali (AG) partita iva n. 02272060845, che ha prodotto la migliore con ribasso del 35,73%, per un importo complessivo di € 194.655,00 di cui € 190.000,00 per lavori e € 4.655,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA;
- **LOTTO 3** alla Ditta **DEL SOLE Società Cooperativa**, con sede in viale Mediterraneo n. 1 Agrigento (AG) partita iva n. 02705510846, che ha prodotto la migliore con ribasso del 39,55%, per un importo complessivo di € 215.145,00 di cui € 210.000,00 per lavori e € 5.145,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA;
- **LOTTO 4** alla Ditta **CO.MAT Società Cooperativa**, con sede in via Atenea n.331 Agrigento (AG) partita iva n. 02527420844, che ha prodotto la migliore con ribasso del 40,87%, per un importo complessivo di € 184.410,00 di cui € 180.000,00 per lavori e € 4.410,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA, alla quale è succeduta quale aggiudicataria la Ditta **MACOS Soc. Coop.** giusta delibera del Commissario Straordinario n. 2191 del 14/11/2018 di presa d'atto della cessione del ramo d'azienda della Ditta Comat soc. coop. alla ditta Macos Soc. Coop.
- **LOTTO 5** alla Ditta **CONES S.r.l.** con sede in via Marocco n.3, Licata (AG) partita iva n. 01781390842, che ha prodotto la migliore con ribasso del 41,21%, per un importo complessivo di € 189.532,50 di cui € 185.000,00 per lavori e € 4.532,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA;

- le funzioni di Coordinatore della sicurezza in fase esecutiva sono state svolte dal professionista esterno incaricato Arch. Giuseppe Lalicata, nominato dall'Amministrazione con delibera n.36 del 09/01/2019 in virtù del disciplinare d'incarico del 17/01/2019 per i 5 Lotti;

PRESO ATTO che:

- in data 11/12/2018 Prot. 203839, è stato stipulato il contratto con la ditta **DEL SOLE Società Cooperativa**, con sede in viale Mediterraneo n. 1 Agrigento (AG) aggiudicataria del Lotto 3;
- nel corso della durata dell'accordo quadro per il suddetto lotto n. 3 sono stati emessi n. 11 ordini di servizio con i rispettivi certificati di pagamento per un importo complessivo di € 214.033,64 oltre iva;
- i lavori, relativi all'ultimo ordine di servizio emesso, considerata la sospensione dei lavori avvenuta il 13/03/2020 con verbale di pari data, a seguito dell'evoluzione della Pandemia da Covid 19 come disposto dai D.P.C.M. emanati, sono stati ripresi in data 8/05/2020 ed ultimati il 10/07/2020 come accertato dalla D.L. nel verbale di fine lavori di pari data;
- lo stato finale dei lavori redatto in data 28/07/2020 ammonta ad € 215.066,05 oltre iva, firmato dalla Ditta senza riserva alcuna e da cui detraendo l'ammontare dei certificati precedenti per € 214.033,64 rimane un credito netto per l'impresa di € 1.032,41 oltre iva (All.1);

RITENUTO, pertanto, di procedere all'approvazione degli atti di contabilità finale e del certificato di regolare esecuzione redatti dalla Direzione dei Lavori (All.2);

CONSIDERATO che la Ditta **Del Sole Società Cooperativa** ha presentato la fattura n. 15/PA del 04/08/2020 relativa al credito finale pari ad € 1.032,41 oltre IVA e successivamente ha regolarmente versato la polizza fidejussoria a garanzia della rata finale, così come previsto dall'art.103, comma 6, del D.lgs.50/2016 e s.m.i.;

- che a seguito dell'emissione della fattura da parte della Ditta **Del Sole Società Cooperativa** si è proceduto alla liquidazione di quando dovuto giusto ordinativo d'acquisto n. 278/2020 e lista di liquidazione n. 4823 del 10/08/2020;

DATO ATTO che il presente provvedimento non comporta alcun onere di spesa;

DATO ATTO che i documenti citati e non allegati al presente provvedimento, sono custoditi agli atti di questa U.O.C. Servizio Tecnico e disponibili alla visione di chi vi abbia interesse.

PROPONE

Per le motivazioni espresse in premessa che si intendono qui riportate:

1. **APPROVARE** gli atti di contabilità finale e del certificato di regolare esecuzione relativamente all'Accordo quadro 2018 "Lavori di pronto intervento edili e similari per adeguamenti normativi e per la salubrità dei presidi da eseguire presso le strutture immobiliari di proprietà o concessi in uso a qualsiasi titolo all'ASP di Agrigento" lotto 3 CIG - 7416174463.

2. **PRENDERE ATTO** che il presente provvedimento non comporta alcun onere di spesa.

3. **PRENDERE ATTO** che i documenti citati e non allegati al presente provvedimento, sono custoditi agli atti di questa U.O.C. Servizio Tecnico e disponibili alla visione di chi vi abbia interesse.

ATTESTA che la presente proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è legittima e pienamente conforme alla normativa che disciplina la fattispecie trattata.

U.O.C. Servizio Tecnico

Il Direttore

Dott. Oreste Falco

SULLA SUPERIORE PROPOSTA VENGONO ESPRESSI

Parere favorevole
Data 29/12/2016

Il Direttore Amministrativo
Dott. Alessandro Mazzara

Parere favorevole
Data 29/12/2016

Il Direttore Sanitario
Dott. Gaetano Mancuso

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Vista la superiore proposta di deliberazione, formulata dal Dott. Oreste Falco, Direttore della U.O.C. Servizio Tecnico che, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, ne ha attestato la legittimità e la piena conformità alla normativa che disciplina la fattispecie trattata;

Ritenuto di condividere il contenuto della medesima proposta;

Tenuto conto dei pareri espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario;

DELIBERA

di approvare la superiore proposta, che qui si intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata e sottoscritta dal Dott. Oreste Falco, Direttore della U.O.C. Servizio Tecnico.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Mario Zappia

Il Segretario verbalizzante
LE COLLABORATORE AMM.VO TPO
"Ufficio Staff e Controllo di Gestione"
Dott.ssa Teresa Cinquè

" U.O.C. SERVIZIO TECNICO "

Tel. 0922/407423 - Fax 0922/407309

Web: www.aspag.it - e-mail: servizio.tecnico@aspag.it - pec: servizio.tecnico@pec.aspag.it

OGGETTO: "LAVORI DI PRONTO INTERVENTO EDILI E SIMILARI PER ADEGUAMENTI NORMATIVI E PER LA SALUBRITA' DEI PRESIDI DA ESEGUIRE PRESSO LE STRUTTURE DI PROPRIETA' O CONCESSI IN USO, A QUALSIASI TITOLO, ALL'A.S.P. DI AGRIGENTO". LOTTO N.3 - CIG.:7416174463.

IMPRESA AGGIUDICATARIA: *DEL SOLE SOCIETA' COOPERATIVA CON SEDE LEGALE IN VIALE MEDITERRANEO, N.1 - 92100 AGRIGENTO.*

CONTRATTO: *CARICATO SU MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE RdO Me/Pa n.1902431 DEL 11/12/2018.*

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(redatto ai sensi dell'art.102 del Decreto Legislativo n.50/2016ss.mm.ii.)

RELAZIONE

▪ **ACCORDO QUADRO.**

I lavori relativi all'Accordo Quadro - Lotto n.3 - finalizzati per risolvere le superiori criticità ed esigenze nel tempo riscontrate da questa Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, presso: *Ospedale di Sciacca, ed edifici ricadenti nei Comuni di: Sciacca, Caltabellotta, Menfi, Santa Margherita Belice, Sambuca di Sicilia, Montevago*, sono stati autorizzati con *Deliberazione del Commissario n.543 del 27/11/2017*, nell'importo complessivo di €407.224,34 (diconsi euro *Quattrocentosettemiladuecentoventiquattro/34*), così ripartito:

Parte A) per lavori a base d'appalto:

Per opere a misura ed a corpo	€	347.394,54
Oneri per la sicurezza inclusi nei lavori	€	5.145,00
Costo netto della manodopera incluso nei lavori		

Totale lavori a base d'appalto € **352.539,54**

Parte B) somme a disposizione dell'amministrazione per:

Incentivi per funzioni tecniche art.113 D.Lgs. n.50/2016	€	4.302,90
Oneri di conferimento in discarica	€	2.500,00
I.V.A. ed eventuali altre imposte	€	47.881,90

Totale somme a disposizione € **54.684,80**

Totale Parte A) + Parte B) € **407.224,34**



■ FINANZIAMENTO DELLA SPESA.

I lavori sono stati finanziati con somme a carico di questa Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, investimenti Bilancio di previsione Provvisorio per l'esercizio 2018, come espressamente previsto dalla *Deliberazione del Commissario Straordinario n.1965 del 10/10/2018*, che ha approvato gli atti di gara e aggiudicazione definitiva dell'Accordo Quadro Lotto n.3, per l'importo di spesa complessivo di €.269.829,80 (*diconsi euro Duecentosessantanovemilaottocentoventinove/80*), come da prospetto sottostante:

Parte A) per lavori a base d'appalto:

Per opere a misura ed a corpo	€	210.000,00
Oneri per la sicurezza inclusi nei lavori	€	5.145,00
Costo netto della manodopera incluso nei lavori		
Totale lavori a base d'appalto	C	215.145,00

Parte B) somme a disposizione dell'amministrazione per:

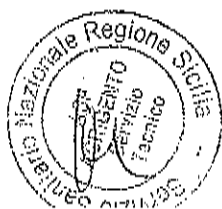
Incentivi per funzioni tecniche art.113 D.Lgs. n.50/2016	€	4.302,90
Oneri di conferimento in discarica	€	2.500,00
I.V.A. ed eventuali altre imposte	€	17.881,90
Totale somme a disposizione	€	54.684,80
Totale Parte A) + Parte B)	C	269.829,80

■ ASSUNTORE DEI LAVORI.- CONTRATTO.

A seguito della procedura di affidamento diretto effettuata tramite trattativa *RdO/Me.Pa. n.1902431*, i lavori sono stati aggiudicati per l'esecuzione, all'*Impresa Del Sole Società Cooperativa con sede legale al Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento - partita I.V.A.:02705510846*, che ha offerto il ribasso del 39,55% sull'importo posto a base d'asta, per un importo netto contrattuale complessivo di €.215.145,00 (*Euro Duecentoquindicimilacentoquarantacinque/00*) onnicomprensivo di € 5.145,00 (*Euro Cinquemilacentoquarantacinque/00*) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed oltre I.V.A. esito del contratto d'appalto registrato su ME/PA in data 11/12/2018;

■ TRACCIABILITA' FLUSSI FINANZIARI.

L'impresa *Del Sole Società Cooperativa* con sede legale al Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento (Ag) - partita I.V.A.:02705510846, aggiudicataria dei lavori, ai sensi e per effetto della Legge 13/08/2010 n.136 (*legge sulla tracciabilità dei flussi finanziari*) ha preventivamente comunicato il proprio codice IBAN: IT 13 R 03069 82930 100000003671 Banca Intesa San Paolo Agenzia di Favara (Ag) relativa al conto corrente dedicato dove fare confluire tutti i pagamenti relativi ai lavori in oggetto e le generalità della persona delegata ad operare sullo stesso conto.



▪ CONSEGNA DEI LAVORI

I lavori sono stati consegnati da parte del Direttore dei lavori, con il superiore visto del Responsabile Unico del Procedimento, con il primo Ordine di Servizio n.1, che funge da formale consegna dei lavori, con prot.n.36218 del 26/02/2019 all'impresa aggiudicataria.

▪ TEMPO UTILE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

I lavori dovevano concludersi entro 360 (*Trecentosessanta*) giorni naturali, successivi e continuativi a decorrere dalla data del primo Ordine di Servizio n.1 che funge da formale Consegna dei lavori emesso dalla Direzione dei lavori e dal R.U.P., pertanto il termine ultimo per il completamento dei lavori risultava quindi fissato al 25/02/2020.

▪ PERIZIE DI VARIANTE E SUPPLETIVE

Durante l'esecuzione dei lavori, NON è stata redatta alcuna Perizia di variante e suppletiva che ha modificato il quadro economico originario;

▪ ATTI DI SOTTOMISSIONE.-

Durante l'esecuzione dei lavori, NON sono stati redatti "*Atti di sottomissione*";

▪ VERBALI DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI.-

Durante l'esecuzione dei lavori, NON sono stati redatti "*Verbal di concordamento di nuovi prezzi*", sono stati emessi n.11 Ordini di servizio.

▪ SOSPENSIONI.-

Durante l'esecuzione dei lavori, è intervenuta una sospensione dei lavori formalizzata in data 13/03/2020 a seguito dell'evoluzione della Pandemia da Covid-19 come disposto dai D.P.C.M. emanati;

▪ RIPRESA DEI LAVORI.-

Nel corso dell'esecuzione dei lavori, con Verbale redatto in data 08 Maggio 2020 è stata disposta la ripresa dei lavori a far data del 11 Maggio 2020.

▪ PROROGHE.-

Durante l'esecuzione dei lavori, NON è stata concessa alcuna proroga rispetto alla naturale scadenza, la nuova scadenza contrattuale veniva confermata nell'ultimo Ordine di servizio n.11 del 22/06/2020 ossia entro 30 giorni dall'OdS, pertanto entro e non oltre il 22/07/2020.

▪ ULTIMAZIONE LAVORI.-

L'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 10 Luglio 2020, come comunicato dall'impresa, pertanto in anticipo di 12 giorni rispetto alla naturale scadenza del 22/07/2020.

Essendo l'ultimazione dei lavori avvenuta in tempo utile rispetto alla naturale scadenza **NON** è stata applicata nessuna penale per ritardo.

▪ DANNI DI FORZA MAGGIORE.

Durante l'esecuzione dei lavori **NON** si sono verificati danni a causa di forza maggiore.

▪ ORDINI DI SERVIZIO.

Nel corso dei lavori il Direttore dei lavori ha impartito *n.11 (Undici) ordini di servizio* all'Appaltatore, che risultano allegati agli atti, controfirmati dall'Appaltatore senza riserva od obiezione alcuna.

▪ LAVORI IN ECONOMIA.

Nel corso dei lavori **NON** sono stati eseguiti lavori valutati in economia.

▪ SOMME ANTICIPATE DALL'APPALTATORE.

Durante l'esecuzione dei lavori **NON** si sono rese necessarie anticipazioni in denaro da parte dell'impresa appaltatrice.

▪ SUBAPPALTI.

Nel corso dei lavori, la *Ditta Del Sole Società Cooperativa s.r.l.* **NON** ha richiesto di volere ricorrere a subappalti;

▪ ANDAMENTO DEI LAVORI.

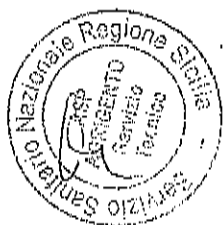
I lavori si sono svolti ed eseguiti secondo le prescrizioni del *progetto*, ed in conformità agli ordini di servizio e disposizioni impartite dal *Dott. in Ing. Antonino Aquilina - Direttore dei lavori e del R.U.P.* (salvo lievi modifiche nei limiti dei poteri discrezionali del direttore dei lavori);

▪ SOSTITUZIONE FUNZIONI DI RUP.

Nel corso dei lavori, il Direttore U.O.C. Servizio Tecnico ha costituito gruppo di lavoro con proprio atto del 19/10/2018 e le funzioni di R.U.P. sono state assunte dal *Geom. Calogero Capraro*. Successivamente, a seguito quiescenza di quest'ultimo, con disposizione di servizio prot.n.112306/4 le funzioni di *Responsabile del Procedimento* sono state riassegnate al *Geom. Giuseppe Pecoraro* a far data del 01/10/2019;

▪ STATO FINALE E CREDITO DELL'IMPRESA.

Lo *Stato Finale* è stato redatto, a conclusione dei lavori, dalla Direzione dei lavori in data 28 Luglio 2020 dal quale si evince che risulta ancora da liquidare alla *Ditta Del Sole Società Cooperativa s.r.l.* con sede legale al Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento - partita I.V.A.:02705510846, la somma complessiva di € 1.032,41 (diconsi euro Mille e trentadue/41) al netto del ribasso d'asta del 39,55%, ed oltre I.V.A., come da prospetto:



Dall'importo netto dei lavori eseguiti che ammontano ad
- sono stati dedotti gli acconti corrisposti con:

- S.A.L. n.1	€	215.066,05
- S.A.L. n.2	€	8.839,73
- S.A.L. n.3	€	10.720,58
- S.A.L. n.4	€	27.406,82
- S.A.L. n.5	€	31.540,37
- S.A.L. n.6	€	24.676,12
- S.A.L. n.7	€	23.094,59
- S.A.L. n.8	€	12.897,08
- S.A.L. n.9	€	15.093,77
- S.A.L. n.10	€	9.597,72
- S.A.L. n.11	€	34.645,77
	€	15.521,09

Totale delle deduzioni: € 214.033,64

Secondo il suddetto Stato finale resta il seguente credito netto all'impresa € 1.032,41

■ CONFRONTO TRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA.

La spesa per l'esecuzione dei lavori è stata formalmente autorizzata dalla Stazione Appaltante con la superiore *Deliberazione del Commissario Straordinario n.1965 del 10/10/2018*, che ha approvato gli atti di gara ed aggiudicazione definitiva, per l'importo complessivo pari ad € 269.829,80.

Pertanto, avremo:

Importo complessivo dei lavori autorizzati	€	269.829,80
Importo complessivo dei lavori eseguiti al netto del ribasso d'asta	€	215.066,05
I.V.A. al 22% sui lavori eseguiti	€	47.314,53
Importo per spese tecniche	€	4.302,90
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	€	266.683,48
ECONOMIE O MINORE SPESA	€	3.146,32

■ RISERVE DELL'IMPRESA.-

Durante l'esecuzione dei lavori l'impresa aggiudicataria **NON** ha mai avanzato alcuna riserva o eccezioni a tutti gli atti in discussione.

■ ACCORDI BONARI.-

Durante l'esecuzione dei lavori **NON** è stato necessario procedere ad alcun tentativo di accordo bonario;

■ COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA.-



Per i lavori del Lotto n.3 dell'Accordo Quadro la figura di *Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione* è stata assolta dall'arch. Giuseppe La Licata iscritto al n.1445 dell'Albo Unico Regionale, in forza della Deliberazione del Commissario Straordinario n.36 del 09/01/2019, il quale ha operato secondo le disposizioni del Decreto Legislativo n.81/2008 ss.mm.ii. integrato con la Legge 07/07/2009 n.88 e con il Decreto Legislativo n.106/2009 ss.mm.ii.;



▪ INFORTUNI SUL DI LAVORO.-

Per quanto a conoscenza di questo ufficio di Direzione, durante il corso dei lavori *NON* si sono verificati infortuni al personale impegnato nei lavori.

▪ ASSICURAZIONI DEGLI OPERAI.-

L'Impresa *Del Sole Società Cooperativa s.r.l.* con sede legale al *viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento* - partita I.V.A.:02705510846, aggiudicataria dei lavori, nel corso dell'esecuzione delle opere ha regolarmente assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'I.N.A.I.L. di Agrigento mediante polizza assicurativa n.21753803/57 con decorrenza continuativa.

▪ ASSICURAZIONI SOCIALI / REGOLARITA' CONTRIBUTIVA.-

A seguito delle richieste avanzate da questa Stazione Appaltante, all'Impresa *Del Sole Società Cooperativa* con sede legale al *Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento* - partita I.V.A.:02705510846, è risultata in regola con il D.U.R.C. relativo alla regolarità contributiva, come si evince dal prospetto sottostante:

- a) Numero protocollo INAIL _13861250 data richiesta 09/11/2018 validità fino al 09/03/2019.
- b) Numero protocollo INAIL _15568178 data richiesta 14/03/2019 validità fino al 12/07/2019.
- c) Numero protocollo INAIL _17415042 data richiesta 15/07/2019 validità fino al 12/11/2019.
- d) Numero protocollo INAIL _19116498 data richiesta 13/11/2019 validità fino al 12/03/2020.
- e) Numero protocollo INAIL _20863098 data richiesta 19/03/2020 validità fino al 17/07/2020.

Pertanto l'impresa può considerarsi in regola in relazione a quanto disposto dall'art.7 del D.M. n.145/2000.

▪ SINISTRI A PERSONE E DANNI ALLE PROPRIETÀ.-

Il sottoscritto direttore dei lavori *NON* ha avuto notizia nel corso dei lavori di sinistri alle persone o eventuali danni alle proprietà verificatisi durante l'esecuzione degli stessi.

▪ AVVISI AI CREDITORI.-

Il Direttore dei lavori, preso atto che per l'esecuzione dei suddetti lavori non sono occorse occupazioni né permanenti, né temporanee e né danneggiamenti di stabili interessanti privati, in quanto i lavori si sono sviluppati unicamente su area di proprietà dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, ritiene di potersi omettere la pubblicazione degli avvisi ad opponendum.

▪ CESSIONI DI CREDITO.-



Per i lavori in questione l'impresa appaltatrice ~~NON~~ ha ceduto l'importo dei suoi erediti né ha rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento.

■ DIREZIONE DEI LAVORI.

I lavori sono stati diretti dal Dott. in Ing. Antonino Aquilina dipendente di questa Stazione Appaltante, in forza presso l'U.O.C. Servizio Tecnico di questa Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, come da Ordine di Servizio del Direttore U.O.C. Servizio Tecnico del 03/09/2018 ed allegato alla Deliberazione del Commissario Straordinario n.1965 del 10/10/2018.

■ PIANO OPERATIVO DI SICUREZZA.

Prima dell'inizio dei lavori, per ogni ordine di servizio impartito, l'Impresa aggiudicataria, ha presentato il proprio Piano Operativo di Sicurezza, sottoposto ed approvato da parte del Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Esecuzione, arch. Giuseppe La Licata.

Gli atti dell'impresa si trovano conservati presso questa U.O.C. Servizio Tecnico di questa Azienda Sanitaria Provinciale.

VISITA DEI LUOGHI

Alla visita, tenuta in data 28 Luglio 2020 sono intervenuti:

- Il Geom. Giuseppe Pecoraro, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento;
- Il Dott. in Ing. Antonino Aquilina, in qualità di Direttore dei lavori;
- il Geom. Benedetto Sorce, legale rappresentante dell'impresa Del Sole Società Cooperativa s.r.l.;

Durante il sopralluogo sono state effettuate le opportune verifiche, saggi e misurazioni:

- si sono controllati tutti i lavori già eseguiti;
- si sono riscontrati e verificati, in contraddittorio, tutte le misurazioni;
- si è riscontrato che le opere sono state eseguite con materiali e con le modalità costruttive adeguate, a regola d'arte, ed in conformità alle prescrizioni contrattuali;

Conclusi i vari riscontri e misure, si è rilevato che essi corrispondono a quelle riportate negli atti di contabilità. Per le lavorazioni non più visibili è stato fatto rinvio alla documentazione fotografica ed ai riscontri già effettuati in corso d'opera.

Il Responsabile Unico del Procedimento, Geom. Giuseppe Pecoraro, in rappresentanza della Stazione Appaltante, presente alla visita, dichiara con il presente atto di assumere in consegna definitiva, a tutti gli effetti e senza riserva alcuna, salvo le garanzie di legge ed assicurative, tutte le opere, nessuna esclusa oggetto del presente atto.

VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

I sottoscritti Geom. Giuseppe Pecoraro (Responsabile Unico del Procedimento) ed Dott. in Ing. Antonino Aquilina (Direttore dei lavori) quali responsabili delle opere di che trattasi, nella superiore considerazione che:

- a) le opere eseguite corrispondono alle previsioni degli Ordini di Servizio impartiti, salvo lievi modifiche rientranti entro i limiti dei poteri discrezionali della Direzione dei lavori;
- b) i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte, con l'impiego di idonei materiali, secondo le disposizioni impartite dalla Direzione dei lavori ed in conformità alle prescrizioni contrattuali;
- c) lo stato di fatto delle opere corrisponde sia qualitativamente che quantitativamente alle registrazioni effettuate sugli atti contabili;
- d) nella contabilità dei lavori sono stati applicati unicamente i prezzi contrattuali;
- ~~e) i lavori sono stati ultimati entro il tempo utile contrattuale;~~
- f) gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro e non sono pervenute comunicazioni di inadempimento degli obblighi assicurativi, previdenziali ed assistenziali da parte degli Enti competenti;
- g) l'impresa Appaltatrice ha firmato tutta la contabilità dei lavori senza riserve od obiezioni.

per i motivi di cui sopra

CERTIFICANO

che i lavori sopra descritti, eseguiti dall'Impresa Del Sole Società Cooperativa s.r.l. con sede legale al Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento - partita I.V.A.: 02705510846, in base a quanto pattuito nel contratto di appalto, sono stati *Regolarmente eseguiti*, quindi ne

LIQUIDANO

il credito liquido dell'impresa come segue:

Importo netto dei lavori eseguiti che ammontano ad	€	215.066,05
- deduzioni per acconti corrisposti:	€	-
- S.A.L. n.1	€	8.839,73
- S.A.L. n.2	€	10.720,58
- S.A.L. n.3	€	27.406,82
- S.A.L. n.4	€	31.540,37
- S.A.L. n.5	€	24.676,12
- S.A.L. n.6	€	23.094,59
- S.A.L. n.7	€	12.897,08
- S.A.L. n.8	€	15.093,77
- S.A.L. n.9	€	9.597,72
- S.A.L. n.10	€	34.645,77
- S.A.L. n.11	€	15.521,09
	€	-
Totale delle deduzioni:	€	214.033,64
<u>Resta il credito liquido dell'impresa</u>	€	<u>1.032,41</u>



il saldo di cui sopra di €1.032,41 (diconsi Euro Milletrecentadue/41) oltre I.V.A. al 22%, per un totale complessivo di €1.259,54 (diconsi Euro Milleduecentocinquantanove/54), pertanto si deve corrispondere la suddetta somma alla all'Impresa Del Sole Società Cooperativa s.r.l. con sede legale al Viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento - partita I.V.A.: 02705510846, salvo la superiore approvazione del presente atto ed eventuali rettifiche revisionali.

Agrigento, li 28/07/2020

EL IMPRESA
Del Sole Società Coop.
0922-66703
VIA
084 6
@pec.it



IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. in Ing. Antonino Aquilina

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Giuseppe Pecoraro





AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

Servizio Sanitario Nazionale - Regione Sicilia
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE AGRIGENTO

Sede Legale: Viale della Vittoria, 321 - 92100 AGRIGENTO

C.F./P.I. 02570930848

U.O.C. SERVIZIO TECNICO

Tel. 0922 407423 - Fax 0922 407309

Web: www.aspag.it e-mail: servizio.tecnico@aspag.it - servizio.tecnico@pec.aspag.it

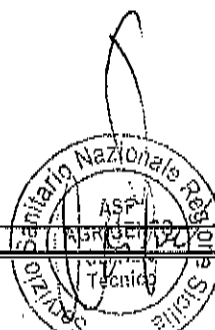
Oggetto : ACCORDO QUADRO PER LA REALIZZAZIONE DI LAVORI DI PRONTO INTERVENTO EDILI E SIMILARI PER ADEGUAMENTI NORMATIVI E PER LA SALUBRITÀ DEI PRESIDI DA ESEGUIRE PRESSO LE STRUTTURE IMMOBILIARI DI PROPRIETÀ O CONCESSI IN USO, A QUALSIASI TITOLO, ALL'ASP DI AGRIGENTO, RDOME.PA. N. 1902431 - APPROVAZIONE ATTI DI GARA E AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA DEI LOTTI NN. 1, 2, 3, 4 E 5.

Impresa : DEL SOLE SOCIETÀ COOPERATIVA - viale Mediterraneo n.1 - 92100 Agrigento.

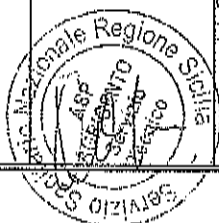
STATO FINALE DEI LAVORI

- Contratto caricato su Me/Pa - RdO n.1902431 del 11/12/2018

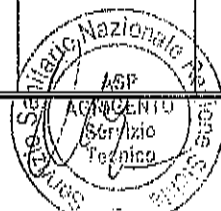
Data consegna parziale		Importo del progetto originario
Data della consegna	26/02/2019	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta
Data di inizio dei lavori	26/02/2019	Importo manodopera non soggetto a ribasso
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	26/02/2020	Somme a disposizione
I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.		Importo lavori a base d'asta
Per cui la nuova scadenza del tempo utile		Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 39,55%
Giorni impiegati in più		Importo ribasso d'asta
Giorni impiegati in meno		
Data fine lavori	10/07/2020	Importo Progetto Originario (totale)
		Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta
		Importo manodopera non soggetto a ribasso
		Somme a disposizione
		Importo lavori a base d'asta
		Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 39,55%
		Importo ribasso d'asta



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
		LAVORI A CORPO			
1	RIPRISTINO CANCELLO	Opere di sistemazione cancello in ferro di ingresso principale al poliambulatorio Santa Margherita belice. Le operazioni consisteranno: - smontaggio del vecchio cancello con le relative cerniere e guide. - sostituzione delle vecchie e creazione delle nuove cerniere necessarie per l'apertura del cancello da saldare; - ripristino del nuovo cancello esistente, consistente nella sostituzione parziale di ferro ammalorato; - sostituzione di parti anche sostanziale compreso il ripristino di tutte le saldature necessarie. - rimozione del vecchio binario in ferro su cui scorre il cancello in ferro nonchè fornitura e posa in opera del nuovo binario se l'esistente non è più utilizzabile. Compreso della fornitura dei pezzi da sostituire, della verniciatura nonchè di tutta la manodopera necessaria per dare l'opera completa, finita e perfettamente funzionante.	cad	100,00% 2.880,41 (40,997%)	2.880,41 (40,997%)
2	SERR.CONCHI ODO	Smontaggio, sostituzione di serratura per porta interna ed esterna con chiodo (compreso di eventuale scasso) compresa la registrazione.	cad	137,000 75,90	10.398,30
3	X13	Fornitura e posa di maniglia per infisso, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	4,000 141,61	566,44
4	8.1.7.1	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm. 45x55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo di prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta all'acqua sarà in battuta. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U.del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori (serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e maniglione sull'altro, cerniere); controtelai in profilo d'acciaio zincato compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggio dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. - Superficie minima di misurazione: m² 2,00 con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 3,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-6 di sicurezza	m²	2,687 462,74	1.243,38
		A RIPORTARE			15.088,53



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 2 Importo Totale
		RIPORTO			15.088,53
5	MOTORE XAVVOLGIBI	Fornitura e posa in opera di motore per tapparelle avvolgibili da 60 kg. - 30 nm con finecorsa meccanico onnicomprensivo di accessori per il funzionamento. Compreso della manodopera necessaria per lo smontaggio dell'esistente non più funzionante ed il rimontaggio del nuovo motore e di quanto altro necessario per dare l'opera finita completa. cad	1,000	194,63	194,63
6	CHIUDIPIORTA	Fornitura e posa in opera di chiudiporta, a braccio con Arresto Regolabile, Multiforza adatti all'applicazione sia su porte in legno che su porte in metallo (destre e sinistre). Dimensioni del corpo mm.: 182 x 41.5 x 61 mm Forza: 2-3-4 multiforza Applicabili su porta Larghezza max: 110 cm. Peso max: 85 Kg Interassi: 166 - 19 mm Compreso della manodopera, viti e minuteria varia e quanto altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante. cad	7,000	114,71	802,97
7	NP169	Compenso per revisione di avvolgibili in legno, in pvc o in alluminio, compresa la sostituzione della cinghia, della placca di copertura e ove necessario delle parti ammalorate (rullo con cuscinetti a sfera, guide o listelli) della stessa tipologia di quelli esistenti, ecc. m²	9,520	33,12	315,30
8	CILINDROX	smontaggio, sostituzione di cilindro per porta interna ed esterna compresa la registrazione. cad	17,000	33,25	565,25
9	21.1.24	Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. cad	13,000	22,35	290,55
10	21.1.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. m²	31,041	15,78	489,82
11	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m²	1.375,191	10,84	14.907,07
12	21.1.9	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m²xcm	2.604,770	1,99	5.183,49
13	5.1.11.1	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe			
		A RIPORTARE			37.837,61



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Prezzo Unitario	Pag. 3 Importo Totale	
		RIPORTO d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20, e con 0,80 m3 d'argilla espansa, di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'interno degli edifici	m²	389,391	19,99	7.783,93
145.2.5.3		Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, non smaltata o trattata superficialmente, ottenuta per pressatura a secco d'impasto atomizzato derivante da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. Le piastrelle debbono avere una resistenza a flessione superiore a 45 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 0,05%, resistenza all'attacco chimico conforme alla norma UNI EN 106, resistenza all'abrasione non superiore a 120 ÷ 150 mm³, durezza superficiale pari a 7 ÷ 9 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R12 (secondo le norme DIN 51130), resistenza al gelo secondo la norma UNI EN 202, resistenza a sbalzi termici conforme alla norma UNI EN 104, stabilità colori alla luce conforme alla norma DIN 51094. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche; la suggellatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 20x20 cm s = 8 mm	m²	19,454	47,57	925,43
155.2.4.1		Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm	m	368,792	13,75	5.070,90
16	RIMONTI SANITARI	Operazioni necessarie relative al solo rimontaggio dei sanitari precedentemente rimossi per consentire la pavimentazione delle arce interessate. Compreso guarnizioni, viti e minuteria varia, della manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	2,000	69,23	138,46
		A RIPORTARE			51.756,33	



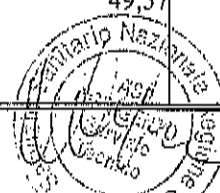
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 4 Importo Totale
		RIPORTO			51.756,33
17	RIMONT'PORT A	Operazioni necessarie relative al solo rimontaggio di porta precedentemente smontata per consentire la pavimentazione delle aree interessate. Compreso eventualmente della fornitura e posa in opera, se occorrente, del telaio in legno, viti e minuteria varia necessari per l'ancoraggio e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad	2,000	97,65
					195,30
18	NP125	Fornitura, trasporto e collocazione di maniglione antipanico, per anta di larghezza sino a cm 120, per porte di qualsiasi tipo comprese quelle consistenza al fuoco REI 120. Compreso ogni ulteriore onere, accessorio e magistero per dare l'opera finita, certificata e funzionante nel rispetto delle vigenti normative.	cad	7,000	180,47
					1.263,29
19	LUCCHETTO	Fornitura di lucchetto catenaccio di sicurezza, per chiusura armadietti, porte etc. da utilizzare nei vari reparti.	cad	5,000	6,20
					31,00
20	X6	Fornitura e posa di maniglia per porta, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	12,000	53,69
					644,28
21	11.1.2	Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in ambienti con forte presenza di vapore. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m ²	7.001,617	5,66
					39.629,14
22	X14	Fornitura e posa di maniglia per porta REI, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	3,000	68,49
					205,47
23	ONERI SICUREZZA	Oneri sicurezza per l'intero progetto -	cad	1,000	450,00
					450,00
24	21.1.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m ²	268,346	5,26
					1.411,50
25	21.1.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m ²	268,346	4,74
					1.271,96
26	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.			
		A RIPORTARE			96.858,27



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 5 Importo Totale
		RIPORTO m ²	29,172	32,26	96.858,27 941,09
27	5.2.5.2	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, non smaltata o trattata superficialmente, ottenuta per pressatura a secco d'impasto atomizzato derivante da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. Le piastrelle debbono avere una resistenza a flessione superiore a 45 N/mm ² , assorbimento d'acqua non superiore al 0,05%, resistenza all'attacco chimico conforme alla norma UNI EN 106, resistenza all'abrasione non superiore a 120 ÷ 150 mm ³ , durezza superficiale pari a 7 ÷ 9 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R12 (secondo le norme DIN 51130), resistenza al gelo secondo la norma UNI EN 202, resistenza a sbalzi termici conforme alla norma UNI EN 104, stabilità colori alla luce conforme alla norma DIN 51094. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche; la suggellatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 30x30 cm s = 8,5 mm m ²	377,937	48,90	18.481,12
28	11.1.3	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti e speciali additivi atti ad inibire la formazione di muffe ed alghe. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. m ²	2.024,596	6,21	12.572,74
29	ANCONTROS O	Fornitura e posa in opera di controsoffitto fonoassorbente realizzato con pannelli di fibre minerali incombustibili agglomerate con leganti sintetici resinosi, preverniciati con pittura lavabile bianca su imprimitura ad olio, di spessore non superiore a 20 mm., ignifughi di classe I, montati su struttura metallica in lamiera di acciaio zincato preverniciato a vista ancorata alla struttura muraria e al soprastante solaio mediante pendinatura regolabile a distanza non maggiore di 600 mm., compreso della struttura metallica e di quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. m ²	226,408	40,47	9.162,74
30	21.1.23	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. m	180,000	4,27	768,60
31	21.1.14	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone A RIPORTARE			138.784,56



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 6 Importo Totale	
		RIPORTO			138.784,56	
		di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.	m ²	63,000	7,89	497,08
32	ANSISTEMAZI	Operazioni di sistemazione bagni esistenti degenze consistenti in: - smontaggio sanitari (bidet - wc - lavabo); - dismissione vasca da bagno; - rimozione pannello in truciolare deteriorato; - sostituzione tubazione idrica, quali (flessibile, tubazione pvc, raccordi, tappi etc); - sostituzione n.2 collettori per impianto idrico con valvole di arresto. - sostituzione cassetta di scarico. - eventuale sostituzione sifone per lavabo. - sostituzione vecchi pannelli di truciolare con nuovi pannelli di bachelite. - pulizia con disincrostante, anticalcare sanitari in precedenza smontati; - rimontaggio sanitari in precedenza smontati ad eccezione della vasca da bagno da dismettere. - pitturazione pareti. E' escluso la fornitura e posa in opera di futuro piatto doccia da installare al posto della precedente vasca da bagno che viene computato a parte.				
			cad	16,000	1.334,96	21.359,36
33	15.1.4.3	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso rosoni, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x90 cm	cad	15,000	272,51	4.087,65
34	SOVRAPPEZZ OPIATTOD	Sovrapprezzo piatto doccia dimensioni 1.20x0.90, da aggiungere alla voce di prezzario 15.1.4.3	cad	15,000	257,98	3.869,70
35	ANTASSELLO	Fornitura e posa in opera di tassello meccanico del tipo M18 da 20 cm, necessario per ancoraggio tettoia radiologia, compreso operazioni di foratura della parete e della manodopera per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte.	cad	40,000	7,90	316,00
36	7.1.1	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, tappi di chiusura ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	kg	679,840	3,49	2.372,64
37	ANDISSIPATO R	Fornitura e posa in opera di dissipatore mobile antisismico per installare tettoia in radiologia. Compreso della manodopera necessaria e quanto altro per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	10,000	49,57	495,70
		A RIPORTARE				171.782,69



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 7 Importo Totale	
		RIPORTO			171.782,69	
387.1.3		Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.	kg	679,840	2,42	1.645,21
3915.4.11.2		Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso anche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali quali curve, angoli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.				
		in lamiera preverniciata	m	5,000	34,78	173,90
40ANSCOSSALIN		Fornitura e posa in opera di rivestimento in lamiera sagomata o scossalina di colore a scelta della D.L. con sviluppo a U o ad L max fino a 0,70 m, compreso della minuteria necessaria al montaggio, della manodopera e di quanto altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	m	20,000	49,07	981,40
41AN ISOPAN		Fornitura e posa in opera di pannello coibentato per copertura in lamiera sagomata tipo ISOPAN dello spessore minimo di 4 cm. di colore a scelta della D.L., compreso di minuteria, della manodopera necessaria al montaggio per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte.	m²	22,633	55,17	1.248,66
42SPOSTACLIMATIZZ		Operazioni necessarie relative allo smontaggio e rimontaggio di climatizzatore necessario per l'installazione della tettoia di radiologia con l'ausilio di trabatello/ponteggio. Compreso della manodopera necessaria per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad	2,000	528,79	1.057,58
43RICGASR407		Ricarica di gas tipo Freon R407	cad	2,000	63,90	127,80
4426.1.18		Passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro, il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione e quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella. Di larghezza fino a 120 cm. Valutata al metro per tutta la durata delle fasi di lavoro.	m	10,000	43,71	437,10
4526.1.1.1		Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e				
		A RIPORTARE				177.454,34



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 8 Importo Totale	
		RIPORTO			177.454,34	
		ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del P.I.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane. munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio	m²	141,300	7,81	1.103,56
46	26-1.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base	m²	141,300	3,58	505,85
47	SERRATURAX	smontaggio, sostituzione di serratura per porta interna ed esterna compresa la registrazione.	cad	2,000	39,58	79,16
48	SERCILDRO	smontaggio, sostituzione di serratura e cilindro per porta interna ed esterna compresa la registrazione.	cad	3,000	52,23	156,69
49	ZANZARIERA FINESTRA	Fornitura e posa in opera di zanzariera a rullo, con telaio in alluminio basata su un sistema di avvolgimento "a molla", a rullo verticale o orizzontale, formata da cassonetto di 50 mm, con rete in fibra di vetro e telo rinforzato con tecnologia "pet screen" anti-graffio, con frizione e con binario sottile. I profili laterali sono in alluminio con chiusura magnetica in grado di adattarsi ad ogni modello di porte-finestre; telaio "a L" (ossia con apertura di 90°) o telaio "a Z" (con apertura di 180°); telo anti-graffio con tecnologia "pet screen". Per dimensioni variabili fino a 140/150 cm per 180/200 cm in altezza. Compreso la raccorderia varia, la manodopera necessaria per l'installazione e di quanto altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante	cad	10,000	261,55	2.615,50
50	BOXDOCCIA	Fornitura e posa in opera di piatto doccia delle dimensioni 1650x2000 mm. compreso di maniglia, con tamponamento con pannello stratificato da 4 mm. peso kg. 11,22. Compreso delle minuteria, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad	15,000	1.081,74	16.226,10
51	26.1.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale e pianale, compreso il primo piazzamento, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente. il ponteggio mobile sarà utilizzato solo all'interno, per opere di ristrutturazione, restauro ecc., nel caso in cui la superficie di scorrimento risulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento.				
		A RIPORTARE				198.141,20

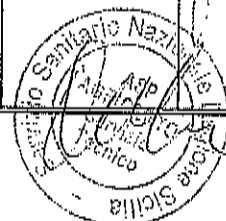


4

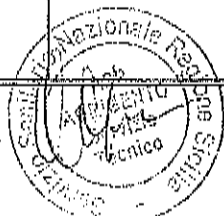
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Prezzo Unitario	Pag. 9 Importo Totale
		RIPORTO			198.141,20
		- per ogni m ³ e per tutta la durata dei lavori			
5226.1.11		Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla vo. 26.1.10.	m ³ 86,400	15,70	1.356,47
53NP.IE.06		Revisione di porte, vetrate e finestre in alluminio anodizzato o in ferro, comprendente la regolazione delle cerniere o l'eventuale sostituzione, la sostituzione delle guarnizioni in gomma di battuta e/o di fermavetro, la sigillatura orizzontale con silicone e, quant'altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad 137,000	12,52	1.715,24
54X12		Fornitura e posa di dispositivo di chiusura per porta tipo molla, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m ² 31,000	48,16	1.492,96
55VETROPLEXI GLASS		Fornitura e posa in opera di plexglass dello spessore di 6 mm. Compreso la manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad 3,000	246,25	738,75
5612.1.3		Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo certificata di - 10 °, con destinazione d'uso certificata dal produttore come : strato intermedio, strato a finire, multistrato, a vista. La membrana sarà posta a qualsiasi altezza, per superfici orizzontali od inclinate, in unico strato, in opera a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm, compresa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compresi risvolti di raccordo con le pareti per una altezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	m ² 2,000	48,39	96,78
57SCOSSALINA IMETRO		Fornitura e posa in opera di scossalina in lamiera dello sviluppo di 1.00m. Compreso la manodopera, viti di ancoraggio e di quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	m ² 130,300	13,64	1.777,29
5821.1.11		Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m 24,000	62,47	1.499,28
599.1.5		Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola americana per ottenere superfici piane e lisce di aspetto marmorizzato, su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta	m ² xcm 1.589,165	3,94	6.261,31
		A RIPORTARE			213.079,28



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Prezzo Unitario	Pag. 10 Importo Totale
		RIPORTO			213.079,28
		regola d'arte.			
605.2.8		m² Fornitura e posa in opera di rivestimento autolivellante per pavimentazioni ad uso industriale e pubblico, dotato di barriera al vapore, mediante applicazione, dello spessore da 2 a 4 mm, di formulato epossidico bicomponente fillerizzato di colore neutro, caricato nel rapporto 1:1 con sabbia di quarzo con granulometria massima di 0,25 mm. Il prodotto, durante la fase di perparazione, potrà essere colorato con un idoneo colorante in pasta e dovrà essere applicato previa stesura in doppia mano di primer epossidico bicomponente fillerizzato con successivo spolvero di sabbia di quarzo di granulometria massima di 0,5 mm. Il sistema dovrà possedere le seguenti caratteristiche prestazionali a 7 gg e 23°: Adesione (DIN ISO 4624) (N/mm²): > 1,5 Resistenza all'abrasione taber (Mola CS17 - 1.000 giri - 1.000 grammi) (mg): 70 Coeff. dilataz termica (DIN 53752) k°: 86×10-6 Resistenza a compressione (UNI EN 196/1) (N/mm²) 67 Resistenza a flessione (UNI EN 196/1) (N/mm²) 28 Modulo elastico in compressione (DIN 1048) (N/mm²): 6.504 Resistenza alla temperatura (all'aria) (°C): -20 ± 60 Aspetto: lucido. Il materiale dovrà essere steso secondo le seguenti stratigrafie:- 1° strato - due mani di primer epossidico;- 2° strato - autolivellante epossidico 3 mm. E' compreso nel prezzo ogni onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte.	1.116,997	16,77	18.732,03
612.2.1.1		m² Tramezzi con laterizi forati e in palta cementizia a 300 kg di cemento per m² di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	148,638	73,54	10.930,84
629.1.1		m² spessore di 8 cm Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinforzo da 0,5 cm e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia da 2 cm, il tutto dato su pareti verticali ed orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	21,597	28,02	605,15
638.1.1.1		m² Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); trasmittanza termica	321,530	21,55	6.928,96
		A RIPORTARE			250.276,26



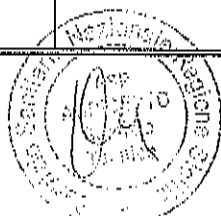
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 11 Importo Totale	
		RIPORTO complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato, compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggiamento dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e la posa in opera dei vetri. A uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta): - Superficie minima di misurazione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K) con vetri camera 4-6-4			250.276,26	
64	NP.IE.33	Manutenzione straordinaria da eseguire sugli scarichi principali dei piani superiori passanti a quota soffitto, sino all'innesto principale del sifone che collega alla fognatura. Il tutto previa: il coordinamento con il personale interessato per poter eseguire i lavori e non fare utilizzare i bagni dei piani superiori; lo smontaggio del cassettone di copertura; la rimozione della vecchia tubazione in ghisa; la foratura del solaio in n. 3 punti per poter installare provvisoriamente della tubazione in pvc del diam. 125 mm e portarla direttamente alla fognatura, in modo da poter utilizzare i servizi in attesa del completamento del lavoro; l'installazione della nuova colonna di scarico definitiva in tubo di pvc rigido del diametro da 100/125 mm, corredata da apposito sifone di innesto con il pozzetto principale della fognatura; la rimozione della tubazione provvisoria installata precedentemente. Il tutto compreso di eventuali ponteggi, e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m²	22,840	343,88	7.854,21
65	9.1.16	Fornitura e posa in opera di profili paraspigoli in lamiera di acciaio zincato collocato in opera compresi tagli, sfridi, eventuali sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte.	m	4,000	125,21	500,84
66	BOCCHETTON E	Fornitura e posa in opera di bocchetta ermetica del tipo ECB per raccordare i manti impermeabili e bituminosi di copertura con gli scarichi pluviali, dotata di flangia liscia per favorire l'incollaggio con i teli di bitume, aventi la funzione di guarnizione antirigurgito tra la bocchetta e il tubo pluviale di scarico, in modo da garantire la tenuta stagna. Compreso della manodopera e di quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. - per diametri fino a dn 125.	m	31,000	3,18	98,58
66	BOCCHETTON E	Fornitura e posa in opera di bocchetta ermetica del tipo ECB per raccordare i manti impermeabili e bituminosi di copertura con gli scarichi pluviali, dotata di flangia liscia per favorire l'incollaggio con i teli di bitume, aventi la funzione di guarnizione antirigurgito tra la bocchetta e il tubo pluviale di scarico, in modo da garantire la tenuta stagna. Compreso della manodopera e di quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. - per diametri fino a dn 125.	cad	2,000	155,12	310,24
67	L3	Sifone in pvc diam. 125 mm	cad	2,000	39,00	78,00
		A RIPORTARE			259.118,13	



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 12 Importo Totale
68	NP172	Compenso per la rimozione di pavimento vinilico o similare, compresi l'accatastamento ed il trasporto a rifiuto. m ²	29,000	3,57	103,53
69	NP133	Fornitura e collocazione di pavimento vinilico in teli o a quadrotti a struttura omogenea del tipo "Tarkett Optima" di spessore totale 2 mm, ecc. m ²	4,000	54,31	217,24
70	MANIGLIE	smontaggio, sostituzione di maniglia compresa di serratura e cilindro per porta compresa di registrazione della stessa. cad	1,000	27,49	27,49
71	X7	Fornitura e posa di pannello per cassone per avvolgibile, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. cad	1,000	104,48	104,48
72	X4	Fornitura e posa in opera di bacchetta per avvolgibili, compresa la dismissione delle esistenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. cad	1,000	35,96	35,96
73	ONERI SICUREZZA	Quota parte Oneri sicurezza intero progetto - per ODS N.4 cad	1,000	650,00	650,00
74	21.1.5.2	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano m ³	6,980	454,39	3.171,64
75	SMONTRIMENTO	Operazioni di smontaggio gruppo lavelli della sterilizzazione necessario per le operazioni di demolizione della pavimentazione e del massetto. Nonchè operazioni di rimontaggio degli stessi lavelli di sterilizzazione a pavimentazione ultimata. Comprese di tutti i pezzi di raccorderia necessari per l'aggancio ai servizi idrici e quanto altro necessario per consentire tutte le operazioni. Compreso pure della manodopera necessaria per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. cad	1,000	3.248,83	3.248,83
76	27.1.3.3	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, ad anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche costruttive: - telaio perimetrale su tre lati realizzato in lamiera di acciaio zincato a caldo sistema "Senzimir", presso piegato di spessore non inferiore a mm 20/10, con sedi per l'inserimento della guarnizione termoespandente per tenuta fumi freddi e caldi e guarnizione di battuta, adatto al fissaggio con zanche a murare o tasselli, con coprifili staccabili per appoggio su pavimento finito, distanziale inferiore avvitabile ed asportabile per esecuzione senza battuta, giunti per l'assemblaggio in cantiere e riscontri in plastica per serrocco serrature e rostri; - anta battente, di spessore non inferiore a mm 60, costruita con doppia lamiera di acciaio A RIPORTARE			266.677,30



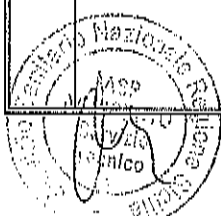
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 13 Importo Totale
		RIPORTO zincato a caldo sistema "Sendzimir", spessore mm 10/10, presso piegata e scatolata, con battuta perimetrale su quattro lati, con rinforzo perimetrale interno elettrosaldato, dotata di ripari interni per organi meccanici e di piastre interne per l'eventuale montaggio di chiudiporta e maniglioni. - Isolamento dell'anta costituito da un materassino a doppio strato di lana minerale resinata, idrofuga, neutra e ad altissima densità o altro tipo di pannello isolante atto a raggiungere la specifica classe di resistenza, più un foglio intermedio di alluminio; -Guarnizioni autoespandente poste in corrispondenza dei profili verticali del telaio e del traverso superiore del telaio; - Cerniere, due per ogni anta, di cui una dotata di sfere reggispira e viti per la registrazione verticale dell'anta ed una dotata di molla per la sua auto chiusura; -Rostri di sicurezza o tenuta, due, applicati sul lato delle cerniere; - Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, conforme alla norma EN 12209, o ad uno o tre punti di chiusura, secondo le dimensioni dell'infisso, dotata di inserto con chiave patente e predisposta per il montaggio di cilindro di tipo europeo; - Maniglia antinfortunistica, interna ed esterna, in plastica nera e con anima in acciaio, con sotto placca in acciaio con foro cilindrico, copri placca in plastica nera, inserto per chiave tipo Patent; - Verniciatura con polveri epossipoliestere termoindurenti con finiture a struttura antigraffio goffrata, colore standard RAL a scelta della Direzione dei lavori. La porta deve essere dotata di targhette di identificazione porta, classificazione REI, dati certificatore, numero progressivo, numero omologazione, targhetta di conformità CE dei componenti e fornita corredata dalla documentazione richiesta dalla normativa vigente. Comprese e compensate nel prezzo la ferramenta ed ogni altro accessorio necessario per il fissaggio, le opere murarie necessarie, ogni opera provvisoria ed altro onere e magistero necessario per dare la porta in opera perfettamente funzionante e dotato di ogni componente conforme alla normativa vigente. Porta antincendio REI 120, ad un anta battente, reversibile, di superficie oltre m² 2,51			266.677,30
		m²	8,970	188,90	1.694,43
7721.1.4		Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m³xcm	153,600	0,99 152,06
78NP.IE.18		Fornitura e collocazione di serratura elettrica, collegata all'impianto videocitofonico per apertura portone in legno ingresso principale. Il tutto previa la rimozione della vecchia serratura, la minuteria varia per il fissaggio, la regolazione, i collegamenti elettrici e, quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	1,000	394,39 394,39
79X8		Fornitura e posa di serratura per porta, compresa la dismissione dell'esistente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	7,000	57,49 402,43
80X3		Fornitura e posa in opera di kit di corda e molle per avvolgibili, compreso ogni onere e magistero per dare il			
		A RIPORTARE			269.320,61



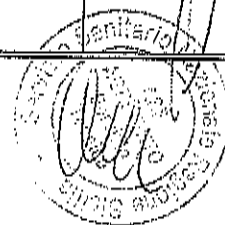
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 14 Importo Totale	
		RIPORTO			269.320,61	
		lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
		cad	24,000	131,04	3.144,96	
81	8.4.5	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura e collocazione di vetro stratificato di sicurezza 6/7 - 16 - 8/9 in sostituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera.	m²	2,000	41,75	83,50
82	PARACOLPI 25	Fornitura e posa in opera di paracolpi in pvc delle dimensioni spessore da 25 cm. Compreso viti e tasselli necesari per l'ancoraggio a muro, della manopera e di quanto altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	m	634,800	26,38	16.746,03
83	15.1.1	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione costituita da rubinetto in ottone cromato Ø ½", pilettoni di scarico da 1" ¼, tubo di scarico in PVC, sifone a scatola Ø 100 mm con coperchio in ottone, compreso rosoni, accessori, opere murarie (realizzazione basamento), i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	2,000	217,22	434,44
84	12.3.4	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fissato con viti zincate o fosfatate appositamente stuccate, i pendini di sospensione, la sigillatura dei giunti con garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m²	3,360	34,00	114,24
85	24.3.3.3	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a parete, a vista, con ventilatore controllato ad inverter e costituita da scocca esterna in materiale plastico e con frontale removibile con colorazione neutra di dimensioni compatte; - griglia di mandata con deflettore automatico; - attacchi refrigerante e scarico condensa sul lato posteriore; - pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina; - ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica; - scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio; - filtri facilmente lavabili; - bacinella condensa completa di scarico isolato. - microcomputer per il controllo della temperatura ambiente; - morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il collegamento alla sezione esterna; - sensore di movimento persone;				
		A RIPORTARE			289.843,78	



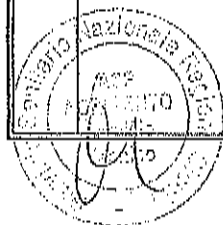
Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Prezzo Unitario	Pag. 15 Importo Totale
		RIPORTO			289.843,78
		- telecomando ad infrarossi con display. - L'unità esterna sarà costituita da: - compressore ermetico rotativo swing con controllo digitale ad DC inverter; - carrozzeria di lamiera zincata e verniciata; - batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione; - ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente; - valvola di espansione motorizzata; - circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima, e accessori di sicurezza; - alimentazione 230 V, monofase, 50 Hz. - Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatura CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). - Compreso il tiro in alto, le staffe, i supporti antivibranti, eventuali basamenti, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, la realizzazione delle condotte di scarico di condensa realizzata in tubo di materiale plastico flessibile installato con pendenza minima del 1,5%, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - Resa termica non inferiore a 2,7 kW (t.l. 20°C - t.E. 6°C b.u.); - C.O.P. in condizioni nominali: non inferiore a 4,2; - E.E.R. in condizioni nominali: non inferiore a 4,2; - Portata d'aria unità interna: 540 m³/h; - Pressione sonora unità interna a 1 metro e alla massima velocità di funzionamento non superiore a: 38 dB(A); - Pressione sonora unità esterna a 1 metro di distanza non superiore a: 47 dB(A). - resa frigorifera non inferiore a 3.5 kW (t.l. 27°C b.s. /19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.)			
		cad	15,000	1.415,08	21.226,20
86	SIST PORTERADIO LOGI	Operazioni di registrazione porte piombate presenti nel reparto di Radiologia, consistenti in: - smontaggio delle porte esistenti, compreso pure dei telai in legno; - sistemazione delle cerniere presenti, consistenti nel taglio a mezzo flex delle cerniere presenti che sono rotte, installazione delle nuove realizzate appositamente e saldate sul telaio esistente; - fornitura e posa in opera di nuove cerniere in ferro da saldare su telaio esistente. - aggiunta di nuove cerniere mediante saldature su telaio preesistente in modo da consentire l'apertura della porta senza sfregamento del pavimento a terra. Compresa della manodopera necessaria, e dell'attrezzatura necessaria per dare l'opera rimontata, finita a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante.	cad	1,000	571,43
87	11.1.4	Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da solventi. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
		A RIPORTARE			311.641,41



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	-----Pag. 16 Importo Totale
		RIPORTO m ²	1.390,363	4,62	311.641,41 6.423,47
88	RIMONTAGGI O	Operazioni di rimontaggio controsoffitto composto da doghe metalliche precedentemente smontato e posato in area interna al cantiere, necessario per consentire di effettuare i lavori. Compreso di eventuali operazioni di limatura e o raddrizzamento delle doghe metalliche di controsoffitto. Compresa della manodopera necessaria, e dell'attrezzatura necessaria per dare l'opera rimontata, finita a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. h	24,000	64,86	1.556,64
89	24.3.3.5	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a parete, a vista, con ventilatore controllato ad inverter e costituita da scocca esterna in materiale plastico e con frontale removibile con colorazione neutra di dimensioni compatte; - griglia di mandata con deflettore automatico; - attacchi refrigerante e scarico condensa sul lato posteriore; - pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina; - ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica; - scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio; - filtri facilmente lavabili; - bacinella condensa completa di scarico isolato. - microcomputer per il controllo della temperatura ambiente; - morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il collegamento alla sezione esterna; - sensore di movimento persone; - telecomando ad infrarossi con display. L'unità esterna sarà costituita da: - compressore ermetico rotativo swing con controllo digitale ad DC inverter; - carrozzeria di lamiera zincata e verniciata; - batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione; - ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente; - valvola di espansione motorizzata; - circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima, e accessori di sicurezza; - alimentazione 230 V, monofase, 50 Hz. Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatura CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). Compreso il tiro in alto, le staffe, i supporti antivibranti, eventuali basamenti, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, la realizzazione delle condotte di scarico di condensa realizzata in tubo di materiale plastico flessibile installato con pendenza minima del 1,5%, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - Resa termica non inferiore a 2,7 kW (t.l. 20°C - t.e. 6°C b.u.); - C.O.P. in condizioni nominali: non inferiore a 4,2; A RIPORTARE			319.621,52

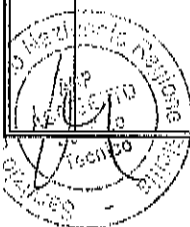


Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 17 Importo Totale
		RIPORTO			319.621,52
		- E.E.R. in condizioni nominali: non inferiore a 4,2; - Portata d'aria unità interna: 540 m³/h; - Pressione sonora unità interna a 1 metro e alla massima velocità di funzionamento non superiore a: 38 dB(A); - Pressione sonora unità esterna a 1 metro di distanza non superiore a: 47 dB(A). resa frigorifera non inferiore a 5 kW (l.l. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.) cad	1,000	2.047,58	2.047,58
9021.10.1.1		Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, il successivo riempimento delle stesse con malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni pieni m	25,000	23,21	580,25
9115.1.5		Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. cad	1,000	318,77	318,77
9212.1.6		Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana bituminosa a base di bitume distillato e copolimeri poliolefinici "metallocene" (POE) formulati in modo tale da conferire al compound una flessibilità al freddo di - 25 °. La membrana avrà una armatura composita a tre strati (triarmata) ed uno spessore minimo di 4 mm e rivestita con scaglie di ardesia e dovrà essere certificata dal produttore come membrana con destinazione d'uso; monostrato a finire. Inoltre sarà dotata di apposita certificazione di resistenza al fuoco secondo le norme Broof (T2) La membrana, dello spessore minimo di 4 mm, sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. m²	573,650	18,92	10.853,45
938.1.10		Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm. 50+60, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo di prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta all'acqua sarà in battuta. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di			
		A RIPORTARE			333.421,57



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 18 Importo Totale	
		RIPORTO tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs.192/05 e s.m.i.; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U.del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di:guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori (serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e maniglione sull'altro, cerniere); controtelai in profilo d'acciaio zincato compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggio dei serramenti. E' inclusa la fornitura e posa in opera del pannello multistrato rivestito in alluminio. - Superficie minima di misurazione: m² 2,00 - con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,6 W/(m²/K)			333.421,57	
94	11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m²	3,080	608,21	1.873,29
95	5.1.11.2	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20, e con 0,80 m3 d'argilla espansa, di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'esterno degli edifici	m²	144,000	15,16	2.183,04
96	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.	kg	52,500	16,02	841,05
97	COPRITELAIO	Fornitura e posa in opera di copri telaio in legno massello verniciato delle dimensione di cm 11 con bordi arrotondati compresa la collocazione di coprifilo delle dimensioni di cm 6,5.	cad	1,000	445,23	445,23
98	8.4.2.3	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con caratteristiche termoisolanti secondo				
A RIPORTARE					339.038,49	

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Prezzo Unitario	Pag. 19 Importo Totale	
		RIPORTO quanto indicato dal D.lgs. 192/05 all. C punto 4 e s.m.i., per quanto riguarda l'individuazione delle classi minime riferite alle zone climatiche interessate, con attenuazione acustica secondo quanto dettato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97, composti da due cristalli (ove necessario basso emissivi) stratificati incolori da almeno 3 mm per singolo vetro, tagliati a misura e collegati fra loro con un'intercapedine d'aria o argon di 6-16 mm, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. vetro camera 4-6-4 alta efficienza basso emissivo idoneo fino alla zona climatica E (trasmissione fra 1,3 e 1,7 W/(m²K))			339.038,49	
		m²	2,040	60,22	122,85	
99	PLAFONIERA 60X60 LED	Fornitura e posa in opera di plafoniera ad incasso, corpo e cornice in stampato ad iniezione in polycarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente, marca Disano modello Minicomfort 840 LED PANEL o similari, diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, cablaggio rapido, non è necessario aprire l'apparecchio, montaggio ad incasso solo in appoggio sui traversini: versione completa di staffa per controsoffitti a struttura nascosta o controtelaio per cartongesso, in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP20/IP43 IK06 secondo le EN 60529, lampada Tecnologia LED di ultima generazione 3700lm - 4000K -CRI 80 - 27W, vita utile 50.000h L80B20. Apparecchio provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. Compreso della manodopera necessaria, in opera completa di lampada LED, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad	40,000	229,89	9.195,60
1005.2.3.2		Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della direzione lavori. Le piastrelle devono avere una resistenza a flessione non inferiore a 27 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 3%, classe PEI 5, resistenza all'abrasione non superiore a 205 mm³, durezza superficiale non inferiore a 5 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R11 (secondo la normativa DIN 51130). E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8+10 mm	m²	23,162	52,30	1.211,37
10126.6.4		Maschera per protezione chimica, a norma UNI EN 149 FFP2, da liquidi, solidi e da polveri tossiche, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica d'uso durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni				
		A RIPORTARE			349.568,31	



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	 Pag. 20 Importo Totale
		RIPORTO			349.568,31
		interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.			
		cad	150,000	2,65	397,50
102	26.6.7	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio.			
		cad	6,000	3,65	21,90
103	26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.			
		cad	3,000	9,78	29,34
104	26.1.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con tondino verticale di circa mm 10, all'interno del tubolare perimetrale completa di piedi di appoggio, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede le transenne; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori.			
		cad	3,000	47,16	141,48
		A RIPORTARE			350.158,53



Importo lordo lavori a corpo compresa sicurezza	€	2.880,41	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	14,90	
Importo lavori a corpo soggetti a ribasso	€	2.865,51	
Il ribasso d'asta del 39,55% su € 2.865,51	€		1.133,31
Importo lavori a corpo al netto del ribasso d'asta e sicurezza	€		1.732,20
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		14,90
Lavori a corpo al netto	€		1.747,10
Importo lordo lavori a misura (inclusi € 6.808,44 oneri sicurezza a sommare)	€	347.278,12	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	8.569,72	
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	338.708,40	
Il ribasso d'asta del 39,55% su € 338.708,40	€		133.959,17
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta e sicurezza	€		204.749,23
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		8.569,72
Lavori a misura al netto	€		213.318,95
IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€		215.066,05
A CUI SI DETRAE :			
- Certificati acconto emessi			
N°1 del 31/03/2019 di €.	8.839,73		
N°2 del 20/05/2019 di €.	10.720,58		
N°3 del 27/06/2019 di €.	27.406,82		
N°4 del 27/09/2019 di €.	31.540,37		
N°5 del 04/11/2019 di €.	24.676,12		
N°6 del 29/11/2019 di €.	23.094,59		
N°7 del 23/12/2019 di €.	12.897,08		
N°8 del 31/12/2019 di €.	15.093,77		
N°9 del 17/01/2020 di €.	9.597,72		
N°10 del 21/04/2020 di €.	34.645,77		
N°11 del 10/07/2020 di €.	15.521,09		
SOMMANO	€	214.033,64	
TOTALE A DETRARRE	€		214.033,64
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€		1.032,41

Agrigento, li

Il Direttore dei lavori



Il Responsabile del Procedimento

[Handwritten signature]

L'impresa
DEL SOLE Soc. Coop.
 Viale Mediterraneo - Tel./Fax 0922-66703.
 92100 AGRIGENTO
 C.F./P.IVA 02705510846
 Pec: coop.delsole@pec.it

L'impresa risulta regolare con i versamenti dei contributi INPS, INAIL e CASSA EDILE per gli operai come dal D.D.R.C. emesso dal Responsabile dello Sportello Unico Previdenziale della Cassa Edile della Provincia di Agrigento.

Agrigento, li



Il Responsabile del Procedimento

[Handwritten signature]



Logo of the Servizio Sanitario Nazionale Regione Siciliana, ASP Agrigento, Servizio Tecnico.



ASP AGRIGENTO
Viale della Vittoria, 321 92100 AGRIGENTO
P.Iva 02570930848 - C.F.02570930848
Fax: 0922407230 - Tel: 0922407111

U.O.C. UFFICIO TECNICO

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Num.	2020/278	Data	10/08/2020	Pag. 1 / 1
RIFERIMENTI PER FATTURA ELETTRONICA				
Codice Ufficio		Codice Univoco Ordine		
53LDIT		20-2020-278		

FORNITORE:	25003073	SPETT.LE: DEL SOLE SOCIETA' COOPERATIVA VIALE MEDITERRANEO N. 1 92100 AGRIGENTO (AG) Tel. - Fax.	
Operatore:	Aquilina Antonino -		
Termini di consegna:	OGGETTO: UFFICIO TECNICO - Vie della Vittoria 321 - 92100 AGRIGENTO		
CONTRATTO:	(G)C2018/26 - ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI INTERVENTI EDILI E SIMILARI DA ESEGUIRE NEI PRESID	Codice CIG : 7416174463	
Cod.CDC:	2000 09 P.O. SCIACCA - COSTI COMUNI		

Q.tà	U.M.	Descrizione Merce	Prezzo Unit.	Sconto	Val. Nominale	IVA
1	NR	manutenzione e riparazione ai fabbricati loro pertinenze al 22% Ns.Cod.: 756 Cod.Cig: 7416174463	€ 1.032,41	0,00	€ 1.032,41	22

Condizioni di Pagamento	Imponibile	Imposta	Totale
-	1.032,41	227,13	1.259,54

Condizioni generali d'acquisto:

- * La bolla di consegna e la fattura devono fare riferimento al numero e data del presente ordine. Il pagamento avverrà di norma come previsto nel contratto.
- * La ditta fornitrice deve far pervenire unitamente alla fattura copia della bolla di consegna e dell'ordinativo d'acquisto.
- * Vista la fatturazione elettronica al fine di evitare rifiuti e/o defatiganti ricerche ex post, qualora i prezzi indicati nel presente ordine non corrispondano ai prezzi offerti da codesta ditta, non inviare la merce se non previo contatto con l'ufficio ordinante.
- * Qualora codesta ditta non è in grado di fornire i prodotti ordinati nei tempi strettamente previsti dal contratto di fornitura, dare tempestiva comunicazione all'ufficio ordinante.

U.O.C. Servizio Tecnico
Dir. Serv. Tecnico Dott. Oreste Falco



LISTA DI LIQUIDAZIONE

N.° Liq.: 4823

Del 10/08/2020

ASSEGNATARIO: 203 - SERVIZI CENTRALI

PRG. SPESA: 2020 / 1066 - MANUTENZIONE E RIPARAZIONE AI FABBRICATI E LORO PE

CONTO: C503010101 MANUTENZIONE E RIPARAZIONE AI FABBRICATI E LORO PERTINENZE

Fornitore: (25003073) DEL SOLE SOCIETA'
COOPERATIVA

VIALE MEDITERRANEO N. 1
92100 AGRIGENTO (AG)
P.IVA: 02705510846

Protocollo	Data Prot.	Cont.	Num. Documento	Data Doc.	Importo	Codice CIG	Codice CUP
* 0 / 2020 / 28778	10/08/2020	IS GE	15/PA	04/08/2020	€ 1.259,54	7416174463	

Totale Fornitore - 25003073

€ 1.259,54

TOTALE CONTO - C503010101

€ 1.259,54

TOTALE PRG. SPESA - 2020 / 1066

€ 1.259,54

TOTALE ASSEGNATARIO - 203

€ 1.259,54

Totale fatture liquidazione automatica :
Totale fatture liquidazione manuale :

€ 1.259,54
€ 0,00

IL RUP.
GEOH. GIUSEPPE PECORARO
LAVORO
REGOLARMENTE
ESEGUITO

SERVIZI CENTRALI

Il Direttore dell'U.C.C. Servizio Tec.
(Dott. Oreste Falco)



FATTURA REGOLARE
PER LA LIQUIDAZIONE

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_22083402	Data richiesta	17/07/2020	Scadenza validità	14/11/2020
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	DEL SOLE SOCIETA' COOPERATIVA
Codice fiscale	02705510846
Sede legale	VIA MADONIE 2 AGRIGENTO AG 92100

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

FATTURA ELETTRONICA

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del mittente: IT12281740154
Progressivo di invio: GYY0P
Formato Trasmissione: FPA12
Codice Amministrazione destinataria: 53LDIT
E-mail del mittente: fatturapa@documi.it



Dati del cedente / prestatore

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: IT02705510846
Codice fiscale: 02705510846
Denominazione: DEL SOLE SOCIETA' COOPERATIVA
Regime fiscale: RF01 (ordinario)

Prot. elettronico: 000053LDIT0000299852

Dati della sede

Indirizzo: VIALE MEDITERRANEO 1
CAP: 92100
Comune: Agrigento
Provincia: AG
Nazione: IT

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: AG
Numero di iscrizione: 201215
Capitale sociale: 3000.00
Stato di liquidazione: LN (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente

Dati anagrafici

Codice Fiscale: 02570930848
Denominazione: Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento UFFICIO TECNICO

Dati della sede

Indirizzo: Viale Della Vittoria, 321
CAP: 92100
Comune: Agrigento
Provincia: AG
Nazione: IT

Dati del terzo intermediario soggetto emittente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01713750931
Denominazione: RDV Network s.r.l.

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: TZ (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Dati generali del documento

Versione FPA12

Tipologia documento: TD01 (fattura)
Valuta importi: EUR
Data documento: 2020-08-04 (04 Agosto 2020)
Numero documento: 15/PA
Importo totale documento: 1259.54



Dati della ricezione

Identificativo ricezione: 1 BIS
Data ricezione: 2020-08-04 (04 Agosto 2020)
Codice Identificativo Gara (CIG): 7416174463

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Codifica articolo

Tipo: Codice articolo
Valore: LAVORI

Descrizione bene/servizio: RATA DI SALDO VOSTRO DARE PAGAMENTO RATA N 1 bis LAVORI DI PRONTO INTERVENTO EDILI E
SIMILARI PER ADEGUAMENTI NORMATIVI E PER LA SALUBRITA' DEI PRESIDI DA ESEGUIRE PRESSO LE STRUTTURE
IMMOBILIARI DELL' ASP AG CIG: 7416174463

Quantità: 1.00

Unità di misura: NR

Valore unitario: 1032.41

Valore totale: 1032.41

IVA (%): 22.00

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): 22.00

Totale imponibile/Importo: 1032.41

Totale imposta: 227.13

Esigibilità IVA: S (scissione dei pagamenti)

Riferimento normativo: Emessa ai sensi dell'articolo 17 ter DPR 633/1972 e s.m.i.

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: TP02 (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: MP05 (bonifico)

Data scadenza pagamento: 2020-08-04 (04 Agosto 2020)

Importo: 1032.41

Istituto finanziario: BANCA INTESA SAN PAOLO SPA

Codice IBAN: IT13R0306982930100000003671

Versione prodotta con foglio di stile Sdi www.fatturapa.gov.it



PUBBLICAZIONE

Si dichiara che la presente deliberazione, a cura dell'incaricato, è stata pubblicata in forma digitale all'albo pretorio on line dell'ASP di Agrigento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 2, della L.R. n.30 del 03/11/93 e dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18/06/09 e s.m.i., dal _____ al _____

L'Incaricato

Il Funzionario Delegato
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le
Sig.ra Sabrina Terrasi

Notificata al Collegio Sindacale il _____ con nota prot. n. _____

DELIBERA SOGGETTA AL CONTROLLO

Dell'Assessorato Regionale della Salute ex L.R. n. 5/09 trasmessa in data _____ prot. n. _____

SI ATTESTA

Che l'Assessorato Regionale della Salute:

- Ha pronunciato l'approvazione con provvedimento n. _____ del _____
- Ha pronunciato l'annullamento con provvedimento n. _____ del _____

come da allegato.

Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall'art. 16 della L.R. n. 5/09 dal _____



DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

X Esecutiva ai sensi dell'art. 65 della L. R. n. 25/93, così come modificato dall'art. 53 della L.R. n. 30/93 s.m.i., per decorrenza del termine di 10 gg. di pubblicazione all'Albo, dal 01-01-2021

- Immediatamente esecutiva dal _____

Agrigento, li **30 DIC. 2020**

Il Referente Ufficio Atti deliberativi
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le
Sig.ra Sabrina Terrasi

S. Terrasi

REVOCA/ANNULLAMENTO/MODIFICA

- Revoca/annullamento in autotutela con provvedimento n. _____ del _____
- Modifica con provvedimento n. _____ del _____

Agrigento, li _____

Il Referente Ufficio Atti deliberativi
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le
Sig.ra Sabrina Terrasi