



Regione Siciliana
Azienda Sanitaria Provinciale di
AGRIGENTO

DELIBERAZIONE COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 228 DEL 08 OTT. 2020

OGGETTO: Lavori di adeguamento per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi ai sensi del D.M. 19/3/2015, del P.O. di Licata: approvazione progetto esecutivo e autorizzazione a contrarre procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i.

STRUTTURA PROPONENTE: U.O.C. SERVIZIO TECNICO

PROPOSTA N. 138 DEL 04/09/2020

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

Il RUB
Ing. Alessandro D'Inolfo
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)

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

RICEVUTA DALL'UFFICIO ATTI DELIBERATIVI IN DATA

09. 09. 2020

L'anno duemilaventi il giorno OTTO del mese di OTTOBRE 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 DOTT.SSA 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:

- Questa ASP di Agrigento - a seguito dell'aggiornamento della Regola Tecnica di Prevenzione incendi per le strutture sanitarie, disposta dal D.M. 19 marzo 2015 "Aggiornamento della regola tecnica di Prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private di cui al decreto 18/09/2002" - ha intrapreso un percorso di adeguamento delle strutture aziendali alla normativa antincendio;
- in assenza di professionalità interne, con deliberazione del Commissario n. 852 del 28.12.2017 è stato conferito incarico esterno all'Ing. Andrea Milano per la redazione del progetto esecutivo di adeguamento alla regola tecnica di prevenzione incendi del P.O. di Licata per gli interventi di adeguamento relativi alla II fase con scadenza 24.04.2019;
- il professionista incaricato, Ing. Andrea Milano ha consegnato il progetto esecutivo dei "Lavori di adeguamento del P.O. di Licata per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi ai sensi del D.M. 19 marzo 2015", per un importo dei lavori pari ad € 1.565.240,85 come da quadro economico di seguito riportato:

A. IMPORTO PER FORNITURE E LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A.1	Importo dei lavori		
		di cui importo dei lavori a misura	€ 1.509.353,97	
		di cui importo lavori a corpo	€ 0,00	
		di cui importo lavori a corpo e misura	€ 0,00	
	Totale import lavori			€ 1.509.353,97
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 55.886,88
Totale import dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1 + A2)			€ 1.565.240,85	
Totale import soggetto a ribasso			€ 1.509.353,97	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE E	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione comprensive di IVA ed oneri accessori			€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (facchinaggio e traslochi per spostamento e parti di attrezzature)		€ 100.000,00
	B.2	Imprevisti	9%	€ 140.871,68
	B.3	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice di spesa tecniche relative alla progettazione, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione		€ 28.621,20
	B.4	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice di spesa tecniche relative alla direzione lavori		€ 39.820,80
	B.5	Spese per attività tecnico-amministrative connesse al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, al supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		€ 25.000,00
	B.6	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 15.000,00
	B.7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudi tecnico-amministrativi, collaudi statici e dal trieventuale collaudo specialistici		€ 22.000,00
	B.8	Oneri conferimento a discarica autorizzata dei materiali da demolizione		€ 6.000,00
	B.9	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 comma d) del D.Lgs. 50/2015	2%	€ 35.004,51
	B.10	Arrotondamento		€ 391,32
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+...+B10)			€ 412.709,51	
C. I. V. A.	C. I.V.A.			
	C.1	I.V.A. su Lavori e Forniture, lavori in economia ed imprevisti (A + B.1 + B.2)	22%	€ 385.049,64
Totale IVA			€ 385.049,64	
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 2.363.000,00	

Dato atto che il RUP individuato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 31 del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii. per i lavori di adeguamento in oggetto è l'Ing. Alessandro Dinolfo, in virtù di ordine di servizio del 10.08.2020 (All.1);

Dato atto che l'importo complessivo dei lavori è di € 2.363.000,00 compresi gli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 del D.Lgs.n.50/16 che saranno liquidati secondo le modalità riportate nel nuovo regolamento aziendale sugli incentivi approvato con delibera del Direttore Generale F.F. n. 1283 del 03/08/2020;

Rilevato che il progetto esecutivo consegnato dal professionista incaricato è costituito dagli elaborati progettuali previsti dall'art. 23, comma 8, del D.Lgs 50/2016 e dall'art. 33 del DPR n.207/2010 pertinenti al progetto e riportati dal RUP nella Relazione Tecnica redatta ai sensi dell'art. 5, comma 3, della L.R. n. 12/2011 e s.m.i. secondo cui *"Per i lavori pubblici il cui importo complessivo sia inferiore o uguale alla soglia comunitaria, il parere tecnico sui progetti è espresso dal responsabile del procedimento"*;

Visto l'art. 26, comma 1, del D.Lgs 50/2016 che prevede che la stazione appaltante, nei contratti relativi ai lavori, prima di iniziare una procedura di affidamento, deve verificare la rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui all'art.23 del D.Lgs 50/2016, nonché la loro conformità alla normativa vigente;

Visto, altresì, il comma 6 dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 che stabilisce che per i lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria e fino ad un milione di euro, la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni;

Preso atto che:

- con delibera del Direttore Generale n. 788 del 18.09.2019, stante l'impossibilità di avvalersi dell'ufficio tecnico della S.A. per carenza delle professionalità necessarie, è stata autorizzata la procedura di affidamento diretto di incarico professionale ad operatore economico esterno cui affidare il servizio di verifica di n. 4 progetti, tra cui anche quello relativo ai "Lavori di adeguamento antincendio del P.O. di Licata";

- in esecuzione della delibera del Direttore Generale n. 1110 del 12.11.2019 la verifica del suddetto progetto è stata affidata alla TPC PROGETTI SNC con sede in Bagni di Lucca (LU);

Visti gli elaborati di verifica consegnati dal soggetto verificatore del progetto ed, in particolare il rapporto tecnico di verifica finale con esito positivo acquisito al prot.n. 51457 del 26.03.2020, nonché il documento di validazione formale del progetto verificato, redatto dal R.U.P. il 31.08.2020, ai sensi del dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i.(All.2);

Rilevato che gli interventi in oggetto sono stati inseriti nella programmazione triennale dei Lavori ed inseriti nell'istituendo piano degli investimenti per le annualità 2020-2021-2022 già trasmesso dal proponente Servizio Tecnico con nota prot. n.25977 del 11.02.2020;

Ritenuto di:

- procedere all'approvazione amministrativa del progetto esecutivo redatto dell'Ing. Andrea Milano al fine di potere procedere alla indizione della gara per l'appalto dei lavori di che trattasi;

- procedere con l'autorizzazione a contrarre per l'affidamento dei lavori in oggetto con la procedura aperta, al fine di garantire la massima partecipazione degli operatori economici, ai sensi dell'art. 60 del "Codice" da esperirsi sulla base del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis, del D.Lgs 50/16;

- di deferire l'espletamento della gara per i lavori in oggetto all'U.R.E.G.A. di Agrigento, previa formalizzazione di relativa richiesta motivata, al fine di ottemperare agli obblighi di utilizzo delle comunicazioni elettroniche di cui agli artt. 40 e 52 del D.lgs. 50/2016, in assenza di un proprio sistema di e-procurement;

- riservarsi, con successivo provvedimento, di approvare gli schemi degli atti di gara disponendo contestualmente la pubblicazione del bando di gara, conformemente alle disposizioni di cui agli artt.

73 e 216, comma 11, del decreto legislativo 50/2016 e del Decreto del Ministero Infrastrutture e dei Trasporti del 2 dicembre 2016;

- è necessario stabilire che per la partecipazione alla gara d'appalto, le imprese dovranno essere in possesso dell'attestazione di qualificazione per l'esecuzione di lavori pubblici, in corso di validità, rilasciata da una Società Organismo di Attestazione (SOA), regolarmente autorizzata, di cui al previgente D.P.R. n. 34/2000, che documenti il possesso della qualificazione nella categoria delle opere previste nel CSA;

Dato atto che l'onere del presente provvedimento di € 2.363.000,00 trova copertura economica nelle somme in autofinanziamento 2017 destinate all'adeguamento antincendio dei presidi ospedalieri, fatta salva la possibilità di utilizzare eventuali finanziamenti vincolati nell'ambito del Programma di investimenti ex art.20 legge n.67/88 giusta nota Assessorato della Salute prot.n.24848 del 20.03.2019;

PROPONE

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

1. **PRENDERE ATTO** della necessità di approvare in via amministrativa gli elaborati del progetto esecutivo relativo ai lavori di adeguamento per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi ai sensi del D.M. 19/3/2015, del P.O. di Licata al fine di indire la gara per l'appalto dei suddetti lavori ed assicurare l'adeguamento alla normativa antincendio della suddetta struttura secondo le scadenze di legge.
2. **APPROVARE** in via amministrativa il progetto esecutivo dell'Ing. Andrea Milano già verificato e validato in via tecnica, al fine di potere procedere alla indizione della gara per l'appalto dei lavori di che trattasi con "il quadro economico" riportato in premessa che qui si intende ripetuto e trascritto.
3. **PRENDERE ATTO** della nomina del RUP individuato tra il personale in servizio nella persona dell'Ing. Alessandro Dinolfo in possesso dei requisiti previsti dall'art. 31 del D.Lgs. n. 50/16 nominato in virtù della disposizione di servizio di cui in premessa.
4. **AUTORIZZARE** la procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. per l'affidamento dei lavori di adeguamento per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi ai sensi del D.M. 19/3/2015, del P.O. di Licata, da esperirsi con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis, del D.Lgs 50/16, con riserva di delegare l'espletamento della gara all'U.R.E.G.A. di Agrigento, previa formalizzazione di relativa richiesta motivata e successivo provvedimento di indizione gara.
5. **PRENDERE ATTO** che l'onere del presente provvedimento di € 2.363.000,00 trova copertura economica nelle somme in autofinanziamento 2017 destinate all'adeguamento antincendio dei presidi ospedalieri, fatta salva la possibilità di utilizzare eventuali finanziamenti vincolati nell'ambito del Programma di investimenti ex art.20 legge n.67/88 giusta nota Assessorato della Salute prot.n.24848 del 20.03.2019.
6. **DARE 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 ai sensi della Legge 241/90.
7. **DISPORRE** che l'esecuzione della presente deliberazione verrà curata dall'U.O.C. Servizio Tecnico.
8. **MUNIRE** la deliberazione della clausola di immediata esecuzione, per la necessità e l'urgenza di iniziare i lavori di adeguamento per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione

incendi ai sensi del D.M. 19/3/2015, del P.O. di Licata ai fini dell'adeguamento della struttura alla normativa antincendio.

ATTESTA, altresì, 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 01/10/2010

Il Direttore Amministrativo
Dott. Alessandro Mazzara

Parere [firma]
Data 01/10/2010

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

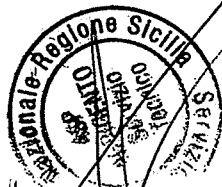
di approvare la superiore proposta, che qui si intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata e sottoscritta dal Dott. Oreste Falco, Direttore della U.O.C. Servizio Tecnico.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Mario Zappia

Il Segretario verbalizzante

IL COLLABORATORE AMM.VO TPO
"Ufficio Staff e Controllo di Gestione"
Dott.ssa Teresa Cinque





**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE SICILIANA
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
AGRIGENTO**

UOC SERVIZIO TECNICO
tel. 0922 407287 fax 0922 407309
www.aspag.it
Viale della Vittoria 321 – Agrigento

**Al R.U.P.
Ing. Alessandro Dinolfo**

E p.c. Direzione Generale

DISPOSIZIONE DI SERVIZIO

Oggetto: Disposizione di servizio nomina R.U.P. – Procedura di gara aperta per l'appalto dei "Lavori di adeguamento per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi ai sensi del D.M. 19/3/2015 del P.O. di Licata".

PREMESSO CHE

- è necessario provvedere alla nomina del R.U.P., da individuare tra il personale dipendente del Servizio Tecnico che sia in possesso dei requisiti di legge necessari per ricoprire l'incarico di R.U.P., al fine di garantire lo svolgimento e l'esecuzione della procedura in oggetto;

"SI DISPONE

- di individuare e nominare quale RUP ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, relativamente alla procedura di gara in oggetto, l'Ing. Alessandro Dinolfo in possesso dei requisiti di legge necessari per ricoprire l'incarico di R.U.P.

Agrigento lì 10.08.2020

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



**LAVORI DI ADEGUAMENTO DEL P.O. "S.GIACOMO D'ALTOPASSO" DI LICATA
PER L'AGGIORNAMENTO DELLA REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI
AI SENSI DEL D.M. 19 MARZO 2020**

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(Art. 26 -27 del D.Lgs. 50/2016)

L'anno 2020 il giorno 31 del mese di agosto in Agrigento, presso i locali dell'Azienda Sanitaria Provinciale in Viale della Vittoria, il sottoscritto Ing. Alessandro Dinolfo Responsabile Unico del Procedimento, dovendo procedere alle attività di validazione della documentazione progettuale per attivare le procedure di scelta del contraente delle opere oggetto d'appalto rileva che:

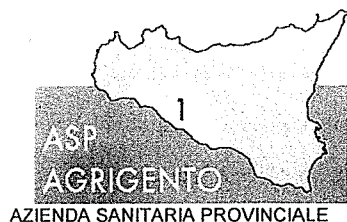
- la TPC PROGETTI SNC, con sede in Bagni di Lucca (LU), giusta delibera Direttore Generale n. 1110 del 12.11.2019 di affidamento dell'incarico di verifica progettuale, in data 18.03.2020 ha redatto il rapporto tecnico di verifica finale con esito positivo, acquisito al prot. n. 51457 del 26.03.2020, effettuato in conformità all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 con le norme recepite in Sicilia con la L.R. 12 del 12 luglio 2011 e ss.mm.ii..
- la Relazione di approvazione in linea tecnica del progetto esecutivo ai sensi del D.Lgs. 50/16 nel testo coordinato con le norme regionali della L.R. 12/2011, nella quale si riscontra specificatamente che, il progetto prevede tutti gli interventi necessari per l'adeguamento ai sensi della struttura ai sensi del Decreto 19/03/2015 "Aggiornamento della regola tecnica di Prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private di cui al decreto 18/09/2002" e segnatamente gli interventi indicati all'art 2 comma 1 lett c) dello stesso decreto.

Ritenuto che deve essere acquisito l'attestato di fattibilità dell'intervento da parte del Direttore dei lavori che deve attestare almeno:

- a) la accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- b) la assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
- c) la conseguente realizzabilità del progetto, anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo ed a quant'altro occorre per l'esecuzione dei lavori;

Si rileva che il RUP, in sostituzione del Direttore dei Lavori, ancora da nominare, per il rilascio dell'attestazione (ex art. 106 del Regolamento 207/10) di esecuzione e attuazione del Codice dei contratti, che oggi risulta abrogato dal D.Lgs. 50/2016, ha certificato l'accessibilità nelle aree relative all'immobile interessato dai lavori, di cui in oggetto, secondo le indicazioni e i risultati degli elaborati progettuali;

Per quanto sopra, è utile evidenziare che i lavori consisteranno in interventi da eseguirsi all'interno del P.O. S.Giacomo D'Altopasso di Licata;



Tutto ciò premesso

Il Responsabile Unico del Procedimento

Avendo accertato quanto di seguito:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni impartite dal D.Lgs. 50/2016 per il progetto esecutivo, e ss.mm.ii.;
- b) conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare al D.Lgs. 50/2016;
- c) corrispondenza del nominativo del progettista a quello titolare dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- d) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica ed amministrativa dell'intervento;
- e) assenza delle indagini geologiche, geotecniche dell'area di intervento;
- f) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- g) esistenza delle relazioni di calcolo degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- h) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed correlati alle prescrizioni capitolari;
- i) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- j) verifica dei motivi di esclusione dalle procedure relative alla valutazione di impatto ambientale per i motivi dichiarati nella Relazione Generale descrittiva e riportati nel Verbale di approvazione tecnica del RUP ;
- k) esistenza del Piano di sicurezza e di coordinamento e del quadro di incidenza della manodopera, con idonea individuazione dei costi relativi alla manodopera per € 307'280,07e della sicurezza per € € 55.886,88;
- l) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative compreso le indicazioni relative ai CAM, comunque applicate al progetto;
- m) acquisizione di tutti i necessari pareri, autorizzazioni ed approvazioni previsti dalle normative vigenti e necessari ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;
- n) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del Capitolato Speciale d'Appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità;

VALIDA

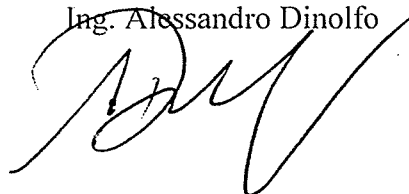
Il progetto esecutivo dei LAVORI DI ADEGUAMENTO DEL P.O. "S.GIACOMO D'ALTOPASSO" DI LICATA PER L'AGGIORNAMENTO DELLA REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI AI SENSI DEL D.M. 19 MARZO 2015

con il seguente quadro economico:

A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A.1	Importo dei lavori		
		di cui importo dei lavori a misura	€ 1.509.353,97	
		di cui importo lavori a corpo	€ 0,00	
		di cui importo lavori a corpo e misura	€ 0,00	
		Totale importo lavori		€ 1.509.353,97
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 55.886,88
		Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1 + A.2)		€ 1.565.240,85
		Totale importo soggetto a ribasso		€ 1.509.353,97
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione comprensive di IVA ed oneri accessori			€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (faccinaggio e traslochi per spostamento repari ed attrezzature)		€ 100.000,00
	B.2	Imprevisti	9%	€ 140.871,68
	B.3	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice - spese tecniche relative alla progettazione, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione		€ 28.621,20
	B.4	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla direzione lavori		€ 39.820,80
	B.5	Spese per attività tecnico-amministrative connesse al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		€ 25.000,00
	B.6	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 15.000,00
	B.7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 22.000,00
	B.8	oneri conferimento a discarica autorizzata dei materiali da demolizione		€ 6.000,00
	B.9	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 comma d) del D.Lgs. 50/2015	2%	€ 35.004,51
	B.10	Arrotondamento		€ 391,32
		Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B10)		€ 412.709,51
C. I.V.A.	C. I.V.A.			
	C.1	I.V.A. su Lavori e Forniture, lavori in economia ed imprevisti (A-B.1-B.2)	22%	€ 385.049,64
		Totale IVA		€ 385.049,64
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)				€ 2.363.000,00

Agrigento, 31/08/2020

Il RUP
 Ing. Alessandro Dinolfo





CHECK LIST
VER-RAPP-002

Vers. 1.00 del 01/07/2018

TPC progetti snc

verifica della progettazione

RAPPORTO TECNICO DI VERIFICA FINALE

ARCHITETTONICO	STRUTTURALE	IMP. ELETTRICO	IMP. TERMICO	SICUREZZA	ANTINCENDIO	ALTRO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

rev	data	modifiche	emesso da	Validato da
1.00	01/07/18	Emissione iniziale	ST	ST/SP

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE AGRIGENTO

C603

LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLA STRUTTURA OSPEDALIERA SAN GIACOMO D'ALTOPASSO
DI LICATA PER L'AGGIORNAMENTO ALLA REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI
CIG Z2F29FF148

COMMESSA
P20007


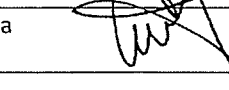
LIVELLO PROGETTUALE		
PFTE <input type="checkbox"/>	DEFINITIVO <input type="checkbox"/>	ESECUTIVO <input checked="" type="checkbox"/>

IL PRESENTE RTV E' CONCLUSIVO DELL'ATTIVITA'



CHECK LIST
VER-RAPP-002

Vers. 1.00 del 01/07/2018

Organismo di Ispezione Attività di verifica della progettazione			
Cliente: Azienda Sanitaria Provinciale AG	redatto da: ST	data: 18/03/2020	firma 
Commessa: P20007			
	Validato da CdS: ST	data: 18/03/2020	firma 

IL SOTTOSCRITTO VERIFICATORE

Dott. Ing Stefano Tintori, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca al n° 1018, Direttore Tecnico di TPC progetti snc con sede in Bagni di Lucca (LU), viale Roma, 55 p.i. 01859160465

formalmente incaricato con atto del 08/01/2020 da Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento – UOC Servizio Tecnico

della verifica del progetto esecutivo delle opere di

adeguamento della Struttura Ospedaliera San Giacomo d'Altopasso di Licata per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi D.M. 19/03/2015

PREMESSO CHE

Gli elaborati del progetto esecutivo sono stati acquisiti in data 01/02/2020 con PEC inviata dall'azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento ;

la decorrenza dei termini contrattuali, come da email sopraindicata, sono decorsi dal 03/02/2020.

Le operazioni preliminari di verifica hanno portato alle richieste di integrazioni contenute nelle email inviate in data:

13/02/2020

e alle conseguenti risposte in data

13/02/2020

In data 26/02/2020 è stato effettuato presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, viale della Vittoria, 321 -Agrigento, un contraddittorio con il/i progettista/i alla presenza del RUP e sono state discusse le criticità emerse.

In data 16/03/2020 il progettista ha inviato all'Ente e all'incarica della verifica il progetto revisionato.

A seguito delle integrazioni fornite il progetto esecutivo delle opere di cui trattasi risulta essere definitivamente costituito dai seguenti elaborati:

ELENCO ELABORATI CONSEGNATI					
num.	Cod. int.	Data	Rev	Contenuto	firmatario
				RELAZIONI	
1	A.01	8/11/18 agg. 16/03/20	01	relazione generale	Ing. Andrea Milano
2	A.02	8/11/18 agg. 16/03/20		relazione specialistica impianto rivelazione, allarme incendi ed EVA2	Ing. Andrea Milano
3	A.03	8/11/18 agg. 16/03/20		relazione specialistica gas medicali	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI GRAFICI IMPIANTI RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDI - SGANCIO ALIMENTAZIONE ELETTRICA	
4	B.01	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano -1	Ing. Andrea Milano



CHECK LIST
VER-RAPP-002

Vers. 1.00 del 01/07/2018

5	B.02	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 0	Ing. Andrea Milano
6	B.03	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 1	Ing. Andrea Milano
7	B.04	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 2	Ing. Andrea Milano
8	B.05	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 3	Ing. Andrea Milano Ing. Andrea Milano
9	B.06	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 4	Ing. Andrea Milano
10	B.07	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 5	Ing. Andrea Milano
11	B.08	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 6	Ing. Andrea Milano
12	B.09	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano copertura	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI GRAFICI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	
13	C.01	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano -1	Ing. Andrea Milano
14	C.02	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 0	Ing. Andrea Milano
15	C.03	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 2	Ing. Andrea Milano
16	C.04	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 3	Ing. Andrea Milano
17	C.05	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 4	Ing. Andrea Milano
18	C.06	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 5	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI GRAFICI IMPIANTI GAS MEDICALI	
19	D.01	8/11/18 agg. 16/03/20		schema funzionale nuova rete gas medicali	Ing. Andrea Milano
20	D.02	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 0	Ing. Andrea Milano
21	D.03	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 1	Ing. Andrea Milano
22	D.04	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 2	Ing. Andrea Milano
23	D.05	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 3	Ing. Andrea Milano
24	D.06	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 4	Ing. Andrea Milano
25	D.07	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 5	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI GRAFICI OPERE CIVILI	
26	E.01	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano -1	Ing. Andrea Milano
27	E.02	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 0	Ing. Andrea Milano
28	E.03	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 1	Ing. Andrea Milano
29	E.04	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 2	Ing. Andrea Milano
30	E.05	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 3	Ing. Andrea Milano



CHECK LIST
VER-RAPP-002

Vers. 1.00 del 01/07/2018

31	E.06	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 4	Ing. Andrea Milano
32	E.07	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 5	Ing. Andrea Milano
33	E.08	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano 6	Ing. Andrea Milano
34	E.09	8/11/18 agg. 16/03/20		piano installazione piano copertura	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI ECONOMICI	
35	L.01	8/11/18 agg. 16/03/20		analisi prezzi	Ing. Andrea Milano
36	L.02	8/11/18 agg. 16/03/20		elenco prezzi	Ing. Andrea Milano
37	L.03	8/11/18 agg. 16/03/20		computo metrico estimativo	Ing. Andrea Milano
38	L.04	8/11/18 agg. 16/03/20		quadro incidenza manodopera	Ing. Andrea Milano
39	L.05	8/11/18 agg. 16/03/20		quadro economico	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI SICUREZZA	
40	M.01	8/11/18 agg. 16/03/20		piano di sicurezza e coordinamento	Ing. Andrea Milano
41	M.02	8/11/18 agg. 16/03/20		computo metrico della sicurezza	Ing. Andrea Milano
42	M.03	8/11/18 agg. 16/03/20		cronoprogramma dei lavori	Ing. Andrea Milano
43	M.04	8/11/18 agg. 16/03/20		piano di manutenzione dell'opera	Ing. Andrea Milano
				ELABORATI CONTRATTUALI	
44	N.01	8/11/18 agg. 16/03/20		schema di contratto e CSA parte I – Amministrativa CSA parte II - Norme tecniche	Ing. Andrea Milano
45	N.02	8/11/18 agg. 16/03/20		CSA parte II - Norme tecniche	Ing. Andrea Milano
45	N.03	8/11/18 agg. 16/03/20		categorie di lavori	Ing. Andrea Milano

Relativamente al progetto definitivo sono stati acquisiti i seguenti pareri:

- 1) Valutazione progetto VVF- prat. 4006 – prot. VVF 2783 del 11/03/19

Le verifiche sono state condotte sulla documentazione progettuale presentata con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:

- a) affidabilità;
- b) completezza ed adeguatezza;
- c) leggibilità, coerenza e ripercorribilità;
- d) compatibilità.

In particolare, è stata effettuata:

- a) la verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;



b) la verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità: in particolare, c'è corrispondenza dei seguenti nominativi:

progettista Ing. Andrea Milano quale professionista incaricato – deliberazione commissario n. 852 del 28/12/2017 perfezionata con disciplinare del 30/01/2018,

Tutti gli elaborati di progetto sono stati debitamente sottoscritti con conseguente assunzione delle rispettive responsabilità;

c) la verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto esecutivo;

d) la verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro delle esigenze da soddisfare con la sua realizzazione;

e) la verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;

f) la verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;

g) la verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;

h) la verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

i) la verifica della rispondenza delle soluzioni progettuali alle normative assunte a riferimento ed alle prescrizioni degli Enti sopracitati, in relazione agli aspetti di seguito specificati:

- inserimento ambientale e paesaggistico;
- impatto ambientale;
- funzionalità e fruibilità;
- topografia e fotogrammetria;
- sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;
- igiene, salute e benessere delle persone;
- superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;
- inquinamento;
- durabilità e manutenibilità;
- coerenza dei tempi e dei costi;
- sicurezza ed organizzazione del cantiere.

E' stato inoltre verificato che:

- 1) nelle relazioni sia descrittiva che specialistiche, i contenuti sono coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica nonché con i requisiti definiti nel progetto e con le documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento al progetto oggetto di parere da parte degli Enti;
- 2) le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli sono coerenti con la destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari pertinenti;
- 3) il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, è stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione esecutiva, e i metodi di calcolo utilizzati sono esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili;



E' stata accertata la congruenza tra il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari;

E' stata verificata la correttezza del dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici, desunti anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa; infine è stato verificato che le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste. Per le relazioni specialistiche è stato verificato che i contenuti presenti sono coerenti con i pareri già acquisiti.

Per gli elaborati grafici è stato verificato che ogni elemento identificabile sugli stessi è descritto in termini geometrici e che, ove non dichiarato, è identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che lo pone in riferimento alla descrizione di altri elaborati.

Per i capitolati, i documenti prestazionali, e lo schema di contratto, è stato verificato che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, è adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare; è stato inoltre verificato il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti.

Per la documentazione di stima economica, è stato verificato che:

- 1) i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono per quanto possibile quelli desunti dal Prezziario ufficiale regione Sicilia e i restanti derivano da analisi di vigenti prezzi di mercato;
- 2) gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
- 3) i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;
- 4) le misure delle opere computate appaiono corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;
- 5) i totali calcolati sono corretti, per verifiche effettuate a campione;
- 6) il Capitolato Speciale d'Appalto individua la categoria prevalente nonché le eventuali categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario.

Per il piano di sicurezza e di coordinamento è stato verificato che è stato redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; inoltre che sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.

Per il quadro economico è stato verificato che è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 16 del D.P.R. 207/2010 ancora in vigore.

E' stato infine accertata l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per la progettazione esecutiva.



CHECK LIST
VER-RAPP-002

Vers. 1.00 del 01/07/2018

TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO

Dichiara di non essere intervenuto in alcun modo nelle attività di progettazione e che non potrà intervenire nelle attività di direzione lavori, coordinamento sicurezza e collaudo;

DICHIARA

Che il progetto relativo alle opere di

adeguamento della Struttura Ospedaliera San Giacomo d'Altopasso di Licata per l'aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi D.M. 19/03/2015

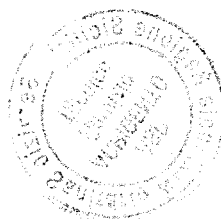
Può ritenersi verificato ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 18/04/2016 n° 50 e smi.

Data 18/03/2020

TPC progetti snc
Il Direttore Tecnico



TPC Progetti snc
Viale Roma 55 - 55022
Bagni di Lucca (LU)
P.I. e C.F. 0155160465





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 Leggen.69 del 18/06/09 es.m.i., dal _____ al _____

L'Incaricato Il Funzionario Delegato

Il Titolare di Posizione Organizzativa

Dott.ssa Patrizia Tedesco

Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Annulla

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

- 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 _____

☒ Immediatamente esecutiva dal **08 OTT. 2020**

Agrigento, li **08 OTT. 2020**

IL REFERENTE UFFICIO ATTI DELIBERATIVI

Il Titolare di Posizione Organizzativa

Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Annulla

Dott.ssa Patrizia Tedesco

Il Collaboratore Amm.vo Prof.le

Sig.ra Sabrina 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 Titolare di Posizione Organizzativa

Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Annulla

Dott.ssa Patrizia Tedesco

Il Collaboratore Amm.vo Prof.le

Sig.ra Sabrina Terrasi