

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

n° **2030** del **17 NOV. 2020**

OGGETTO: PIANO DI RIORGANIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RETE OSPEDALIERA PER EMERGENZA COVID – Art. 2 D.L. n.34 del 19.05.2020.

Lavori di RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)

- RUP: Ing. Federico D'Aulerio:

- Approvazione progetto esecutivo (Importo lavori € 229 139,54 _____ – Importo Quadro Economico € 30000,00 _____);

- Determinazione a contrarre (art. 32, comma 2, D.Lgs. 50/2016) e indizione procedura negoziata senza bando per affidamento lavori ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n.120 del 11.09.2020 (conversione Decreto Legge 76/2020) e dell'Ordinanza 20/2020 del Commissario Straordinario.

IMMEDIATA ESECUTIVITA'

Il DIRETTORE GENERALE Dott. Roberto Testa, nominato con Deliberazione della Giunta Regionale d'Abruzzo n.542 del 11.09.2019, ai sensi del vigente D.Lgs. 502 del 30.12.1992 e ss.mm.ii., su conforme istruttoria e proposta della U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti, adotta la presente deliberazione.

Premesso che:

- con l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n.000630 del 03.02.2020 sono stati disposti i *Primi interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili* per cui, all'art.3 – comma 3 vengono riportate le deroghe al D.Lgs. 50/2016 concesse al Dipartimento della Protezione Civile ed ai soggetti attuatori, non ancora individuati, per procedere alla realizzazione degli interventi previsti al comma 2 – lett. b) della medesima OPCM;

- con Decreto Legge n.6 del 23 febbraio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge 5 marzo 2020 n.13, sono state adottate *misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19*;

- successivamente, sono stati emanati ulteriori provvedimenti, sempre inerenti l'emergenza COVID-19 e ad integrazione del DL 6/2020 succitato, che si intendono integralmente richiamati nel presente atto, tra cui:

- D.L. 17 marzo 2020, n.18, convertito con modificazioni dalla Legge 24 aprile 2020 n.27;
- D.L. 8 aprile 2020, n.23, convertito con modificazioni dalla Legge 5 giugno 2020, n.40;
- D.L. 10 maggio 2020, n.30, convertito con modificazioni dalla Legge 2 luglio 2020, n. 72;

- il Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34 - vigente dal 19.05.2020 - recante "*Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19*", all'art.2 rubricato "*Riordino della rete ospedaliera in emergenza COVID-19*" ha espressamente:

a) previsto che al fine di rafforzare strutturalmente il Servizio Sanitario Nazionale in ambito ospedaliero, le regioni e le province autonome garantiscono - tramite la definizione di un apposito piano di riorganizzazione volto a fronteggiare adeguatamente le emergenze pandemiche, come quella da COVID-19 in corso - "*l'incremento di attività in regime di ricovero in Terapia Intensiva e in aree di assistenza ad alta intensità di cure, rendendo strutturale la risposta all'aumento significativo della domanda di assistenza in relazione alle successive fasi di gestione della situazione epidemiologica correlata al virus Sars-CoV-2, ai suoi esiti e a eventuali accrescimenti improvvisi della curva pandemica*" (comma 1 – 1^a cpv.).

b) disposto che i piani di riorganizzazione di cui al precedente punto a), siccome approvati dal Ministero della Salute secondo la metodologia di cui al comma 8, "*sono recepiti nei programmi operativi di cui all'articolo 18, comma 1, del decreto legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito con modificazioni dalla legge 24 aprile 2020, n. 27 e sono monitorati congiuntamente, a fini esclusivamente conoscitivi, dal Ministero della salute e dal Ministero dell'economia e delle finanze in sede di monitoraggio dei citati programmi operativi.*" (comma 1 - 2^acpv);

c) indicato le misure di cui il piano necessita essere composto (commi da 1-3^acpv a seguire);

d) disposto che entro trenta giorni dall'entrata in vigore del decreto medesimo, le regioni e le province autonome presentassero il piano di cui alla lett.a) al Ministero della salute, per la successiva approvazione, precisando che "*... E' ammessa per una sola volta la richiesta di chiarimenti o integrazioni da parte del Ministero, cui la regione o la provincia autonoma dà riscontro entro i successivi dieci giorni, durante i quali il termine di approvazione e' sospeso. Decorso il termine di cui al primo periodo, senza l'adozione di un provvedimento negativo*

espresso da parte del Ministero, il piano si intende approvato. Nel caso di mancata presentazione del piano da parte della regione o della provincia autonoma oppure nel caso di adozione di un provvedimento negativo espresso da parte del Ministero, il piano e' adottato dal Ministero della salute nel successivo termine di trenta giorni, sentita la Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome.
“(comma 8);

- la circolare ministeriale prot. n.11524 del 29.05.2020 con la quale la Direzione Generale della Programmazione Sanitaria, congiuntamente alla Direzione Generale delle Professioni Sanitarie e delle risorse Umane del SSN del Ministero della Salute, ha provveduto ad inoltrare a tutte le Amministrazioni Regionali le *“Linee di indirizzo organizzative per il potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID-19”*, al fine di fornire indicazioni operative dell’art. 2 del Decreto Legge n.34/2020;
- che con determinazione n.DPF/10 del 01.06.2020 – siccome integrata con determinazione DPF/11 del 04.06.2020 – il Direttore del Dipartimento Sanità della Giunta Regionale ha disposto la costituzione di uno specifico Gruppo di Lavoro deputato a definire una proposta di piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza CoViD-19, da rimettere alla Giunta Regionale per il tramite della Componente la Giunta preposta alla Sanità;
- la Regione Abruzzo, con Deliberazione di Giunta n.334 del 15.06.2020, ha approvato la proposta di piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID-19, redatta dal Gruppo di Lavoro di cui sopra, formulato in attuazione del disposto dell’art. 2 del Decreto Legge n.34/2020;
- la Giunta Regionale d’Abruzzo, con nota prot. n. RA/0270359/20/DPF del 16.09.2020, nell’ambito degli adempimenti finalizzati all’attuazione della rete ospedaliera COVID (D.L.34/2020), ha chiesto di trasmettere specifiche informazioni relative ai lavori previsti dalle singole AA.SS.LL. per la riorganizzazione delle terapie intensive e semintensive, nonché degli spazi di Pronto Soccorso;
- il Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76, convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020 n.120, *al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19*, ha disposto alcune misure urgenti per la semplificazione in materia di contratti pubblici ed edilizia;
- la Regione Abruzzo, con Deliberazione di Giunta n.443 del 27.07.2020, ha integrato la suddetta DGR 334/2020, approvando una relazione comprendente anche la tabella aggiornata relativa al piano dei costi delle terapie intensive e semintensive, in sostituzione di quella precedentemente approvata;
- con nota prot. n.0206409 del 23.09.2020, a firma del Direttore dell’U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti e del Direttore Generale, nonché vistata dal Direttore del Dipartimento Tecnico, questa ASL ha trasmesso le schede relative agli interventi di propria competenza;
- successivamente sono state effettuate numerose riunioni operative presso le strutture tecniche della Regione Abruzzo, alla presenza dei rappresentanti delle AA.SS.LL., dei dirigenti dell’Agenzia Sanitaria Regionale (ASR Abruzzo), del Dipartimento Sanità della Regione Abruzzo e del Commissario Straordinario dell’Agenzia Regionale di Informatica e Committenza (ARIC), nelle quali sono state concordate le modalità operative per l’esecuzione dei lavori previsti;

In data 30.09.2020, a seguito di una riunione presso l'Agenda Sanitaria Regionale, sono state trasmesse le schede di cronoprogramma relative agli interventi di questa ASL, condivise con le figure preposte ed il Commissario Straordinario ARIC;

- con Ordinanza n. 20/2020 del 08.10.2020 il *Commissario Straordinario per l'attuazione e il coordinamento delle misure di contenimento e contrasto dell'emergenza epidemiologica COVID-19* ha nominato il Presidente della Regione Abruzzo quale Commissario Delegato, per l'attuazione degli interventi finalizzati alla realizzazione delle opere previste nel piano regionale approvato con decreto del Ministero della Salute;

- con Deliberazione del Direttore Generale n.1757 del 09.10.2020 è stato preso atto delle Schede di cronoprogramma di cui in premessa, preso atto dell'Ordinanza di delega al Presidente della Regione Abruzzo n.20/2020 e nominati i Responsabili Unici del Procedimento per gli interventi previsti in seno a questa ASL, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;

- con Deliberazione del Direttore Generale n.1758 del 09.10.2020 è stato determinato di contrarre (art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016) per l'affidamento dei servizi tecnici di Progettazione, di Direzione dei Lavori e di Coordinamento per la Sicurezza, nonché approvato lo schema di avviso pubblico per la manifestazione di interessi al fine di selezionare gli operatori economici per l'espletamento delle funzioni tecniche relative agli interventi di che trattasi;

- in data 10.10.2020 sono stati pubblicati gli avvisi per la manifestazione di interesse, relativamente agli interventi di questa ASL, sul Portale Trasparenza aziendale e trasmessi agli ordini/collegi professionali provinciali, con preghiera di divulgazione ai propri iscritti ed agli ulteriori ordini regionali; gli avvisi di cui sopra indicavano quale scadenza per la presentazione delle manifestazioni di interesse le ore 10:00 del giorno 14.10.2020;


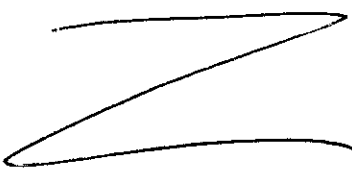
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 1790 del 15.10.2020 sono stati approvati i Documenti Preliminari alla Progettazione relativi ai procedimenti di cui sopra, con eccezione degli interventi di realizzazione delle *Opere murarie ed impiantistiche nell'intera superficie per redistribuzione spazi percorso differenziato nell'area dell'attuale Terapia Intensiva polivalente del Presidio Ospedaliero di Avezzano - 2° LOTTO*, per il quale è stato redatto precedentemente un Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, nonché è stato approvato lo schema di Contratto di incarico;

- con Deliberazione del Direttore Generale n.1844 del 21.10.2020 sono stati affidati i servizi tecnici di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza degli interventi di **RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO - Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)** all' Arch. Luigi Babusci con sede in Trasacco - Via Roma snc;

Considerato che:

- in data 12.11.2020 con nota prot. 0254683/20, acquisita al prot. gen. ASL n. 0254683/20 del 12.11.2020, il progettista incaricato ha trasmesso formalmente il progetto esecutivo richiesto per i lavori di cui all'oggetto, composto dai seguenti elaborati:

1. RTG.00_RELAZIONE TECNICA GENERALE
2. EL.01_INQUADRAMENTO
3. EL.02_PIANTE
4. EL.02a_ABACO INFISSI

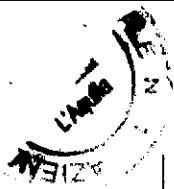
- 
5. EL.03_PROSPETTI
 6. EL.04_PROSPETTI E SEZIONI
 7. EL.05_SEZIONI
 8. EL.06_SEZIONI
 9. COMPUTO METRICO
 10. ELENCO PREZZI
 11. CS00_CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
 12. PIANO DI SICUREZZA
 13. IE.00_RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO
 14. IE.01_LINEE PRINCIPALI DI DISTRIBUZIONE
 15. IE.02_COMPONENTI ELETTRICI
 16. IE.03_LINEE ELETTRICHE COPERTURA
 17. IE.04_QUADRO ELETTRICO
 18. IM.00_RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI
 19. IM.01_IMPIANTO AERAUICO PT
 20. IM.02_IMPIANTO AERAUICO COPERTURA
 21. IM.03_IMPIANTO IDRICO E SCARICO
 22. IM.04_SCHEMA DI CENTRALE
 23. 00_RELAZIONE SINTETICA
 24. 01_RELAZIONE GENERALE
 25. 02_RELAZIONE DI CALCOLO
 26. 03_RELAZIONE GEOTECNICA
 27. 04_RELAZIONE MATERIALI
 28. 05_RLAZIONE SULLE FONDAZIONI
 29. 06_PIANO DI MANUTENZIONE
 30. 07_PIANO DELLE INDAGINI
 31. 08_ELAVORATI STRUTTURALI
 32. RELAZIONE GEOLOGICA E SISMICA
 33. Sezione_1_generale
 34. Sezione_2_NI_Legno
- 

- il Responsabile Unico del Procedimento (Ing. Federico D'Aulerio), con il supporto dell'Ing. M.A. Tursini (Direttore dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti), ed il progettista incaricato (Arch. Luigi Babusci) hanno sottoscritto in data 13/11/2020 il verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo degli interventi (*Allegato A*), ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.50/2016;

- gli elaborati progettuali, in relazione alla loro voluminosità, non vengono allegati materialmente alla presente deliberazione, pur costituendone parte integrante e sostanziale, e vengono custoditi presso la U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti della ASL n.1 di Avezzano – Sulmona – L'Aquila, il cui elenco è incluso nel succitato verbale di validazione, con eccezione della Relazione tecnica, allegata al fine di esplicitare più dettagliatamente le opere previste (*Allegato B*);

- in relazione alla elaborazione della progettazione esecutiva di cui sopra, il quadro economico generale scaturito per gli interventi di *Lavori di RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)* è il seguente:

RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI - PRONTO SOCCORSO P.O.SS. FILIPPO E NICOLA DI AVEZZANO (AQ) LOTTO N 1 E N 2				
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A.1.1	Importo dei lavori		
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>		
		ONERI SICUREZZA NELLE LAVORI		
		Totale importo lavori		€ 229.139,54
	A.1.2	ONERI DELLA SICURE		€ 0,00
	A.1.3	Importo dei servizi		€ 0,00
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.000,00
	Totale importo dei lavo (A.1.1+A.1.2+A.1.3+ A2)			€ 229.139,54
	Totale importo soggetto a ribasso			€ 226.139,54
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini comprensivi di oneri riflessi cassa al 2% ed iva		€ 0,00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00
	B.4	Imprevisti ed arrotondamenti		€ 0,00
	B.5	Spese geologo		€ 1.800,00
	B.6	cassa geologo	2%	€ 72,00
	B.7	Spese tecniche ed progettazione - direzione dei lavori e sicurezza		€ 32.756,55
	B.8	Contributi previdenziali su spese tecniche 4%		€ 1.310,26
	B.9	incentivi art. 113 D.Lgs 50/2016		€ 4.080,00
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+...+B10)			€ 40.018,81	



C.1.1	I.V.A. su Lavori e Forniture	10%	€ 22.913,95
C.1.2	I.V.A. su Forniture	22%	€ 0,00
C.1.3	I.V.A. su Servizi	22%	€ 0,00
C.1.4	I.V.A. su sicurezza	10%	
C.2	I.V.A. su Somme iva su spese tecniche e cassa	22%	€ 7.906,54
		Totale IVA	€ 30.820,49
		TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)	€ 300.000,00

Considerato, inoltre che:

- l'importo complessivo netto dei lavori progettati è pari a € 229 139,547_, è possibile procedere all'affidamento degli stessi ai sensi dell'art. 1, comma 2 – della Legge n.120 del 11.09.2020 (conversione Decreto Legge 76/2020) e dell'Ordinanza n. 20/2020 del Commissario Straordinario, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, nel rispetto di quanto dettato dall'art.36 – comma 9bis – del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- l'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti ha predisposto i documenti necessari per l'avvio della procedura di affidamento di cui sopra, di seguito specificati:

- Schema Lettera d'invito (*Allegato C*);
- Documento di Gara Unico Europeo, secondo gli schemi standardizzati;

- gli elementi essenziali dell'affidamento sono:

- Oggetto affidamento: Lavori di RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO - Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)

- Fonte di finanziamento: fondi *Piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID*, di cui all'art. 2 del Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34;

- Importo complessivo stimato dell'affidamento: € 229 139,54 (*compresi i costi della sicurezza e manodopera*) oltre IVA, di cui:

- € 226 139,54 per lavori a base d'asta (soggetti a ribasso);
- € 3000,00 per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso).

- Durata dei lavori: gg. 60 (sessanta), per ogni lotto d'intervento;

- Penali: uno per mille dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo (art.113-bis del D.Lgs. 50/2016);

- così come dettato dalla Regione Abruzzo, anche tramite ARIC, gli operatori economici da invitare dovranno essere selezionati in relazione certificazioni SOA possedute, per cui verranno individuati quelli in possesso di tutte (o la maggior parte nel caso di categorie plurime) le categorie al fine di limitare per quanto possibile il ricorso a subappalti, nonché dovranno essere iscritte alle *white list* delle Prefetture provinciali abruzzesi alla data del 12.11.2020, tenendo in considerazione anche le iscrizioni in corso di aggiornamento;

- gli operatori economici da invitare dovranno essere iscritte al portale MePA, ove verrà svolta la procedura;

- è possibile procedere alla stipula del contratto mediante scambio di corrispondenza ove venga specificata espressamente la volontà delle parti, ai sensi dell'art. 32 – comma 14 – del D.Lgs.50/2016;

- occorre dare al presente atto l'immediata esecutività per consentire un sollecito avvio degli interventi;

Visto:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n.50 e ss.mm.ii.;

- il D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207 e ss.mm.ii., per quanto ancora vigente ed applicabile;

- il Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34;

- la Legge n.120 del 11.09.2020 (conversione Decreto Legge 76/2020);

- l'Ordinanza n. 20/2020 del 08.10.2020 del Commissario Straordinario per l'attuazione e il coordinamento delle misure di contenimento e contrasto dell'emergenza epidemiologica COVID-19;

- le ulteriori specifiche disposizioni normative emanate per fronteggiare l'emergenza COVID-19, richiamate in premessa;

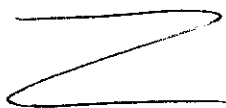
DELIBERA

per le motivazioni esposte in narrativa che qui si intendono integralmente riportate:


1. di approvare il progetto esecutivo degli interventi di RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO - Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto) verificato e validato con verbale redatto dal Responsabile Unico del Procedimento in contraddittorio con il progettista Arch. Luigi Babusci - in data 13.11.2020 (*Allegato A*), composto dagli elaborati elencati nello stesso verbale che, seppur non allegati, con eccezione della Relazione tecnica (*Allegato B*), costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare espressamente il quadro economico degli interventi di cui sopra, di seguito riportato:

RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI - PRONTO SOCCORSO P.O.SS. FILIPPO E NICOLA DI AVEZZANO (AQ) LOTTO N 1 E N 2				
	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A.1.1	Importo dei lavori	
<i>di cui importo dei lavori a misura</i>				
ONERI SICUREZZA NELLE LAVORI				
<i>Totale importo lavori</i>				€ 229.139,54
A.1.2		ONERI DELLA SICURE		€ 0,00
A.1.3		Importo dei servizi		€ 0,00
A.2		Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.000,00

		Totale importo dei lavori (A.1.1+A1.2+A1.3+ A2)	€ 229.239,54
		Totale importo soggetto a ribasso	€ 226.339,54
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ 0,00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini comprensivi di oneri riflessi cassa al 2% ed iva	€ 0,00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi	€ 0,00
	B.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 0,00
	B.5	Spese geologo	€ 1.800,00
	B.6	cassa geologo	2% € 72,00
	B.7	Spese tecniche ed progettazione - direzione dei lavori e sicurezza	€ 32.756,55
	B.8	Contributi previdenziali su spese tecniche 4%	€ 1.320,26
	B.9	incentivi art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 4.080,00
			Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+...+B10)
C.1.1	I.V.A. su Lavori e Forniture	10%	€ 22.913,95
C.1.2	I.V.A. su Forniture	22%	€ 0,00
C.1.3	I.V.A. su Servizi	22%	€ 0,00
C.1.4	I.V.A. su sicurezza	10%	
C.2	I.V.A. su Somme iva su spese tecniche e cassa	22%	€ 7.906,54
		Totale IVA	€ 30.820,49
		TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)	€ 300.000,00



3. di dare atto che il servizio Prevenzione e Protezione e la Direzione Sanitaria di Presidio di Avezzano interessata hanno verificato gli aspetti di competenza nella definizione degli elaborati progettuali, come depositati in atti di istruttoria;
4. di determinare a contrarre (art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) per l'affidamento dei *Lavori per RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO - Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)*, ai sensi dell'art. 1, comma 2 – della Legge n.120 del 11.09.2020 (conversione Decreto Legge 76/2020) e dell'Ordinanza n. 20/2020 del Commissario Straordinario, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
5. di indire la procedura di gara e avviare l'espletamento della procedura di affidamento tramite piattaforma telematica previa individuazione degli operatori economici da invitare a presentare offerta;
6. di prendere atto che gli elementi essenziali dell'appalto sono:
 - Oggetto affidamento: Lavori di **RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO - Presidio Ospedaliero S.S. Filippo e Nicola – Avezzano (1° e 2° Lotto)**;

- 
- Fonte di finanziamento: fondi *Piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID*, di cui all'art. 2 del Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34;
 - Importo complessivo stimato dell'affidamento: € **229.139,54** (compresi i costi della sicurezza e manodopera) oltre IVA, di cui:
 - € 226.139,54 per lavori a base d'asta (soggetti a ribasso);
 - € 3.000,00 per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso).
 - Durata dei lavori: gg. 60 (sessanta), per ogni lotto d'intervento;
 - Penali: uno per mille dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo (art.113-bis del D.Lgs. 50/2016);

7. di approvare lo schema della Lettera di invito (*Allegato C*) da porre a base della procedura negoziata;
8. di dare atto che gli operatori economici da invitare verranno selezionati in relazione alle categorie SOA possedute, nonché dovranno essere iscritte alle *white list* delle Prefetture provinciali abruzzesi ed al portale MePA, secondo le modalità espresse in premessa;
9. di dare atto che la stipula del contratto avviene mediante scambio di corrispondenza, ai sensi dell'art. 32 – comma 14 – del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché del Regolamento interno ASL approvato con Delibera n.965/2019, da concludersi con l'atto di aggiudicazione e la relativa trasmissione dello stesso all'operatore economico affidatario;
10. di dare mandato al Direttore dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti di provvedere, con appositi provvedimenti dirigenziali alla liquidazione delle competenze tecniche relative alla progettazione dei professionisti esterni incaricati e degli incentivi di cui all'art.113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
11. di far fronte alle spese occorrenti all'esecuzione degli interventi in oggetto, per complessivi € 300.000,00 a valere sui finanziamenti per il *Piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID*, di cui all'art. 2 del Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34, approvato dalla Regione Abruzzo per quanto relativo ai Presidi Ospedalieri delle AA.SS.LL. regionali;
12. di utilizzare le eventuali economie d'appalto scaturite dal presente appalto, per ulteriori opere edili-impiantistiche eventualmente necessarie e facenti capo a questa ASL, previa comunicazione alle strutture regionali preposte della rimodulazione degli importi all'interno di quanto stimato, senza alterare sostanzialmente gli importi complessivi dei finanziamenti concessi con le Deliberazioni di G.R. n.334/20 e n.443/20 di cui in premessa;
13. di dare atto che l'intervento di cui trattasi, per il fine della completa fruibilità sanitaria, non necessita di apparecchiature, attrezzature mediche e arredi da acquistare al di fuori del progetto lavori, salvo eventuali modesti beni tecnico-economici cui provvedere con le competenze dell'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi per il tramite dell'Economato di Presidio;
14. di dare al presente atto l'immediata esecutività per i motivi indicati in premessa;
15. di trasmettere copia del presente atto al Dipartimento Tecnico, all'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti, al Servizio Prevenzione e Protezione, alla Direzione Sanitaria di Presidio di Avezzano, e all'U.O.C. Bilancio e Risorse Finanziarie per gli adempimenti di rispettiva



competenza, nonché alle strutture tecniche regionali di riferimento (Dipartimento Sanità della Regione Abruzzo e ARIC);

16. di ritenere parte integrante del presente atto la seguente documentazione in copia:

Allegato A – Verbale di verifica e validazione;

Allegato B – Relazione tecnica;

Allegato C – Schema lettera di invito.

Si attesta che il presente provvedimento è stato proposto previa istruttoria dell'U.O. competente, ai sensi del capo 2) della legge 07.08.1990, n. 241 e s.m.i. che ne verifica la legittimità e l'utilità per il servizio pubblico.

**Il Responsabile
Unico del procedimento**
(Ing. Federico D'Aulerio)

**Il Direttore
dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti**
(Dott. Ing. Mauro Antonello Tursini)

VISTO:

Il Direttore del Dipartimento Tecnico
(Dott. Ing. Fabrizio Andreassi)

In relazione all'art. 3 comma 7 del Decreto Legislativo 30.12.1992 n° 502, come sostituito dall'art. 4 punto e) del Decreto Legislativo 07.12.1993 n° 517 e come ulteriormente modificato dall'art. 3 del D.Lgs. 19.06.1999, n° 229, esprime parere:

..... **IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO f.f.**

(Dott. Stefano Di Rocco)

..... **IL DIRETTORE SANITARIO f.f.**

(Dott.ssa Sabrina Cicogna)

IL DIRETTORE GENERALE

(Dott. Roberto Testa)



ALLEGATO A

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

“

Riorganizzazione layout e percorsi dedicati (Pronto Soccorso) nel Presidio Ospedaliero SS. Filippo E Nicola Di Avezzano - AQ (1°e2° LOTTO)”

(Art. 26 D. Lgs. 50/2016 e Linee Guida ANAC n. 1 paragrafo 7)

PREMESSO CHE:

- Con l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n.000630 del 03.02.2020 sono stati disposti i Primi interventi urgenti di Protezione Civile ed ai soggetti attuatori, non ancora individuati, per procedere alla realizzazione degli interventi previsti al comma 2 – lett.b) della medesima OPCM;
 - Con Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34 – vigente dal 19.05.2020 – recante “Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19”, all'art. 2 rubricato “Riordino della rete ospedaliera in emergenza COVID-19” ha espressamente previsto che al fine di rafforzare strutturalmente il Servizio Sanitario Nazionale in ambito ospedaliero, le regioni e le province autonome garantiscono – tramite la definizione di un apposito piano di riorganizzazione volto a fronteggiare adeguatamente le emergenze pandemiche, come quella da COVID-19 in corso – “l'incremento di attività in regime di ricovero in Terapia Intensiva e in aree di assistenza ad alta intensità di cure, rendendo strutturale la risposta all'aumento significativo della domanda di assistenza in relazione alle successive fasi di gestione della situazione epidemiologica correlata al virus Sars-CoV-2, ai suoi esiti e ad eventuali accrescimenti improvvisi della curva pandemica;
 - Con nota prot. N. 0206409 del 23.09.2020, a firma del Direttore dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti e del Direttore Generale, nonché vistata dal Direttore del Dipartimento Tecnico, questa ASL ha trasmesso le schede relative agli interventi di propria competenza;
 - Con Deliberazione del Direttore Generale n. 1757 del 09.10.2020 è stato preso atto delle Schede di cronoprogramma di cui in premessa, preso atto dell'Ordinanza di delega al Presidente della Regione Abruzzo n.20/2020 e nominati i Responsabili Unici del Procedimento per gli interventi previsti in seno a questa ASL, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
 - Il sottoscritto Ing. D'Aulerio Federico è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in oggetto.
- L'importo presunto dei lavori di **“Riorganizzazione layout e percorsi dedicati (Pronto Soccorso) nel Presidio Ospedaliero SS. Filippo E Nicola Di Avezzano - AQ (1°e2° LOTTO)”** è stato stimato dall'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti in circa € 88.000,00 (LOTTO 1) e € 116.000,00 (LOTTO 2) consistenti in opere edili ed impiantistiche, da cui deriva la possibilità di un affidamento diretto delle prestazioni relative all'affidamento incarico di Progetto Definitivo – Esecutivo, necessario al fine di stabilire compiutamente i costi e un cronoprogramma lavori definitivo che possa tener conto del piano triennale lavori pubblici e stima presunta;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 1844 del 21.10.2020 sono stati affidati i servizi tecnici di ingegneria e indagini collegate finalizzate alla redazione del progetto definitivo / esecutivo dell'intervento in oggetto al Professionista Arch. Babusci Luigi, individuato nel rispetto del principio della rotazione e territorialità ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. a) attraverso risposta ad Avviso Pubblico, offrendo un ribasso del 30% sulle prestazioni stimate dalla U.O.C.:
- 1- **Progettazione definitiva/esecutiva, Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione per la realizzazione di opere per la Riorganizzazione layout e percorsi dedicati (Pronto Soccorso) nel Presidio Ospedaliero SS. Filippo E Nicola Di Avezzano - AQ (1°e2° LOTTO)** al professionista Arch. Babusci Luigi per un importo di euro € 32.756,54 comprensivo di spese conglobate forfetarie ed esclusi contributi previdenziali 4% e I.V.A 22%;
- il RUP come individuato con Deliberazione del Direttore Generale n. 1757 del 09.10.2020 è l'Ing. Federico D'Aulerio;
- la spesa derivante l'affidamento trova copertura nel quadro economico del progetto di 1° e 2° lotto funzionale;



PRESO ATTO CHE il progetto definitivo/esecutivo è stato trasmesso dal tecnico incaricato in data 12.11.2020 (prot. n.0254683/20 del 12/11/2020) e che lo stesso, come si evince dalla documentazione di progetto, prevede una spesa complessiva di € 300.000,00 per quanto riguarda il Primo e Secondo lotto funzionale;

PRESO ATTO ALTRESI' che il professionista incaricato, a seguito di apposite valutazioni tecniche e economiche, volte ad identificare la migliore soluzione in termini funzionali compatibile con le risorse disponibili, sentito il RUP, si è ritenuto condividere di non suddividere l'intervento in due lotti in quanto molte lavorazioni, sia edili che impiantistiche non possono essere suddivise senza che le stesse comportino maggiorazioni e duplicazioni di lavori e di costi, ed inoltre l'intento della suddivisione per la contemporaneità di esecuzione ai fini del rispetto delle tempistiche emergenziali non ha ragione di essere sia per l'importo che per il cronoprogramma presentato dal progettista che comunque presenta una tempistica come concordata dalla Regione pari a giorni 60 (Vedasi ALLEGATO 1).

RITENUTO di dover procedere alla verifica e validazione del medesimo progetto definitivo/esecutivo che sarà posto a base di gara con espresso richiamo delle verifiche ottenute nelle precedenti fasi progettuali ai sensi del comma 8 art. 26 del D. Lgs. 50/2016;

TUTTO QUANTO PREMESSO,

Il sottoscritto Ing. D'AULERIO Federico in qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori specificati in oggetto, con il supporto dei seguenti soggetti:

- Ing. Mauro Antonello Tursini, direttore dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti
- Responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche:
Arch. Luigi Babusci
- Responsabile della progettazione:
Arch. Luigi Babusci
- Responsabile della sicurezza in fase di progettazione:
Arch. Luigi Babusci

esperisce la seguente verifica sugli elaborati del progetto definitivo esecutivo Regolamento Generale dei LL.PP. ai fine di procedere alla validazione dello stesso.

L'anno 2020 il giorno 13 Novembre, in Avezzano (AQ) presso la sede degli Uffici Amministrativi P.O. Avezzano il sottoscritto Ing. Federico D'Aulerio Responsabile del procedimento dell'intervento in oggetto, ha convocato il professionista incaricato Arch. Babusci Luigi e ha proceduto con lo stesso in contraddittorio con l'ausilio dell'Ing. Mauro Antonello Tursini - Direttore LL.PP. e INV. alle seguenti verifiche:

- a) verifica di congruenza degli indirizzi progettuali impartiti dal R.U.P. come da schema contratto incarico a analisi di fattibilità;
- b) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli di cui al D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i di cui all'elenco elaborati costituenti il progetto:

Elaborati di testo

1. RTG.00_RELAZIONE TECNICA GENERALE
2. EL.01_INQUADRAMENTO
3. EL.02_PIANTE
4. EL.02a_ABACO INFISSI
5. EL.03_PROSPETTI
6. EL.04_PROSPETTI E SEZIONI
7. EL.05_SEZIONI
8. EL.06_SEZIONI



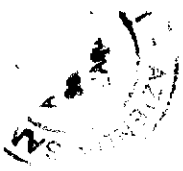
9. COMPUTO METRICO
10. ELENCO PREZZI
11. CS00_CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
12. PIANO DI SICUREZZA E CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
13. IE.00_RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO
14. IE.01_LINEE PRINCIPALI DI DISTRIBUZIONE
15. IE.02_COMPONENTI ELETTRICI
16. IE.03_LINEE ELETTRICHE COPERTURA
17. IE.04_QUADRO ELETTRICO
18. IM.00_RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI
19. IM.01_IMPIANTO AEREAULICO PT
20. IM.02_IMPIANTO AEREAULICO COPERTURA
21. IM.03_IMPIANTO IDRICO E SCARICO
22. IM.04_SCHEMA DI CENTRALE
23. 00_RELAZIONE SINTETICA
24. 01_RELAZIONE GENERALE
25. 02_RELAZIONE DI CALCOLO
26. 03_RELAZIONE GEOTECNICA
27. 04_RELAZIONE MATERIALI
28. 05_RELAZIONE SULLE FONDAZIONI
29. 06_PIANO DI MANUTENZIONE
30. 07_PIANO DELLE INDAGINI
31. 08_ELAVORATI STRUTTURALI
32. RELAZIONE GEOLOGICA E SISMICA
33. Sezione_1_generale
34. Sezione_2_NI_Legno

- c) conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare al D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE, nelle parti ultravigenti nello specifico riguardanti i contenuti progettuali;
- d) corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- e) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- f) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, descrittivi e tecnico economici, costituenti il progetto;
- g) completezza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- h) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- i) ottemperanza delle prestazioni contenute nel disciplinare di incarico;
- j) predisposizione delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- k) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole contrattuali, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità;
- l) predisposizione degli elaborati progettuali previsti dal D. Lgs. 81/2008;
- m) è stata verificata la conformità del seguente quadro tecnico economico del primo e secondo lotto funzionale.
- n) è stata presentata istanza di Autorizzazione al Genio Civile di Avezzano con N. pratica 2926/2020-MUD, protocollo N. 340584 del 13/11/2020.
- o) Quadro Economico



RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI - PRONTO SOCCORSO P O SS FILIPPO E NICOLA DI AVEZZANO
(AQ) LOTTO N 1 E N 2

A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI			
A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
A.1.1	importo dei lavori		
	<i>Totale importo lavori</i>		€ 229.139,54
A.1.2	ONERI DELLA SICURE		€ 0,00
A.1.3	Importo dei servizi		€ 0,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.000,00
<i>Totale importo dei lavo (A 1.1 - A1.2 + A1.3 - A2)</i>			€ 229.139,54
<i>Totale importo soggetto a ribasso</i>			€ 226.139,54
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
B.1	Lavori in economia - previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
B.2	Rilevi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini comprensivi di oneri riflessi cassa al 2% ed iva		€ 0,00
B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00
B.4	Imprevisti ed arrotondamenti		€ 0,00
B.5	Spese geologo		€ 1.800,00
B.6	cassa geologo	4%	€ 72,00
B.7	Spese tecniche ed progettazione - direzione dei lavori e sicurezza		€ 32.756,55
B.8	Contributi previdenziali su spese tecniche 4%		€ 1.310,26
B.9	incentivi art. 113 D Lgs 50/2016		€ 4.080,00
<i>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1 + + B10)</i>			€ 40.018,81
C.1.1	I.V.A. su Lavori e Forniture	10%	€ 22.913,95
C.1.2	I.V.A. su Forniture	22%	€ 0,00
C.1.3	I.V.A. su Servizi	22%	€ 0,00
C.1.4	I.V.A. su sicurezza	10%	
C.2	I.V.A. su Somme iva su spese tecniche e cassa	22%	€ 7.906,54
<i>Totale IVA</i>			€ 30.820,49
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 300.000,00



CRONOPROGRAMMA:

Il cronoprogramma comprende una durata di lavorazioni pari a **60 giorni** naturali e consecutivi così come stabilito dalla regione. Il presente elaborato può essere suscettibile di piccole variazioni da parte della ditta assuntrice che ne dovrà dare atto nell'andamento temporale allegato al proprio P.O.S.

Dall'elaborato inoltrato dal tecnico incaricato non risultano interferenze tra lavorazioni di diverse categorie.

PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI:

È completo di tutti gli elaborati che prevedono l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenere nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico. Nel suo insieme è conforme a quanto disposto dalla normativa vigente.

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO:

Nel suo insieme è conforme a quanto richiesto dalla normativa vigente

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO:

Sono regolarmente descritti:

- Oggetto ed ammontare dell'appalto;
- La forma, la designazione e la dimensione delle opere;
- La qualità e provenienza dei materiali;
- L'esecuzione delle diverse opere e l'ordine nell'andamento dei lavori;
- La modalità di esecuzione;
- Le disposizioni riguardanti l'appalto;
- Le modalità di misurazione e valutazione dei lavori;
- Le disposizioni in materia di sicurezza.

verifica della rispondenza degli elaborati progettuali alla normativa vigente

L'Arch. Luigi Babusci inoltre, incaricato progettista per i lavori in oggetto, con la presente

DICHIARA

Che gli elaborati grafici definitivi - esecutivi inerenti le opere del presente progettano rispettano:

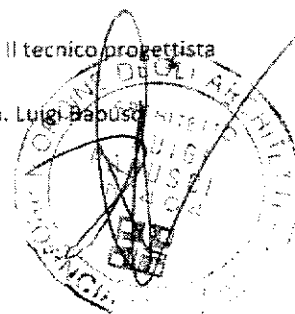
- Le norme generali sulla progettazione;
- Le norme sulle rappresentazioni grafiche;
- Le norme in materia di sicurezza;
- Le norme sull'individuazione de materiali da utilizzare;

AVEZZANO, li 13.11.2020

U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti
Il Responsabile Unico del Procedimento
L'ORIENTE
Dot. Ing. **FEDERICO D'AULERIO**
D'AULERIO Federico

Il Direttore LI.PP. e Inv.
Ing. Mauro Antonello Tursini

Il tecnico progettista
Arch. Luigi Babusci





giudizio di validazione:

Tutto ciò premesso ai sensi dell'art. 26 D. Lgs. 50/2016 e delle Linee Guida ANAC n. 1 paragrafo il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, Vista la verifica del progetto in contraddittorio con Il Progettista Ing. Arch. Luigi Babusci e del Direttore LL.PP. e INV. Ing. Mauro Antonello Tursini, attraverso il rapporto conclusivo della verifica che riporta le risultanze dell'attività svolta e che accerta, tra le altre cose, l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali con la conseguente realizzabilità del progetto, esprime un giudizio di validazione positivo del progetto definitivo – esecutivo oggettivizzato e ne attesta la validità del progetto che andrà a far parte della documentazione che sarà posta a base di gara;

AVEZZANO, li 13.11.2020

Il Responsabile Unico del Procedimento

U.O.C. LAVORI PUBBLICI E INVESTIMENTI
U.P. INFRASTRUTTURE E SERVIZI
IL DIRIGENTE
DOTT. ING. RENZO D'AULERIO

IL TECNICO PROGETTISTA
Arch. Luigi Babusci

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto definitivo esecutivo può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Visto il comma 6, del citato articolo 26, i soggetti che possono effettuare la verifica preventiva della progettazione sono:

- per i lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento, anche avvalendosi della struttura stabile a supporto del RUP prevista all'articolo 31, comma 9;
- per i lavori di importo pari o maggiore ad un milione di Euro ed inferiori alla soglia comunitaria (articolo 35), la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni o le stesse stazioni appaltanti dispongano di un sistema interno di controllo di qualità ove il progetto sia stato redatto da progettisti interni;

Tutto ciò premesso ai sensi dell'art. 26 D. Lgs. 50/2016 e delle Linee Guida ANAC n. 1 paragrafo il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento in contraddittorio con Il Progettista Arch. Luigi Babusci attesta la validità del progetto

IL DIRIGENTE U.O.C. LAVORI PUBBLICI E INVESTIMENTI

U.P. INFRASTRUTTURE E SERVIZI

IL DIRIGENTE

DOTT. ING. RENZO D'AULERIO

IL PROFESSIONISTA INCARICATO

Arch. Luigi Babusci

Arch. Luigi Babusci



ASL 1 - AVEZZANO, SULMONA L'AQUILA

PROVINCIA DI L'AQUILA

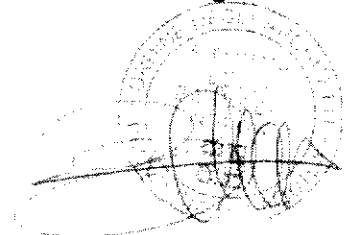
PROGETTO RIORGANIZZAZIONE LAYOUT E PERCORSI DEDICATI PRONTO SOCCORSO (1°e 2° LOTTO)

INIZIO PRESUNTO LAVORI 25.11.2020 FINE LAVORI.....24.01.2021

	SETTIMANE																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
LAVORAZIONI																										
AFFIDAMENTO LAVORI	█																									
ALLESTIMENTO CANTIERE	█																									
FONDAZIONI																										
REALIZZAZIONE STRUTTURA XLAM			█	█																						
STRUTTURA CONTROPARETI INTERNE E CAPPOTTI			█	█	█																					
IMPIANTI INTERNI E CONTROSOFFITTI					█	█																				
IMPIANTI					█	█	█																			
AUTOMAZIONE SISTEMA IMPIANTISTICO					█	█																				
MASSETTI PAVIMENTI E PITTURE						█	█	█																		
FINITURE INTERNE ED INTERFACCIA IMPIANTISTICO																										

Il Progettista

Arch. Luigi Babusci



ALLEGATO - "C"

asl1_asl AOO_1 RP1

Prot. _____

L'Aquila _____

Agli Operatori Economici invitati
- loro sedi -

Oggetto: PIANO DI RIORGANIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RETE OSPEDALIERA PER EMERGENZA COVID – Art. 2 D.L. n.34 del 19.05.2020.
Procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando – ai sensi dell'art. 1, comma 2 – lett. b), della Legge n.120 del 11.09.2020 (conversione Decreto Legge 76/2020) per l'affidamento dei "Lavori di _____".
CIG: _____

SCHEMA LETTERA D'INVITO

In esecuzione alla Delibera n. _____ del ___/___/2020, il giorno ___/___/2020 alle ore 10:00, presso gli uffici dell'U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti c/o Presidio Ospedaliero San Salvatore di L'Aquila, verrà avviata la procedura di gara per l'affidamento della realizzazione dei "Lavori di _____", mediante svolgimento della prima seduta pubblica per l'apertura della documentazione amministrativa contenuta nelle offerte pervenute.

OGGETTO DELL'APPALTO

Tipo di appalto di lavori: Esecuzione.

Descrizione dell'appalto: il contratto ha per oggetto i lavori di _____

I lavori verranno aggiudicati mediante procedura negoziata senza bando di gara, ai sensi dell'art. 1, comma 2 – lett. b), della Legge n.120 del 11.09.2020, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ed individuazione delle offerte anomale secondo quanto disposto dall'art. 97 del D.Lgs.50/2016 e dalle successive disposizioni normative.

Luogo di esecuzione dei lavori: Presidio Ospedaliero _____

Finanziamento: a valere sui finanziamenti di cui al Piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID, di cui all'art. 2 del Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34, approvato dalla Regione Abruzzo per quanto relativo ai Presidi Ospedalieri delle AA.SS.LL. regionali;

Ammissibilità di varianti: non sono ammesse offerte con varianti.

Quantitativo dell'appalto: € _____ + I.V.A. (compresi i costi della sicurezza e manodopera), di cui:



- € _____ per lavori a base d'asta (soggetti a ribasso);
- € _____ per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso).

Lavorazioni di cui si compone l'intervento:

<i>tipologia Lavorazioni</i>	<i>Categ.</i>	<i>Classe</i>	<i>IMPORTO</i>	<i>%</i>	<i>Prevalente/scorporabile</i>

Durata dei lavori: giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi per ogni lotto di esecuzione, a far data dalla consegna dei lavori (che potrà avvenire entro cinque giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione), fatte salve le eventuali proroghe concesse dalla Stazione Appaltante per particolari esigenze e complessità.

Penali per ritardi sull'esecuzione: In caso di ritardo colpevole nell'ultimazione delle prestazioni affidate, sarà applicata a carico dell'Aggiudicatario una penale giornaliera pari al 1 (uno) per mille dell'importo contrattuale, comunque complessivamente non superiore al 10% dello stesso importo. In caso di maggiore ritardo la Stazione Appaltante si riserva di valutare l'applicazione di ulteriori penali ovvero la risoluzione del contratto.

Pagamento a favore dell'ANAC: I concorrenti sono esonerati dal versamento dei contributi di cui all'art.1, comma 65, della Legge 23 dicembre 2005, n.266, ai sensi dell'art. 65 del Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34.

Chiarimenti: La Stazione Appaltante pubblica tutti i documenti necessari per una corretta formulazione dell'offerta e le eventuali informazioni supplementari ritenute rilevanti ai fini della formulazione delle offerte e le risposte agli eventuali quesiti formulati dai possibili concorrenti.

Le richieste di chiarimento potranno essere formulate (in lingua italiana) entro e non oltre cinque giorni prima della scadenza di presentazione delle offerte e le successive risposte, qualora la Stazione Appaltante lo ritenga opportuno, verranno pubblicate entro e non oltre due giorni prima della scadenza di presentazione delle offerte sulla piattaforma digitale MePA. I quesiti inerenti la gara potranno essere formulati esclusivamente tramite la piattaforma digitale MePA entro i termini stabiliti; non verrà presa in considerazione qualsiasi altra forma di richiesta pervenuta alla Stazione Appaltante o richieste inviate oltre i limiti sopra indicati. Tali informazioni saranno ritenute integranti dei documenti di gara e non potranno dare luogo a proroghe temporali e/o ricorsi, se pubblicate entro i termini sopra indicati.

Non saranno fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

Sopralluogo: In ragione della tipologia e del contenuto dell'appalto da affidare il sopralluogo è facoltativo, così come previsto dalla Legge 120/2020.

Soccorso istruttorio: Tenuto conto della massima urgenza per la realizzazione degli interventi rientranti nel Piano di riorganizzazione di cui al DL 34/2020 è prevista una riduzione dei termini per il soccorso istruttorio riconoscendo all'operatore economico n. 1 (uno) giorno decorrente dalla data della richiesta di integrazioni di cui all'art. 83 comma 9 del D.Lgs. 50/2016, tale riduzione, in quanto derogatoria rispetto agli ordinari termini, viene motivata dalla contingente condizione di urgenza connessa al dilagare dell'onda pandemica COVID-19.

Garanzie provvisorie: ai sensi dell'art. 1 – comma 4 – della Legge 120/2020 la Stazione Appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Norme richiamate: fanno parte integrante della presente lettera d'invito e del successivo contratto d'appalto:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;



- il D.P.R. n. 207 del 05.10.2010, per quanto vigente ed applicabile;
- il Decreto Legge 19 maggio 2020, n.34;
- la Legge n.120 del 11.09.2020;
- le ulteriori specifiche disposizioni normative emanate per fronteggiare l'emergenza COVID-19;

Responsabile Unico del Procedimento: _____ (U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti – ASL 1 Abruzzo);

Documentazione allegata alla presente lettera d'invito:

- schema DGUE;

Gli elaborati progettuali, vista la voluminosità, potranno essere visionati e/o scaricati informaticamente on-line previa richiesta al Responsabile Unico del Procedimento.

Riserva di aggiudicazione: la Stazione Appaltante si riserva di differire, spostare o revocare il presente procedimento di gara, senza alcun diritto dei concorrenti a rimborso spese o quant'altro;


Le offerte, da redigere con le modalità più sotto specificate e la relativa documentazione, dovranno pervenire, a pena di esclusione, **entro le ore : del giorno / /2020 mediante MePA**, sulla base della RdO ricevuta e dovranno contenere obbligatoriamente la documentazione seguente:

- **BUSTA A – Documentazione amministrativa**
- **BUSTA B – Offerta tecnica**
- **BUSTA C – Offerta economica (generata dal sistema MePA).**

Tutti i documenti e l'offerta presentati dovranno essere redatti in lingua italiana e gli importi dichiarati dovranno essere espressi esclusivamente in Euro.

Nella busta A – Documentazione amministrativa dovranno essere inseriti i seguenti documenti:

- a) domanda di partecipazione, redatta secondo gli schemi in uso di ogni singolo operatore economico concorrente, contenente, tra l'altro, l'indirizzo di posta elettronica (PEC) al quale andranno inviate tutte le richieste e comunicazioni previste dalla vigente normativa (si allega Schema del Documento di Gara Unico Europeo);
- b) attestazione SOA di cui al D.P.R. 207/2010, regolarmente autorizzata, in corso di validità, per categoria e classifica adeguata alla natura e all'importo dei lavori oggetto della gara;
- c) dichiarazione, di avere esaminato gli elaborati progettuali posti a base di gara, di avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto, attestando altresì di avere effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;
- d) **limitatamente ai concorrenti che presentano l'offerta tramite procuratore o institore:** ai sensi degli articoli 1393 e 2206 del codice civile, deve essere allegata la scrittura privata autenticata o l'atto pubblico di conferimento della procura o della preposizione institoria o, in alternativa, una dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'articolo 46, comma 1, lettera u), del D.P.R. n. 445 del 2000, attestante la sussistenza e i limiti della procura o della preposizione institoria, con gli estremi dell'atto di conferimento;
- e) **limitatamente ai raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari di concorrenti,** ai sensi dell'articolo 48 del Decreto Legislativo n. 50 del 2016, deve essere allegato:

- 
- e.1) se non ancora costituiti: dichiarazione di impegno alla costituzione mediante conferimento di mandato al soggetto designato quale mandatario o capogruppo, corredato dall'indicazione dei lavori o della quota di lavori affidate ai componenti del raggruppamento temporaneo o del consorzio ordinario;
 - e.2) se già formalmente costituiti: copia dell'atto di mandato collettivo speciale, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario o capogruppo e l'indicazione dei lavori o della quota di lavori da affidare ad ognuno degli operatori economici componenti il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario; in alternativa, dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, con la quale si attesti che tale atto è già stato stipulato, indicandone gli estremi e riportandone i contenuti;
 - e.3) in ogni caso ciascun soggetto concorrente raggruppato o consorziato o che intende raggrupparsi o consorziarsi deve presentare e sottoscrivere le dichiarazioni di cui ai successivi punti, distintamente per ciascun operatore economico in relazione al possesso dei requisiti di propria pertinenza;

f) dichiarazione di dare inizio ai lavori in appalto, qualora aggiudicatario, entro e non oltre gg. 5 (cinque) dalla comunicazione/convocazione da parte della Stazione appaltante, pena la decadenza dell'aggiudicazione;

g) copia della presente lettera d'invito firmata digitalmente;

h) **PassOE** rilasciato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione;

i) dichiarazione in ordine all'iscrizione alle **White List** detenute dalle Prefetture.

l) **limitatamente ai concorrenti che intendono avvalersi del subappalto**: una dichiarazione, ai sensi dell'articolo 105 del Decreto Legislativo n. 50 del 2016, con la quale il concorrente indica quali lavori intende subappaltare e, se del caso, in quale quota;

Requisiti di ordine generale: Una o più dichiarazioni, attestanti l'assenza delle cause di esclusione e il possesso dei requisiti, come segue:

1) Dichiarazione sostitutiva di certificazione, rilasciata ai sensi degli artt. 46 e 48 del DPR 445/2000, contenente tutti gli elementi riportati nel Certificato Camerale ed in particolare:


per quale attività è iscritta, numero registro Ditte o Rep. Econ. Amm.vo, numero iscrizione, data iscrizione, durata della ditta/data termine, forma giuridica, sede ditta (località/c.a.p.- indirizzo), Codice fiscale, Partita I.V.A., il nominativo/i (con qualifica, data di nascita e luogo di nascita e residenza, nonché numero di codice fiscale) del titolare, soci, direttori tecnici, amministratori muniti di poteri di rappresentanza e soci accomandatari; la propria composizione azionaria o le singole quote di partecipazione detenute dai propri soci; che l'impresa non è in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo o di amministrazione controllata (si allega Schema del Documento di Gara Unico Europeo);

2) Dichiarazione/i sostitutiva/e, resa/e a pena d'esclusione, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza, relativamente all'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 (si allega Schema del Documento di Gara Unico Europeo).

Nella Busta B - Offerta Tecnica dovranno essere inseriti i seguenti documenti firmati digitalmente:

Relazione costituita da un massimo di 20 (venti) fogli/pagine formato A4 (non verranno presi in considerazione i fogli/le pagine eccedenti quelli consentiti), descrittiva di:

- **caratteristiche organizzative dell'impresa, al fine di ottimizzare il sistema di cantierizzazione e per la risoluzione delle interferenze durante la gestione del cantiere in presenza di servizi/reparti in corso di operatività (Criterio Aa)**: l'Operatore Economico dovrà esplicitare le modalità operative



che si intendono proporre al fine di migliorare i sistemi di cantierizzazione, in funzione della necessità di minimizzare le movimentazioni di materiali, mezzi e personale, all'interno delle aree di cantiere al fine di ridurre il più possibile l'impatto del cantiere sull'operatività delle strutture nelle quali si interviene.

Si evidenzia che, ai fini dell'attribuzione del punteggio, sarà dato maggior rilievo agli elaborati che daranno dimostrazione dell'adeguatezza delle azioni proposte dal concorrente in relazione alla natura delle attività previste in progetto. In tal senso, saranno valutate positivamente le proposte dalle quali sia possibile evincere il perseguimento dei seguenti obiettivi:

- ✓ migliore organizzazione operativa del cantiere, intesa come la capacità di ottimizzare il lavoro, relativamente alle condizioni di efficientamento e sicurezza, che il concorrente può conseguire tramite la gestione delle aree di cantiere;
- ✓ ottimizzazione delle aree occupate durante le varie fasi lavorative, finalizzata a minimizzare l'impatto dei lavori sulle strutture circostanti;
- ✓ risoluzione delle criticità connesse agli accessi alle aree di cantiere;
- ✓ gestione e mobilità dei mezzi d'opera in contesti la cui operatività deve essere preservata.

- **Utilizzo di materiali da costruzione e forniture che rispettino il principio della filiera corta**

(Criterio Ab): l'Operatore Economico dovrà illustrare con specifico riferimento alle peculiarità della tipologia di opere in appalto i criteri e le misure che, in caso di aggiudicazione, intenderà adottare per massimizzare l'utilizzo di beni (materiali, forniture, etc.) provenienti da filiera corta o chilometro zero, intendendosi con tale espressione la brevità del percorso che i beni e prodotti devono compiere dal luogo di produzione a quello di impiego.

Si evidenzia che, ai fini dell'attribuzione del punteggio, sarà dato maggior rilievo alle relazioni che daranno dimostrazione dell'adeguatezza delle azioni proposte dal concorrente in relazione alla natura dei lavori connessi con le categorie dei Lavori inserite nel contesto in cui opera.

Limitatamente ai raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari non ancora costituiti l'offerta tecnica deve essere sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti gli operatori economici che compongono il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario.

Nella Busta C - Offerta Economica dovrà essere inserita l'offerta economica generata dal portale MePA, la quale dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da altro soggetto avente i medesimi poteri, come risultante dalla documentazione presentata e dovrà contenere, oltre al ribasso offerto sull'importo a base di gara (escluso oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), le informazioni di cui all'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016.

Limitatamente ai raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari non ancora costituiti: ai sensi dell'articolo 48 del D.Lgs. 50/2016:

- l'offerta economica deve essere sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti gli operatori economici che compongono il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario;
- l'offerta economica deve contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione, i concorrenti conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, indicato specificatamente e qualificato come capogruppo, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti e che si conformeranno alla disciplina prevista dalle norme per i raggruppamenti temporanei; tale impegno alla costituzione può essere omesso qualora sia stato presentato unitamente alla documentazione o assorbito e integrato nelle dichiarazioni presentate con la stessa documentazione.

1 – PROCEDIMENTO DI GARA

La Stazione Appaltante, dopo la data di scadenza per la presentazione delle offerte, nomina, ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016, la commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche.

1.1 – Prima seduta pubblica

Nel luogo, giorno e ora fissati nella presente lettera d'invito, il Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa competente o suo delegato, assistito da due testimoni, in seduta aperta al pubblico (qualora possibile secondo le restrizioni di cui alle disposizioni normative relative all'emergenza epidemiologica COVID-19) procederà a verificare:

- la correttezza formale e di trasmissione delle offerte/buste virtuali e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;
- dopo l'apertura dei plichi (virtuali) non esclusi, il Dirigente suddetto o suo delegato:
 - sulla base della documentazione contenuta nella Busta A (Documentazione amministrativa), provvede, in una o più sedute pubbliche, a verificare l'adeguatezza della documentazione presentata, in relazione ai requisiti necessari alla partecipazione e ad ogni altro adempimento richiesto dalla presente lettera d'invito;
 - provvede a proclamare l'elenco dei concorrenti ammessi e di quelli eventualmente esclusi esponendo per questi ultimi le relative motivazioni.

Il Dirigente nominato o suo delegato procede infine:

- all'apertura delle BUSTE B "Offerta tecnica" delle offerte ammesse, verificando la rispondenza dei documenti in esse contenuti alla presente lettera d'invito, al solo scopo di verbalizzare il contenuto delle stesse;
- qualora lo ritenga opportuno, a dichiarare chiusa la seduta pubblica, fino a successiva comunicazione;
- a consegnare, per la valutazione tecnico/qualitativa, il contenuto delle buste "B" e delle buste "C" (in formato cartaceo, opportunamente stampato, oppure in formato digitale), compatibilmente con le tempistiche/modalità previste e consentite dalla piattaforma digitale utilizzata, all'apposita commissione giudicatrice che, in una o più sedute riservate, procederà alla valutazione delle offerte tecniche ed economiche, attribuirà i relativi punteggi secondo quanto stabilito nella presente lettera d'invito;
- fissare la data e l'ora per lo svolgimento delle successive sedute pubbliche, quando possibile, o demandare a successive comunicazioni.

1.2 – Apertura delle buste interne B - «Offerta tecnica», formazione graduatoria provvisoria.

La Commissione giudicatrice, in una o più sedute riservate, procede, sulla base della documentazione contenuta nelle buste interne delle «Offerte tecniche», all'assegnazione dei punteggi con le modalità e i criteri previsti nella presente lettera d'invito; in determinate fasi dell'esame la commissione giudicatrice può farsi assistere da soggetti tecnici terzi (esperti nella materia oggetto dell'appalto o esperti in materia di procedure di gara ecc.) che sono ammessi con la sola formula «a domanda risponde» senza possibilità di espressione di giudizi, commenti o altri apprezzamenti sull'oggetto della valutazione.

I coefficienti attribuiti a ciascuno elemento e i punteggi attribuiti a ciascuna offerta, nonché la conseguente graduatoria provvisoria, sono verbalizzati.

1.3 – Criteri di valutazione dell'offerta – Fattori ponderali

La commissione di gara valuterà l'offerta di ciascun concorrente sulla base dei seguenti criteri e sub-criteri:

<i>criteri e sub-criteri di valutazione dell'offerta</i>				<i>Fattori ponderali</i>
A	a)	Caratteristiche organizzative dell'impresa	50	70
	b)	Filiera corta	20	
B	Ribasso percentuale unico offerto sull'importo posto a base di gara (soggetto a ribasso)			30

1.4 – Attribuzione dei punteggi

L'attribuzione dei punteggi a ciascun concorrente avverrà applicando la seguente formula:

$$K_i = Aa_i * 50 + Ab_i * 20 + B_i * 30$$

dove:

- K_i è il punteggio totale attribuito al concorrente i esimo;
- Aa_i , Ab_i e B_i sono coefficienti compresi tra 0 ed 1, espressi in valori centesimali, attribuiti al concorrente i esimo.
- Il coefficiente è pari a zero in corrispondenza della prestazione minima possibile;
- Il coefficiente è pari ad uno in corrispondenza della prestazione massima offerta.

1.4.1 – Determinazione dei coefficienti Aa_i , Ab_i ,

- I coefficienti Aa_i , Ab_i relativi rispettivamente ai sub criteri Aa) ed Ab) dell'elemento A , sono determinati effettuando la media dei coefficienti di valutazione (compresi tra zero e uno) attribuiti discrezionalmente da ciascun commissario. In particolare, con riferimento alla offerta qualitativa, ogni elemento di valutazione sarà valutato da ciascun commissario, il quale attribuisce il punteggio secondo il seguente schema di valutazione:

GIUDIZIO	DESCRIZIONE DEL GIUDIZIO	VOTO
NON APPREZZABILE	Trattazione non inerente all'argomento richiesto.	0
INSUFFICIENTE	Trattazione non chiara; assenza di benefici/vantaggi proposti rispetto a quanto previsto nel Disciplinare; carenza di contenuti tecnici analitici.	0.1
SCARSO	Trattazione lacunosa che denota scarsa concretezza della proposta rispetto al parametro di riferimento. I benefici/vantaggi proposti non sono chiari e/o non trovano dimostrazione analitica in quanto proposto.	0.2
SUFFICIENTE	Trattazione appena esauriente rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare. I vantaggi e/o benefici sono appena apprezzabili.	0.3
PIÙ CHE SUFFICIENTE	Trattazione esauriente rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare. I vantaggi e/o benefici sono apprezzabili.	0.4
DISCRETO	Seppure la trattazione sia completa rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare, essa non risulta, tuttavia, caratterizzata da elementi spiccatamente distintivi dell'offerta. I vantaggi e/o benefici appaiono essere in parte analitici e abbastanza chiari, ma privi di innovatività.	0.5
PIÙ CHE DISCRETO	Trattazione completa rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare. I vantaggi e/o benefici appaiono essere in parte analitici e abbastanza chiari e si ravvisano primi elementi di innovatività.	0.6
BUONO	Trattazione completa dei temi richiesti negli aspetti della chiarezza, efficacia e efficienza rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare. Gli aspetti tecnici sono affrontati in maniera ancora superficiale; tuttavia i vantaggi appaiono percepibili e chiari e si denotano gli elementi caratteristici dell'offerta.	0.7
PIÙ CHE BUONO	Trattazione completa dei temi richiesti negli aspetti della chiarezza, efficacia e efficienza rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare, con buoni approfondimenti tecnici. Le soluzioni appaiono concrete e innovative. I vantaggi appaiono evidenti e chiari così da far risaltare gli elementi caratteristici dell'offerta.	0.8
OTTIMO	Trattazione completa dei temi richiesti con ottimi approfondimenti rispetto a tutti gli aspetti tecnici esposti. Ottima efficacia della proposta rispetto alle aspettative espresse nel Disciplinare anche con riferimento alle possibili soluzioni presenti sul mercato e alla realizzabilità della proposta stessa.	0.9
ECCELLENTI	Supera le aspettative espresse nel Disciplinare grazie ad una trattazione esaustiva e particolareggiata dei temi richiesti e degli argomenti trattati. Sono evidenti, ben oltre alle attese, i benefici e vantaggi perseguiti dalla proposta con riferimento anche alle possibili soluzioni presenti sul mercato e alla realizzabilità	1



della proposta stessa. L'affidabilità dell'offerta è concreta ed evidente.

Una volta che la Commissione avrà attribuito il coefficiente (risultante dalla media dei punteggi assegnati da ciascun componente) espresso in due cifre decimali, a ciascun concorrente per ogni sub-criterio lo stesso sarà moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile in relazione ai sub-criteri Aa) e Ab).

Il punteggio minimo da raggiungere per essere ammessi all'apertura della busta virtuale C (offerta economica) è di punti 42.

1.4.2 – Determinazione dei coefficienti B_i

Per la determinazione del coefficiente B_i relativo all'elemento B "Offerta economica" si impiegheranno le seguenti formule:

$$B_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X * A_i / A_{soglia}$$

$$B_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1,00 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

dove:

- B_i è il coefficiente attribuito al concorrente i -esimo;
- A_i è il valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i -esimo;
- A_{soglia} è la media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti
- A_{max} è il valore dell'offerta (ribasso) più conveniente
- $X = 0,90$

1.5 – Apertura delle buste C «Offerta economica» e formazione graduatoria finale.

Il Presidente della commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procede alla lettura della graduatoria provvisoria di cui alla precedente fase, relativa alle «Offerte tecniche», constata la correttezza formale delle buste (virtuali) relative alla «Offerta economica», opportunamente scaricate e/o stampate dal Dirigente responsabile dell'U.O. competente o da suo delegato, procede alla loro apertura e verifica:


- la correttezza formale delle sottoscrizioni e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;
- la correttezza formale dell'indicazione delle offerte economiche e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;

Il Presidente della commissione giudicatrice provvede:

- alla lettura della misura percentuale delle offerte, in lettere, di ciascun concorrente;
- ad apporre in calce alle offerte (eventualmente stampate) la propria firma e quella dei componenti la commissione giudicatrice stessa; tale adempimento è effettuato anche per le offerte eventualmente escluse;
- all'assegnazione dei punteggi alle singole offerte economiche con le modalità e i criteri indicati precedentemente;
- alla somma dei punteggi relativi alle offerte tecniche e temporali con i punteggi relativi alle offerte economiche, applicando i criteri indicati precedentemente;
- ad individuare, nel caso in cui nessuna delle offerte risultasse tale da dover essere sottoposta a verifica di anomalia ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016, all'individuazione del soggetto classificato prima nella graduatoria. Ove, invece, per il concorrente primo classificato nella graduatoria provvisoria, sia i punti relativi all'elemento prezzo sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione siano entrambi pari o superiori ai 4/5 dei corrispondenti punteggi massimi previsti nella presente lettera d'invito, avvierà la fase di verifica delle offerte anormalmente basse, per cui provvederà a sospendere la seduta pubblica.

1.6 – Procedimento di verifica e di esclusione delle offerte anormalmente basse

La Stazione Appaltante, tramite la Commissione giudicatrice di cui sopra, provvede a valutare la congruità dell'offerta "anormalmente bassa", richiedendo all'offerente le giustificazioni ritenute occorrenti.



La verifica delle giustificazioni presentate avviene sulla base di quanto stabilito dall'art. 97 del D.Lgs.50/2016, con particolare riguardo ai seguenti elementi:

- l'economia del procedimento di costruzione;
- le soluzioni tecniche adottate;
- le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per eseguire i lavori;
- l'eventualità che l'offerente ottenga un aiuto di Stato a condizione che il concorrente dimostri che il predetto aiuto è stato concesso legittimamente, ai sensi dell'articolo 87, comma 5, del Decreto Legislativo n. 163 del 2006.

Le giustificazioni:

- possono riguardare ogni altra condizione che il concorrente ritenga rilevante allo scopo e pertinente;
- non sono ammesse in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge;
- non sono ammesse in relazione agli oneri per l'attuazione del piano di sicurezza;
- non sono ammesse qualora basate su prezzi proposti in contratti di subappalto allegati qualora:
 - si tratti di lavori o parti di lavoro non subappaltabili;
 - i prezzi praticati dal subappaltatore siano inferiori ai prezzi risultanti dall'offerta del concorrente senza che siano a loro volta corredati da adeguate giustificazioni;
 - i prezzi praticati dal subappaltatore siano inferiori ai prezzi risultanti dall'offerta del concorrente e ulteriormente ribassati oltre il 20 per cento;
- non sono ammesse qualora basate esclusivamente su prezzi proposti in contratti di forniture di materiali, trasporti o noleggi, che siano a loro volta palesemente anomali o tali da non garantire le aspettative di un corretto risultato, salvo che tali prezzi proposti non siano a loro volta corredati da adeguate giustificazioni;
- devono essere presentate in forma di relazione analitica e, qualora ritenuto utile dal concorrente, anche in forma di analisi dei prezzi unitari nonché, se del caso, da un proprio computo metrico dettagliato che dimostri eventuali economie nelle quantità, a condizione che non venga modificato in alcun modo il contenuto del progetto, come integrato dall'offerta tecnica presentata.

All'offerente è assegnato un termine perentorio di 4 (quattro) giorni dal ricevimento della richiesta per la presentazione delle giustificazioni;

La Stazione Appaltante, se del caso mediante una commissione tecnica e/o tramite la Commissione giudicatrice, esamina gli elementi costitutivi dell'offerta tenendo conto delle giustificazioni fornite, e può chiedere ulteriori chiarimenti, se resi necessari o utili a seguito di tale esame, assegnando un termine perentorio di 1 (uno) giorno lavorativo dal ricevimento della richiesta;

La Stazione Appaltante può prescindere dalle giustificazioni e dall'audizione dell'offerente;

La Stazione Appaltante esclude l'offerta che, in base all'esame degli elementi forniti, risulta, nel suo complesso, inaffidabile.

La Stazione Appaltante, tramite la Commissione giudicatrice, si riserva la facoltà di procedere contemporaneamente alla verifica di anomalia delle migliori offerte, non oltre la quinta. In ogni caso la SA, conformemente a quanto previsto dall'art.97 del D.Lgs. 50/2016, potrà valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base a elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

2 - CAUSE DI ESCLUSIONE ULTERIORI

- a) sono escluse, senza che si proceda all'apertura delle offerte:
- a.1) pervenute dopo il termine perentorio fissato nella lettera d'invito, indipendentemente dall'entità del ritardo;
 - a.2) mancanti di una delle buste interne (virtuali) previste dalla presente lettera d'invito;
 - a.3) il cui concorrente non dichiara il possesso di uno o più d'uno dei requisiti di partecipazione in misura sufficiente oppure non dichiara il possesso di una o più d'una delle qualificazioni rispetto a quanto prescritto;
 - a.4) il cui concorrente, da costituirsi in forma di raggruppamento temporaneo, non abbia prodotto



l'atto di impegno di cui all'articolo 48 del Decreto Legislativo n.50/2016, salvo che tale impegno risulti unito all'offerta;

- b) sono comunque escluse, a prescindere dalle specifiche previsioni che precedono, le offerte:
- b.1) di concorrenti che si trovino fra di loro in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile oppure che abbiano una reciproca commistione di soggetti con potere decisionale o di rappresentanza o titolari di prestazioni da effettuare, anche con riguardo ad un solo raggruppato o consorziato in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio;
 - b.2) di concorrenti che si trovino in una delle situazioni che costituiscono causa di esclusione che, ancorché dichiarate inesistenti, sia accertata con qualunque mezzo dalla Stazione appaltante;
 - b.3) in contrasto con clausole essenziali che regolano la gara, espressamente previste dalla presente lettera d'invito, ancorché non indicate nel presente elenco;
 - b.4) in contrasto con prescrizioni legislative e regolamentari inderogabili, con le norme di ordine pubblico o con i principi generali dell'ordinamento giuridico.

3 – AGGIUDICAZIONE

L'esito della gara sarà comunicato formalmente ai concorrenti.

Nel caso di offerte di uguale punteggio complessivo, l'aggiudicazione avverrà a favore di quella che rechi il ribasso economico più conveniente per la Stazione Appaltante; nel caso di eventuale identità di ribassi, si effettuerà il sorteggio.

L'aggiudicazione diverrà definitiva a seguito dell'approvazione dei verbali di gara dagli organi competenti della Stazione Appaltante e, se del caso, dell'espletamento di tutti gli accertamenti previsti dalla normativa di riferimento.

Ai sensi dell'articolo 32, commi 6 e 7, del D.Lgs. n. 50/2016, l'aggiudicazione non equivale ad accettazione dell'offerta e diventa efficace solo dopo la verifica del possesso dei requisiti relativamente all'aggiudicatario.

Ai sensi degli articoli 71 e 76 del D.P.R. n. 445 del 2000 la Stazione Appaltante può:

- procedere in ogni momento alla verifica del possesso dei requisiti di ordine generale, richiedendo ad uno o più concorrenti di comprovare in tutto o in parte uno o più d'uno dei requisiti richiesti, salvo il caso in cui possano essere verificati d'ufficio ai sensi dell'articolo 43 del D.P.R. n. 445 del 2000, escludendo l'operatore economico per il quale non siano confermate le relative dichiarazioni già presentate;
- revocare l'aggiudicazione, qualora accerti, in ogni momento e con qualunque mezzo di prova, l'assenza di uno o più d'uno dei requisiti richiesti in sede di gara, oppure una violazione in materia di dichiarazioni, anche a prescindere dalle verifiche già effettuate.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di aggiudicare l'appalto anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che, a suo insindacabile giudizio, sia ritenuta congrua e conveniente.

Per circostanze sopravvenute o conseguenti alla gara la Stazione Appaltante potrà decidere di non provvedere all'aggiudicazione senza che ciò faccia sorgere per il concorrente qualsiasi pretesa in ordine alla sua posizione giuridica soggettiva.

4 – ADEMPIMENTI SUCCESSIVI ALL'AGGIUDICAZIONE PER STIPULA DEL CONTRATTO

La verifica dei requisiti generali e speciali avverrà, ai sensi dell'art. 85, comma 5 del Codice, nei confronti dell'operatore economico selezionato.

Tale verifica avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass e, vista l'urgenza della procedura e della realizzazione del progetto, la predetta verifica sarà effettuata nelle more dell'esecuzione contrattuale.

Nel caso in cui la verifica non abbia buon fine la Stazione Appaltante potrà procedere di diritto (*ipso iure*) ex art. 1456 c.c. alla risoluzione del contratto.

L'aggiudicazione verrà comunicata ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016. In tale