

**SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ATS- AREA SOCIO SANITARIA LOCALE CAGLIARI**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° DTD8-2017-121 DEL 22/03/2017

**STRUTTURA PROPONENTE: AREA TECNICO AMMINISTRATIVA - DIPARTIMENTO
SERVIZI TECNICO LOGISTICI - SERVIZIO PATRIMONIO E SERVIZI TECNICI -
PATRIMONIO**

OGGETTO:

**Lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del
P.O. SS. Trinità di Cagliari. Approvazione stato finale, certificato di regolare
esecuzione e liquidazione incentivi.**

Con la presente sottoscrizione si dichiara che l'istruttoria è corretta, completa nonché conforme alle
risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse
pubblico.

Responsabile Struttura Proponente:
Dott. /Dott.ssa: MASSIMO MASIA (firma digitale apposta)

La presente Determinazione:

è soggetta alla comunicazione al competente Assessorato regionale ai sensi dell'art. 29 della L. R.
n° 10/ 2006 e ss.mm.ii.

Si attesta che la presente determinazione dirigenziale viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line
dell'ASSL Cagliari, dal **24/03/2017** al **08/04/2017**

Il Responsabile della S.C. Patrimonio e Servizi Tecnici

- VISTA** la Legge Regionale n. 17 del 27.07.2016 di istituzione dell'Azienda per la tutela della salute (ATS);
- VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale dell'ATS n° 143 del 29.12.2016 di nomina del dott. Paolo Tecleme in qualità di Direttore dell'Area Socio Sanitaria di Cagliari;
- VISTE** le delibere del Direttore Generale n. 2658 del 03/11/2005, n. 11/14 del 01.07.2008, n.232 del 09.02.2009, n. 417 del 26.04.2010, n.266 del 03.03.2015, n. 26 del 20.01.2016 e n.1453 del 24.11.2016 con le quali sono stati fissati i criteri ed i limiti di delega ai Responsabili dei Servizi per la gestione del Servizio di Competenza;
- VISTA** la delibera n. 1171 del 30.08.2016 del Commissario Straordinario con la quale all'Ing. Massimo Masia sono state attribuite le funzioni di Responsabile della Struttura SC Patrimonio e Servizi Tecnici;
- VISTA** la deliberazione del Direttore Generale della ATS Sardegna n. 11 del 18/01/2017 di individuazione delle funzioni/attività attribuite ai Direttori delle Aree Socio Sanitarie e ai Dirigenti dell'Azienda per la Tutela della Salute, integrata con deliberazione n. 22 del 6.02.2017;
- RICHIAMATO** il Decreto Legislativo del 14 marzo 2013, n. 33 di (Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni, (G.U. n.80 del 05/04/2013), in materia di trattamento dei dati personali;
- PREMESSO**
- che con Delibera del Commissario Straordinario della ex ASL n. 8 di Cagliari n. 1181 del 30.09.2015 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei "Lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari" dell'importo complessivo di € 220.000,00;
 - che la realizzazione dell'intervento è finanziata con risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) periodo 2007-2013 di cui alla deliberazione della G.R. n. 35/20 del 12/09/2014;
 - che con determina n. 792 del 14/07/2015 si è statuito di affidare i predetti lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 125, comma 8, del D.Lgs. 163/2006;
 - che con determina n. 142 del 10/02/2016 sono stati approvati gli esiti della gara e aggiudicati definitivamente i lavori in oggetto all'Impresa Edile del Geom. Serra Cristian, con sede legale in Via Bonaria n. 2 – 09040 Armungia (CA);
 - che con determina n. 675 del 17/06/2016 per le motivazioni ivi indicate, preso atto del recesso dell'Impresa Edile del Geom. Serra Cristian prima classificata, l'esecuzione dei lavori in oggetto sono stati aggiudicati definitivamente alla seconda classificata (come da verbale di gara approvato con determina n. 142/2016) Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza;
- RICHIAMATI**
- il contratto d'appalto sottoscritto in data 15/09/2016 stipulato nella forma della scrittura privata;
 - il verbale di inizio lavori del 31/10/2016;
- DATO ATTO** che a garanzia degli obblighi assunti con il contratto sopra citato, il Consorzio ICA ha prodotto apposita cauzione definitiva di € 30.250,13 mediante polizza

fideiussoria n° 1585.01.27.2799697543 emessa in data 22.07.2016 dalla SACE BT s.p.a Agenzia di Verona Assifutura s.r.l.;

RICHIAMATA - altresì la delibera del Commissario Straordinario n. 1181 del 30.09.2015 con la quale sono stati attribuiti ai dipendenti interni dell'Azienda i seguenti incarichi professionali:

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Massimo Masia
Progettista: Geom. Efisio Nonnoi
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione: Geom. Rosella Demuro

- la delibera del Commissario Straordinario n. 111 del 12.02.2016 successivamente rettificata con la delibera n. 404 del 30.04.20146, con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore dei Lavori e Collaudatore all'Arch. Elisabetta Manella (dipende della Regione Sardegna) nonché affidato al Geom. Giorgio Orofino l'incarico di collaboratore Tecnico alla Direzione Lavori e al Collaudo e alla Sig.ra Susanna Mura quello di Collaboratore Amministrativo;

DATO ATTO che con determina n. 1273 del 6.12.2016, sono stati approvati gli atti contabili relativi al primo Stato di Avanzamento Lavori, eseguiti dal Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati, per un importo complessivo di € 68.925,47 oltre IVA di legge;

VISTA la documentazione redatta dal Direttore dei Lavori relativa allo Stato finale dei lavori a tutto il 14.12.2016;

VISTO il certificato di pagamento n° 2 - stato finale emesso per lavori eseguiti a tutto il 14.12.2016, relativo ai lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari, riferiti allo stato finale, posto a giustificazione degli stessi, allegati "A", "B" al presente atto per farne parte integrante, con il quale si certifica che l'importo da corrispondersi al Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza, impresa esecutrice delle prestazioni di cui la presente atto, a titolo di 2^a rata e di saldo, al lordo anche di partite provvisorie contabilizzate e/o a piè d'opera, ammonta complessivamente, compresi gli oneri per la sicurezza, a:

<i>certificato n°</i>	<i>Importo certificato</i>	<i>Iva 10%</i>	<i>totale</i>
CERTIFICATO n° 2	€ 65.519,56	€ 6.551,96	€ 72.071,52

PRESO ATTO - che il Direttore Lavori Arch. Elisabetta Manella, ha consegnato in data 19.12.2016 lo Stato finale e il Certificato di regolare esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria di che trattasi dai quali risulta che l'importo complessivo dei lavori eseguiti dal Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza, ammonta ad € 134.445,03 oltre IVA al 10%;

- che la Ditta ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza, ha sottoscritto gli atti di contabilità finale senza sollevare riserve e/o eccezione alcuna

- che l'importo della rata finale dei lavori, dedotti gli acconti già liquidati, è pari ad € 65.519,56 oltre IVA di legge, per cui risulta un credito residuo netto a favore dell'Impresa esecutrice dei lavori Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati di € 65.519,56 oltre IVA di legge;

CONSIDERATO che i lavori sono stati regolarmente eseguiti così come risulta dagli atti depositati dal direttore dei lavori, per cui si può procedere allo svincolo delle cauzioni presentate a garanzia degli stessi;

CONSIDERATO inoltre che i lavori in oggetto sono stati ultimati e che è stato emesso il certificato di regolare esecuzione per cui si può procedere secondo lo schema di ripartizione allegato sub C alla presente delibera, alla liquidazione delle attività di:

- 1) Progettista Geom. Efsio Nonnoi;
- 2) Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione Geom. Rosella Demuro;
- 3) Direzione Lavori e collaudo Arch. Elisabetta Manella;
- 4) Collaboratore tecnico alla Direzione Lavori e al Collaudo, Geom. Giorgio Orofino;
- 5) Supporto amministrativo Sig.ra Susanna Mura

DATO ATTO che la Legge 11.08.2014 n. 114, di conv del D.L. 24 giugno 2014 n. 90, in particolare l'art. 13-bis comma 1, "Fondi per la progettazione e l'innovazione", ha abrogato i commi 5 e 6 dell'art. 92 del D.lgs. 163/2006, inserendo quattro nuovi commi dal 7 bis al sette quinquies al successivo art. 93, per cui, come precisato dalla Corte dei Conti – Sez Regionale di Controllo per l'Emilia Romagna con il parere n. 183/2014 del 19 settembre 2014, gli incentivi a favore dei dipendenti con qualifica Dirigenziale possono essere riconosciuti sino alla data di entrata in vigore della legge di conversione pubblicata sulla GURI in data 18.08.2014 n. 190, non avendo la stessa efficacia retroattiva;

RITENUTO - di dover approvare gli atti contabili relativi allo stato finale dei lavori in oggetto predisposti dalla Direzioni Lavori e depositati agli atti del Servizio Tecnico, il certificato di pagamento relativo al SAL n. 2 – stato finale dei lavori e, conseguentemente, disporre in favore Consorzio ICA la liquidazione della rata di saldo, per un importo pari ad € 65.519,56 oltre IVA di legge;

- di dover approvare il certificato di regolare esecuzione dei lavori di che trattasi redatto dal Direttore dei Lavori Arch. Elisabetta Manella in data 16.12.2016 allegato alla presente sub D;

DATO ATTO che il soggetto che propone il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

DETERMINA

1. Di approvare, per le ragioni espresse in premessa, lo Stato finale ed il Certificato di pagamento n. 2 relativo ai dei lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari – CUP G27E12000650001 e CIG 6424377B9A dell'importo complessivo di € 65.519,56 oltre IVA di legge, All. A e B uniti alla presente delibera;
2. Di approvare, gli atti contabili relativi allo stato finale dei lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari, presentati dal Direttore Lavori Arch. Elisabetta Manella, e quelli predisposti dal Responsabile del Procedimento dai quali risulta un credito netto in favore dell'Impresa esecutrice Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza, di € 65.519,56 oltre IVA di legge;
3. Di approvare il certificato di regolare esecuzione relativo ai lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari All. D, dal quale risulta che l'importo complessivo dei lavori eseguiti Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede in Via Btg. Vestone n. 5 – 36100 Vicenza, è pari ad € 134.445,03+IVA oltre IVA di legge;
4. Di dare atto che, ai sensi dell'art. 141, comma 3, D.Lgs n. 163/2006, il Certificato di regolare esecuzione ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla relativa emissione e che, trascorsa tale data, dovrà intendersi approvato, ancorché l'atto di formale approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del termine suddetto;
5. Di liquidare, previa acquisizione di fattura elettronica, in favore dell'Impresa Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati, l'importo complessivo di € 65.519,56 oltre IVA di legge a saldo di ogni suo avere in relazione al contratto di appalto in premessa citato;

6. Di liquidare gli incentivi di cui all'art. 93, del D.Lgs. 163/2006, in merito ai "lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari", secondo la ripartizione di cui all'artt. 2.2 e 2.3 del Regolamento aziendale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivante All. C, e così ripartito:
 1. Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Massimo Masia, incentivo non dovuto ai sensi Legge 11.08.2014 n. 114, di conv del D.L. 24 giugno 2014 n. 90, in quanto i lavori sono iniziati successivamente alla data del 18.08.2014;
 2. Progettista: Geom. Efisio Nonnoi € 1.287,00
 3. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione: Geom. Rosella Demuro € 264,00
 4. Direttore dei Lavori e Collaudatore all'Arch. Elisabetta Manella € 858,00
 5. Collaboratore Tecnico alla Direzione Lavori e al Collaudo Geom. Giorgio Orofino € 330,00
 6. Collaboratore Amministrativo Sig.ra Susanna Mura € 165,00
7. Di dare atto che la spesa complessiva di € 74.810,52 di cui € 65.519,56 oltre IVA di Legge (stato finale lavori) ed € 2.739,00 (incentivi), farà carico con risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) periodo 2007-2013 della Regione Autonoma della Sardegna, linea d'azione 7.1.1.B "Interventi per infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma presidi ospedalieri e distrettuali delle ASL della Sardegna, di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n.35/20 del 12.09.2014;
8. Di svincolare alla ditta appaltatrice la polizza fideiussoria n° 1585.01.27.2799697543 emessa in data 22.07.2016 dalla SACE BT s.p.a Agenzia di Verona Assifutura s.r.l. per l'importo di € 30.250,13 (euro trentamila duecentocinquanta/13);
9. Di comunicare la presente determinazione all'Assessorato regionale dell'Igiene, Sanità e dell'Assistenza Sociale, ai sensi dell'art.29, L.R. n.10/2006 e s.m.i.

IL RESPONSABILE DELLA S.C. PATRIMONIO E SERVIZI TECNICI

Ing. Massimo Masia
(firma digitale apposta)



CONTO FINALE DEI LAVORI

Lavori di manutenzione straordinaria della terrazza della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari
Impresa esecutrice Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede legale in Via btg Vestone n. 5 36100 Vicenza
Importo lavori a base d'Asta 186.277,64 + IVA aggiudicati con un ribasso del 27,080% per un importo complessivo di 134.445,03 + IVA di cui 130.859,11+ IVA per lavori e 3.585,92+ IVA per o.s. non soggetti a ribasso d'asta
Data inizio lavori 31 ottobre 2016 **Data ultimazione lavori** 19 gennaio 2017 **Data effettiva ultimazione** 14 dicembre 2016.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Arch. Elisabetta Mangella


L'IMPRESA APPALTRICE, PER RICEVUTA ED ADEMPIMENTO

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI

Via. Big. Vestone, 5 - 36100 Vicenza
Tel. 0444-289408 Fax 0444-1492018
N. REA 315576 - P.IVA/C.F. 0335336024
info@icaconsorzio.com



VISTO DAL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Massimo Masia


CONTO FINALE LAVORI							
Manutenzione straordinaria della terrazza della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari							
N.	Articolo elenco	Descrizione	u.m.	Quantità	Prezzo euro	Importo parziale euro	Importo totale euro
1	D.0012.000 9.0022	DEMOLIZIONE DI MASSETTO CONTINUO in calcestruzzo non armato, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, entro l'ambito di cantiere, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza da 10,1 a 20 cm					
		Terrazzo dx	mq	251,10			
		18,6 x 13,50					
		Terrazzo sx		251,78	19,95		
		18,6 x 13,50					
		Somma D.0012.0009.0022				10.032,46	10.032,46
		A riportare		502,88		10.032,46	10.032,46

COA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI



Via Big. Vestione, 5 - 39100 Trento
Tel. 0444-920465 Fax 0444-1492019
N. REA 313576 - P.IVA/C.F. 0335536024E
info@coaconsortio.com

2	N001	<p>REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONE ESTERNA, IN OPERA, COMPRESO COMPENSATO:</p> <p>1) Preparazione del fondo mediante pulizia e spazzatura del piano preesistente;</p> <p>2) Membrana impermeabilizzante bitume distillato polimero elastoplastomerica, di 4 mm di spessore (EN 1849-1), tipo "FLEXTER TESTUDO SPUNBOND POLIESTERE", certificata con Agrement/DVT dell'I.T.C.-CNR, a base di bitume distillato, plastomeri ed elastomeri, con armatura composita in "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo Spunbond stabilizzato con fibra di vetro. La membrana sarà classificata in Euroclasse E di reazione al fuoco (EN 13501-1), avrà una resistenza a trazione (EN 12311-1) L/T di 850/750 N/50 mm, un allungamento a rottura (EN 12311-1) L/T del 50/50%, una resistenza alla lacerazione (EN 12310-1) L/T di 200/200 N, una resistenza al punzonamento dinamico (EN 12691 metodo A) di 1.250 mm, una resistenza al punzonamento statico (EN 12730) di 20 kg, una stabilità dimensionale a caldo (EN 1107-1) L/T del -0,3%/+0,3%, una flessibilità a freddo (EN1109) di -20°C ed una stabilità di forma a caldo (EN 1110) di 140°C, applicata a fiamma su idoneo piano di posa, già predisposto. Data in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfidri ed il tiro in alto; compresa la fornitura e posa in opera dei bocchettone di scarico per l'innesto con i pluviali di scarico;</p> <p>3) Fornitura e posa in opera di membrana a base di bitume distillato, plastomeri ed elastomeri, con armatura composita in "tessuto non tessuto" di poliestere;</p>													10.032,46
															10.032,46

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI



Via Btp. Vercelli, 5 - 35100 Vicenza
 Tel. 0444-890408 Fax 0444-1492019
 N. REA 313578 - P.IVA/C.F. 03353360245
 Info@icavenezia.com

	<p>4) Strato di isolamento termico e/o alleggerimento costituito da premiscelato "LECACEM MINI", a base di argilla escansa Lecapiù e leganti specifici. Densità circa 600 kg/m³, resistenza media a compressione certificata 5 N/mm², conducibilità termica certificata λ 0,142 W/mK. Certificato Anab-Icea per la Bioedilizia. Fornito in sacchi, impastato con acqua secondo le indicazioni del produttore, steso, battuto e spianato nello spessore di cm. 6 sulle pendenze preesistenti. Compresa la fornitura e posa di nastro (banda) perimetrale quale giunto tra il masseto e tutti i componenti edilizi che lo delimitano quali muri, pilastri, gradini, ecc.</p> <p>5) Formazione di giunti dilatazione ogni 4 ml sia in linea longitudinale che trasversale, compreso il riempimento, per tutto lo sviluppo dei giunti di dilatazione, con sigillante ed adesivo universale poliuretano, elastico, monocomponente ed idroindurente tipo "Index Superflex PUR" o similari;</p> <p>6) Pavimentazione di spazi esterni pedonali realizzata con piastrelle in gres porcellanato per esterni, formato 30x30 cm., sp. 8/10 mm., fornita e posta in opera in perfetta regola d'arte con adesivo cementizio da esterni su strato di alleggerimento di sottofondo precedentemente realizzato; eseguito a giunti ortogonali allineati, stuccatura con stucco cementizio per il riempimento delle fughe tra piastrelle (da 1 a 4 mm.), compresa la realizzazione di giunti di dilatazione longitudinali e trasversali.</p> <p>7) Fornitura e posa in opera di scossalina perimetrale in alluminio elettrolavorato bianco/grigio dello spessore di 8/10 sagomato e sigillato con mastici ad elasticità permanente. Fissaggio mediante tasselli ad espansione. Compreso ogni altro onere al fine di dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>			<p style="text-align: right;">10.032,46</p>
--	---	--	--	--

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI

Via Btg. Vestorfo, 5 - 36100 Vicenza
 Tel. 0444-386408 Fax 0444-1492019
 N. REA 310378 - P.IVA/C.F. 00353360245
 info@ipartitico.com



	<p>8) Fornitura e posa in opera di fissaggio meccanico lineare composto da profili in lamiera di acciaio zincato a caldo di lunghezza 200 cm. S'intendono compresi nel prezzo i materiali di ancoraggio con protezione anticorrosione, la formazione di gocciolatoi di bordo, l'esecuzione di raccordi ad angolo impermeabili, le graffiature nonchè lo sfrido. Il fissaggio del profilo deve essere effettuato con tasselli ad espansione, posizionati linearmente ad una distanza massima di 40 cm. modificando apertura delle porte della terrazza e apponendo soglia in marmo bianco.</p> <p>Compreso il trasporto, tiro in alto anche con gru e/o mezzi meccanici, compreso e compensato ogni onere e magistero e quant'altro occorrente per dare la lavorazione finita a perfetta regola d'arte.</p>	mq	<p>251,10</p> <p>251,78</p> <p>502,88</p>	59.842,72	10.032,46
3	<p>RISANAMENTO E RIPRISTINO DI INTRADOSO DI SOLAIO o elemento strutturale in c.a., liscio e privo di decorazioni, consistente nelle seguenti lavorazioni:</p> <p>a) battitura solaio in tutti gli ambienti lato dx e lato sx, eseguita a mano con piccoli attrezzi tipo</p> <p style="text-align: right;">A riportare</p>			69.875,18	69.875,18

 **ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI**
 Via Big. Vestone, 5 - 36100 Vicenza
 Tel. 0444-080403 Fax 0444-1492019
 N. REA 316576 - P.IVA/C.F. 03353360245
 info@icacconsorzio.com

<p>picozza e conseguente demolizione delle parti in laterizio e cls fatiscienti e ammalorate;</p> <p>b) spazzatura accurata, meccanica, dei ferri di armatura ossidati e messi a nudo dalla demolizione ed eventuale sostituzione di quelli staticamente non più idonei allo scopo;</p> <p>c) applicazione di prodotto per trattamento anticorrosivo, tipo "Mapei Mapefer", mediante pasta bicomponente data a pennello;</p> <p>d) collocazione di rete nervata portaintonaco per armatura delle parti in laterizio e cls ammalorate tramite segomatura su misura, fissaggio meccanico con tasselli, inghisaggio con resine di ferri di rinforzo;</p> <p>e) ricostruzione delle parti in laterizio e cls demolite con malta pronta adesiva armata con microfibre sintetiche bicomponente;</p> <p>f) esecuzione di intonaco con malta bicomponente a base cementizia.</p> <p>Compreso ogni onere per in ponteggio, carico e trasporto a discarica del materiale di risulta.</p>	<p>mq.</p>	<p>235,65</p>	<p>36.732,50</p>	<p>36.732,50</p>
<p>Uffici e andito lato sx</p> <p>20,75+29,45+13,6+5,90+24,15+47,50 +24,65+25,45+24,70+19,50 235,65</p> <p>Uffici e andito lato dx</p> <p>20,50+25,70+25,95+22,60+19,50 +59,65+19,70+22,85+25,95+25,45 +21,25 289,10</p> <p>Sommario N002</p>	<p>289,10</p>	<p>524,75</p>	<p>70,00</p>	<p>106.607,68</p>
			<p>106.607,68</p>	<p>106.607,68</p>

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI

 Via Big. Mezzano 5 - 35100 Vicenza
 Tel. 0444-360383 Fax 0444-1192019
 N. REA 310375 - P.IVA n. 0333060245
 info: @icacconsortio.com

4	D.0013.000 7.0028	<p>CONTROSOFFITTO SOSPESO Controsoffitto sospeso realizzato con pannelli autoportanti in lana di roccia a bordo dritto (A) tipo Athena Eurocoustic, rivestiti, sulla faccia visibile, con un velo di vetro bianco e con un velo di vetro naturale sulla faccia opposta; dimensione del pannello 600x600 mm, esenti da amianto o formaldeide, spessore del pannello 22 mm., resistenza al fuoco del pannello REI 180, reazione al fuoco del pannello Euroclasse A1, assorbimento acustico del pannello Classe A_{aw} = 1, antiumidità. Completo di struttura metallica di sostegno a vista in acciaio zincato verniciata nel colore bianco largh.24 mm, alt.38 mm. ad aggancio rapido, di coprifilo perimetrale in alluminio sezione a "L" da 20x25 mm. verniciato nel colore bianco, di pendini di sospensione regolabili in altezza per un ribasso sino a 500 mm.; dato in opera compreso l'ancoraggio dei pendini al soffitto, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto.</p>	<p>Mq.</p>	<p>235,65</p> <hr/> <p>289,10</p> <hr/> <p>524,75</p>	<p>70,44</p>	<p>36.963,39</p>	<p>143.571,07</p>
						<p>36.963,39</p>	<p>143.571,07</p>
						<p>Sommario D.0013.0007.0028</p>	<p>A riportare</p>

CA CONSORZIO ATTUALI ASSOCIATI
 Via Btg. Vecchie, 5 - 26100 Vicenza
 T. 0444-920100 Fax 0444-1492019
 N. REA 316386 - P.IVA/C.F. 00330360245
 e-mail: info@caconsorzio.com



5	D.0001.000 2.0044	<p>TRASPORTO DEI MATERIALI DI RISULTA, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dell'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto 502,88 x ,2 100 58 Sommano D.0001.0002.0044</p>	Metri cubi	100,58 100,58	4,36	438,53	438,53
6	D.0001.000	<p>COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata del materiale di risulta proveniente dagli scavi, demolizioni e costruzioni, non riutilizzabile in cantiere né in altri lavori per le caratteristiche intrinseche dei materiali, valutato a metro cubo per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto 502 88 x ,2 100,58 Sommano D.0001.0002.0046</p>	Metri cubi	100,58 100,58	8,23	827,77	827,77
7	N003	<p>PREZZO A CORPO PER L'ESECUZIONE DEI SEGUENTI INTERVENTI: a) smontaggio pompe di calore composte da unità interne ed esterne, carico, trasporto, scarico e custodia in locali indicati dai tecnici del Presidio (anche in altre strutture all'interno dello stesso presidio e in altre strutture di proprietà e/o in utilizzo della ASL 8) e successivo car co, trasporto, scarico e riposizionamento e montaggio delle unità precedentemente smontate, compresi tutti i materiali di consumo necessarie per effettuare il lavoro; A riportare</p>				144.837,77	144.837,77

ICA CONSORZIO ANTICRIMI ASSOCIATI

 Via Big. Vecchio, 5 - 36100 Vicenza
 Tel. 0444-307403 Fax 0444-1492019
 N. REA 310375 - P.IVA C.F. 0253360245
 info@icacconsortio.com

	<p>b) smaltimento unità esterna (UTA dimensioni inferiori ml 2,80x1,85x1,50), compreso taglio sul posto, eventuali oneri per gru, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata, compreso e compensato ogni altro onere necessario per lo smaltimento;</p> <p>c) smaltimento serbatoio in acciaio zincato h: 2,00 m, compreso taglio sul posto, eventuali oneri per gru, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata, compreso e compensato ogni altro onere necessario per lo smaltimento;</p> <p>d) sgombero dei locali adibiti ad uffici e/o ambulatori, corridoi, bagni, locali di sgombero presenti nei piani sottostanti le terrazze, compreso lo svuotamento degli armadi dai faldoni e/o cartelle presenti all'interno, l'imballaggio degli stessi in adeguate custodie in cartone, lo smontaggio degli armadi se del caso, l'eventuale imballaggio se ritenuto necessario dalla D.L. e/o dai tecnici del presidio, il carico di tutti gli arredi presenti negli uffici e i/o ambulatori, carico, trasporto, scarico e custodia in locali indicati dai tecnici del Presidio (anche in altre strutture dello stesso presidio e in altre strutture di proprietà e/o in utilizzazione della ASL 8) e successivo carico, trasporto, scarico e rimontaggio e riposizionamento degli arredi;</p> <p>e) smontaggio delle di tutte le apparecchiature elettriche presenti nel soffitto degli ambienti (plafoniere, lampade, lampadari) oggetto del risanamento e successivo rimontaggio;</p> <p>f) compreso e compensato ogni altro onere relativo allo sgombero dei locali, allo smontaggio e rimontaggio di elementi presenti all'interno degli ambienti, compreso l'onere dell'eventuale intervento da eseguirsi per singoli ambienti, compreso lo sgombero da eseguirsi per singoli uffici e/o ambulatori e/o locali in genere. Compresi i costi e i materiali occorrenti per sudd vedere gli ambienti oggetto di interventi</p>			<p>144.837,77</p>
				<p>144.837,77</p>

ICA CONSORTIO ARTIGIANI ASSOCIATI
 Via Etg. Vesuvio/5 - 36100 Vicenza
 Tel. 0444-090490 Fax 0444-1492019
 N. P.E.I. 016376 P.IVA/E. 00353360245
 info@icaconsorzio.com

8	D.0009.001 1.0007	<p>da quelli già ripristinati e/o ancora da ripristinare, e/o per garantire, se del caso, l'utilizzo di questi locali da parte dei dipendenti dell'Azienda.</p> <p>Sommaro N003</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE PER CONTROSOFFITTI Fornitura e posa in opera di plafoniera per lampade per controsoffitti, cablata e rifasata, grado di protezione IP40, compresa installazione dell'apparecchio illuminante, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, sia su canali portacavi che nei controsoffitti predisposti: da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - tipo Fosnova Basic Pannello, LED 3100/3200lm, 3000/4000 K, CRI 80, potenza 33W, cornice in alluminio verniciato bianco.</p> <p>Uffici andito lato sx 3+4+3+4+5+4+4+4+2</p> <p>Uffici andito lato dx 3+4+4+3+3+6+2+4+4+4+3</p> <p>Sommano D.0009.0011.0007</p>	A corpo	1,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00
9	D.0013.000 5.0005	<p>TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA A riportare</p>	cadauno	33,00 40,00 73,00	130,00	9.490,00	9.490,00
					164.327,37	164.327,37	164.327,37

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI
Via Big. Vecioke, 5 - 35180 Vicenza
Tel. 0444-970470 Fax 0444-1492019
N. REA 025678 P.IVA/C.F. 00355590245
I.P.S. - Direzione Provinciale di Vicenza

	<p>LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisciate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto</p> <p>Uffici e andito lato sx (25+21,74+14,78+10,79+19,67+42,49 +19,87+20,18+19,87+17,85) x 3,5</p> <p>Uffici e andito lato dx (18,25+20,28+20,38+19,06+25+52,12 +17,95+19,16+20,38+20,18+18,66) x 3,5</p> <p>parte centrale (15,11+15,82+16,52+13,35+16,02 +18,86+42,49+22,41+21,60+15,46 +15,46+8,73+19,06) x 3,95</p> <p>parte centrale - soffitti 12,78+14,53+16,91+10,09+21,10 +58,59+30,92+28,92+11,51+11,51 +4,22+22,34</p> <p>Sommano D.0013.0005.0005</p>	mq	<p>742,84</p> <p>879,97</p> <p>951,52</p> <p>243,42</p> <hr/> <p>2.817,75</p>	7,79	<p>21.950,27</p> <hr/> <p>186.277,64</p> <hr/> <p>186.277,64</p>	<p>21.950,27</p> <hr/> <p>186.277,64</p> <hr/> <p>186.277,64</p>
--	---	----	---	------	--	--

CA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI
 Via Big. Vettore, 5 - 36100 Verona
 Tel. 0444-399460 Fax 0444-1492019
 N. REA 016675 - P.IVA 00130090245
 Info: info@caconsorzioartigiani.com

Committente	ASL 8 Cagliari
Lavori:	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE TERRAZZE DELLA PALAZZINA D'INGRESSO DEL P.O. SS. TRINITA' DI CAGLIARI
Impresa:	ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI - Via Btg. Vestone n. 5 - 36100 Vicenza

Certificato nr. 2 per il pagamento saldo lavori di € 65.519,56

STATO DEI PAGAMENTI			IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	
n°	data	importo €		
1	01/12/2016	€ 68.925,47	Visto il contratto sottoscritto in data 15/09/2016	
			Il sottoscritto, VISTO il contratto di appalto stipulato in data 15/09/2016 mediante scrittura privata, con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per la aggiudicata somma di € 134.445,03 al netto del ribasso del 27,08%;	
			RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende al netto a € 301.017,88 e cioè:	
			Per lavori e somministrazioni al netto del ribasso del 27,080%	€ 130.859,11
			Importo della sicurezza non soggetta a ribasso	€ 3.585,92
			Sommano	€ 134.445,03 € 134.445,03
			da cui detraendo:	
			La ritenuta del 0,50 % per infortuni	€ -
			L'ammontare dei certif. Precedenti	€ 68.925,47
			Totale deduzioni	€ 68.925,47 € 68.925,47
			Risulta il credito dell'Impresa in Euro	€ 65.519,56
			Che a temine dell'articolo 15 del capitolato speciale d'appalto, si può pagare all'impresa la rata di € 68.925,47 (sessantottomilanovecentoventicinque,47)	
TOTALE Euro		68.925,47	Selargius, li 20/12/2016	
Assicurazione infortuni:			IL RESP. DEL PROCEDIMENTO	
Gli operai dell'Impresa sono assicurati presso I.N.A.I.L. sede di Vicenza con posizione assicurativa n. 2072694772 codice ditta 18534210/20			Ing. Massimo Masia	
Il Direttore dei Lavori Arch. Elisabetta Manella				

Oggetto	Lavori di manutenzione straordinaria delle terrazze della palazzina d'ingresso del P.O. SS. Trinità di Cagliari		
Importo lavori		€	220.000,00
Importo incentivo da ripartire	1,50%	€	3.300,00
Prestazioni	%	Importo	In liquidazione
R.U.P.	12,00%	€	396,00
Ing. Massimo Masia	0,00%		€ -
Progetto Preliminare	4,00%	€	132,00
Geom. Efisio Nonnoi	100,00%		€ 132,00
Progetto definitivo	8,00%	€	264,00
Geom. Efisio Nonnoi	100,00%		€ 264,00
Progetto Esecutivo	27,00%	€	891,00
Geom. Efisio Nonnoi	100,00%		€ 891,00
Coord. Sic. Progettaz.	4,00%	€	132,00
Geom. Rosella Demuro	100,00%		€ 132,00
Coord. Sic. Esecuzione	4,00%	€	132,00
Geom. Rosella Demuro	100,00%		€ 132,00
Direzione Lavori	20,00%	€	660,00
Arch. Manella Elisabetta	100,00%		€ 660,00
Collaudatore	6,00%	€	198,00
Arch. Manella Elisabetta	100,00%		€ 198,00
Collab. Tecnici	10,00%	€	330,00
Geom. Giorgio Orofino	100,00%		€ 330,00
Collab. Amministrativi	5,00%	€	165,00
Mura Susanna	100,00%		€ 165,00
Totale	100,00%	€	3.300,00
		€	2.739,00

Selargius, li 20.12.2016

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Massimo Masia

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE
(ai sensi dell'art. 237 del DPR 207/2010)

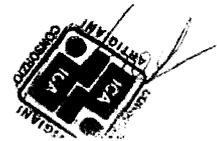
Lavori di manutenzione straordinaria della terrazza della palazzina d'ingresso del P.O. SS Trinità di Cagliari
Impresa esecutrice: Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati con sede legale in Via btg Vestone n. 5 36100 Vicenza
Importo lavori: 134.445,03 + IVA di cui 130.859,11+ IVA per lavori e 3.585,92+ IVA per o.s. non soggetti a ribasso d'asta
Consegna dei lavori: 31 ottobre 2016. **Fine esecuzione** 19 gennaio 2017
Ultimazione effettiva dei lavori: 14 dicembre 2016
Stato avanzamento lavori n.1: euro 69.266,42
Stato Finale: lo stato finale è stato redatto il 20 dicembre ed importa complessivamente 134.445,03 euro netti per lavori 3.585,92 euro netti per oneri sicurezza

L'anno 2016 il giorno 16 del mese di dicembre, a seguito della comunicazione via mail di ultimazione dei lavori dal 14 dicembre, il 16 dicembre 2016 **il Direttore dei Lavori ha effettuato la visita in cantiere alle ore 13,15.**

Visto il verbale di consegna dei lavori in data 31 ottobre 2016 e considerato che ai sensi dell'art. 14 del capitolato speciale d'appalto il tempo utile per dare compiuti i lavori, stabilito in giorni 90 (in lettere novanta) naturali e consecutivi scadeva in data 19 gennaio 2017;

Il Direttore dei lavori in seguito ai risultati della visita e visto:

- tutte le leggi e i regolamenti in materia di lavori pubblici;
- il progetto iniziale definitivo ed esecutivo approvato con delibera n. 1181 del 30.09.2015 dell'importo complessivo di euro 220.000,00 redatto dal geo. Efisio Nonnoi, dipendente dell'Azienda;
- che la realizzazione dell'intervento è finanziata con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) periodo 2007-2013 di cui alla delibera n. 35/20 del 12.09.2014.
- la determina n. 142 del 10.02.2016 che, a seguito della procedura negoziata ex Art. 125 comma 8 del D.Lgs. 163/2006, aggiudica i lavori all'impresa Edile Geom. Serra Cristian con un ribasso del 35,70% per un importo complessivo di aggiudicazione pari a euro 123.498,88+IVA di cui euro 119.776,52 + IVA per lavori e euro 3.722,36 + IVA per o.s. non soggetti a ribasso d'asta;
- la determinazione n. 675 del 17.06.2016 di presa d'atto della rinuncia del primo classificato in graduatoria, sopra scritto, e considerato che a seguito dello scorrimento in



graduatoria la gara è stata aggiudicata definitivamente al Consorzio ICA Consorzio Artigiani Associati, avverso il ribasso del 27,080% per un importo complessivo di euro 134.445,03+IVA di cui euro 130.859,11 + IVA per lavori e euro 3.585,92+IVA per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

- le modifiche specificate nell'ordine di servizio n.1 relative alle modalità esecutive delle opere da realizzare che si discostano leggermente dal progetto in particolare relativamente agli articoli N001, N002, N004, D.0009.001.0007 del Computo metrico. Le opere eseguite sono state eseguite in conformità a quanto stabilito nell'ordine di servizio, senza aumento di costi, e sono state meglio dettagliate nei SAL;
- che l'Appaltatore ha costituito la cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria n.1585.01.27.2799697543 e, messa in data 22.07.2016 dalla SACE BT s.p.a. Agenzia di Verona Assifutura s.r.l. Network ass.vo per l'importo di euro 30.250,13;
- che i lavori sono stati consegnati il giorno 31 ottobre 2016 come verbale di pari data;
- la data di fine lavori da contratto era il 19 gennaio 2017;
- che l'ultimazione dei lavori è stata certificata il 14 dicembre 2016 e pertanto in tempo utile;
- che l'appaltatore ha costituito la polizza assicurativa n. 1585.01.33.33028314 emessa in data 22.07.2016 dalla SACE BT s.p.a. Agenzia di Verona Assifutura s.r.l. Network ass.vo e valida sino al 27.07.2017 a copertura di eventuali danni subiti dalla ASL verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori, pari a euro 500.000,00;
- che l'impresa ha regolarmente assicurato i suoi operai e è in regola con gli enti previdenziali
- che durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati infortuni;
- che lo stato finale è stato redatto il 20 dicembre 2016 dal direttore dei lavori ed ammonta ed importa complessivamente 134.445,03 euro netti per lavori 3.585,92 euro netti per oneri sicurezza;
- che i lavori risultano pienamente collaudabili;
- che i lavori risultano pienamente collaudabili;
- che i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte con buoni materiali, in conformità al progetto e all'ordine di servizio approvate, salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione dei lavori e si trovano in buono stato di conservazione e di manutenzione;
- che l'impresa ha adempiuto in modo soddisfacente gli obblighi derivanti dal contratto e dagli ordini e disposizioni impartite dalla direzione lavori durante il loro corso;
- che tutte le singole categorie di lavoro eseguite si confanno in tutto e per tutto alle registrazioni che sono state fatte sui documenti contabili;
- che nella contabilità dei lavori sono stati applicati regolarmente e unicamente, i prezzi di contratto;
- che il conto finale è così distinto:

per lavori: 130.859,11
per oneri sicurezza: 3.585,92

SOMMANO 134.445,03

da cui detrarre

per SAL n.1 68.190,64
oneri sicurezza: 1.075,78 } **Sommano 69.266,42**

TOTALE DA PAGARE 65.178,61



IL DIRETTORE DEI LAVORI CERTIFICA

Che i lavori in oggetto possono considerarsi correttamente ultimati e che gli stessi sono stati eseguiti in tempo utile per un importo complessivo (senza IVA) di euro 130.859,11 per lavori e euro 3.585,92 per oneri di sicurezza a cui vanno scorporato euro 68.190,64 per lavori ed euro 1.075,78 per oneri di sicurezza già pagati a seguito di emissione del con SAL n.1.

Atto redatto in unico esemplare firmato dalle parti, letto e confermato

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Elisabetta Manella



L'APPALTATORE

Salvatore Salaris

ICA CONSORZIO ARTIGIANI ASSOCIATI

Via Btg. Vestone, 5 - 36100 VICENZA

Tel. 0444.988400 - Fax 0444.41492019

Cod. Fisc. e Part. IVA 03353360245

N. REA 318576

VISTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Massimo Masia

