



S.C. PROGRAMMAZIONE, GESTIONE LAVORI E RISPARMIO ENERGETICO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: Accordo quadro per affidamento di servizi di ingegneria ed architettura riguardanti interventi sul patrimonio immobiliare dell'Azienda Sociosanitaria Ligure 3 (Lotto 1: CIG 8291202456) concernente i lavori per la messa a norma antincendio presso le Strutture Territoriali (CUP G44E17001230001- CIG 84048605E2): attivazione ordine opzionale.

IL DIRETTORE

Visto l'art. 4 comma 2 del D. Lgs. 30/3/2001 n. 165 e s.m.i;

Vista la deliberazione n.156 del 31.3.2017 del Direttore Generale con la quale, nelle more delle conseguenti rimodulazioni dell'Atto Aziendale, è stato istituito il Dipartimento Tecnico al cui interno è compresa la Struttura Complessa Programmazione, Gestione Lavori e Risparmio Energetico, della quale era incaricato Direttore l'ing. Marco Bergia Boccardo, rinnovato nel suo incarico con successiva deliberazione n. 131 del 28.2.2018;

Visto l'Atto Aziendale, approvato con deliberazione del Direttore Generale n.239 del 19.4.2018 rubricata "Rimodulazione dell'atto aziendale di diritto privato ai sensi dell'art.3 c.1 bis del d. lgs. 30 dicembre 1992 n.502 s.m.i adottato con deliberazione n.514 del 31.10.2017";

Vista la deliberazione n.353 del 02.8.2018 del Direttore Generale in cui si è preso atto dell'intervenuta approvazione, da parte della Giunta Regionale con deliberazione n. 547 del 13.7.2018, dell'Atto di autonomia aziendale adottato con deliberazione n. 239/19.4.2018 del Direttore Generale, prevedendo di dare attuazione graduale all'assetto organizzativo complessivo previsto;

Indicato l'art. 45 dell'Atto Aziendale in riferimento all'Area Tecnica, la quale afferisce al Dipartimento Tecnico-Amministrativo, dando atto altresì che con successiva deliberazione n.19 del 23.1.2019 è stata attribuita al Direttore emanante la Responsabilità dell'Area Tecnica, con decorrenza dal 1.1.2019 per un periodo di anni tre;

Vista la deliberazione n. 134 del 11.3.2020 del Direttore Generale di "Modifiche ex art.32 comma 3 dell'Atto aziendale di diritto privato, adottato ai sensi dell'art. 3 comma 1 bis del D. Lgs. 502 del 30.12.1992 s.m.i con deliberazione n. 239 del 19.4.2018" con cui è stata approvata all'interno dell'Atto Aziendale la riorganizzazione dell'Area Tecnica;

Viste le Linee guida n.3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016 n.50 recanti "*Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico di Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*" approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n.1096/26.10.2016 ed aggiornate al D. Lgs. 56/2017 con deliberazione del Consiglio n.1007/11.10.2017 e in particolare i capitoli 9 e 10 delle stesse;

Premesso che:

- con deliberazione n. 219 del 22.4.2020 del Direttore Generale è stato nominato il Direttore scrivente quale Responsabile unico di procedimento dell'accordo quadro per servizi di ingegneria e architettura riguardanti interventi sul patrimonio immobiliare aziendale ed è stata approvata la documentazione tecnico-amministrativa;
- con deliberazione n. 277 del 27.5.2020 del Direttore Generale è stata indetta la gara in due lotti a procedura aperta per la stipula di contratto di accordo quadro ex art.54 comma 3 e 60 Codice, da aggiudicare col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa che fra l'altro prevedeva, nel capitolato speciale all'articolo tre, diverse Prestazioni opzionali integrative per una quota stimata entro il venti per cento dell'importo complessivo contrattuale;
- con deliberazione n. 424 del 23.9.2020 del Direttore Generale è stato aggiudicato l'accordo quadro di servizi di ingegneria in argomento al RTP tra DODI MOSS SRL con sede legale in Genova, C. so Torino 14/4 – C.F.-P. IVA. 04400730968 in avvalimento con l'Arch. GABRIELLA INNOCENTI con studio in Genova via Vincenzo Ricci 5/18 C.F. NNCGRL56T50D969X e ROCCA BACCI ASSOCIATI S.N.C. con sede legale in Genova, C. so Aurelio Saffi 7/8 C.F.03784810107 con la percentuale di sconto del 49,50%;

Considerato quindi riguardo al Palazzo della Salute della Valpolcevera che :

- con deliberazione della Giunta Regionale n.210 del 25.3.2019 è stata approvata la proposta della Direzione aziendale riguardo all' "*Analisi preliminare di fattibilità Palazzo della Salute - Valpolcevera*" e quindi è stato richiesto di redigere e approvare lo "*Studio di fattibilità*" con la collaborazione di A.Li.Sa.;
- con deliberazioni n.228/22.5.2019 e n.316/1.7.2019 del Direttore Generale è stato nominato il Dirigente emanante quale Responsabile unico di procedimento (Rup) ed è stato approvato lo Studio di fattibilità per i lavori in oggetto;
- con deliberazioni n. 462 del 30.9.2019 del Direttore Generale si è approvato lo schema del Contratto di Costituzione da parte di Città Metropolitana di diritto d'uso a favore di ASL 3 e di Regione Liguria sull'immobile sito in via Pastorino 32 denominato "*Ex Istituto Trucco*" quale sede individuata per la realizzazione del suddetto intervento e n. 27 del 23.10.2019 del Consiglio Metropolitan con cui il suddetto Consiglio ha autorizzato la costituzione del diritto d'uso sul predetto immobile a titolo gratuito in favore della Regione Liguria e dell'ASL 3;
- con determinazione dirigenziale n. 2379 del 22.10.2019 del Direttore emanante si è approvata la documentazione tecnico-amministrativa a base di gara per l'appalto di servizio per la progettazione definitivo- esecutiva e coordinamento sicurezza progettuale del Palazzo della Salute della Valpolcevera e con deliberazione n. 540 del 30.10.2019 del Direttore Generale si è preso atto della predetta determinazione approvativa;
- con determinazione dirigenziale n. 2549 del 13.11.2019 del Direttore S.C. Programmazione e Gestione delle Forniture si è indetta procedura aperta di gara col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per affidare il relativo servizio di progettazione, aggiudicato con successiva deliberazione n.209 del 15.4.2020 del Direttore Generale al costituendo RTP tra TECNICAER ENGINEERING SRL con sede legale in Aosta via Trottechien 61 - P.IVA 01030520074 e DODI MOSS S.R.L., con sede legale in Genova c.so Torino 14/4 - P. IVA 04400730968;

Considerato ora che il D.P.R. n. 151/2011 indica le procedure per la prevenzione incendi e prevede l'obbligo di presentare la SCIA (segnalazione certificata di inizio attività) antincendio prima dell'inizio dell'attività al competente Comando dei Vigili del Fuoco così da poter estendere la progettazione ai locali

archivi presso il piano fondi ed alla progettazione degli arredi, non inclusi nell'incarico di progettazione originario affidato al predetto RTP ;

Allegate sub A) e sub B) le corrispondenti determinazioni del corrispettivo effettuate dallo scrivente Dirigente per il predetto incarico esterno, conformemente alle Tariffe professionali di cui al Decreto del Ministro della Giustizia 17.6.2016 e pertanto congrue, per gli importi stimati rispettivamente pari ad euro 6.987,38 e ad euro 23.342,90 oltre ad oneri di legge e rideterminati contrattualmente, in applicazione del ribasso d'asta del 49,50 % rispettivamente in :

- euro 3.528,63 più oneri previdenziali (4 % euro 141,15) e fiscali (I.V.A 22 % euro 807,35) per un totale complessivo di euro 4.477,12

- euro 11.788,16 più oneri previdenziali (4 % euro 471,53) e fiscali (I.V.A 22 % euro 2.697,13) per un totale complessivo di euro 14.956,82;

Visto dal Direttore del Dipartimento Tecnico-Amministrativo per conformità alle direttive e agli indirizzi aziendali;

Considerato da parte del Direttore emanante, in qualità di Rup in possesso dei requisiti indicati dalle Linee Guida n.3 dell'Anac, di incaricare a supporto amministrativo -in attuazione del capitolo 2.1 delle predette Linee Guida- il Collaboratore Amministrativo Professionale dott. Marco Carbone quale responsabile del procedimento istruttorio per la presente fase endoprocedimentale;

DETERMINA

- 1) di approvare per l'effetto la determinazione dei corrispettivi per il predetto incarico esterno di progettazione dei locali archivi presso il piano fondi e dei relativi arredi, non inclusi nell'incarico di progettazione originario affidato al predetto RTP, quale attività opzionale contrattuale nell'ambito dell'accordo quadro in oggetto, spettante al RTP costituito tra DODI MOSS SRL con sede legale in Genova, C. so Torino 14/4 – C.F.-P. IVA. 04400730968 in avvalimento con l'Arch. GABRIELLA INNOCENTI con studio in Genova via Vincenzo Ricci 5/18 C.F. NNCGRL56T50D969X e ROCCA BACCI ASSOCIATI S.N.C. con sede legale in Genova, C. so Aurelio Saffi 7/8 C.F.03784810107, per gli importi stimati rispettivamente pari ad euro 6.987,38 e ad euro 23.342,90 oltre ad oneri di legge e rideterminati contrattualmente, in applicazione del ribasso d'asta del 49,50 % rispettivamente in :

- euro 3.528,63 più oneri previdenziali (4 % euro 141,15) e fiscali (I.V.A 22 % euro 807,35) per un totale complessivo di euro 4.477,12

- euro 11.788,16 più oneri previdenziali (4 % euro 471,53) e fiscali (I.V.A 22 % euro 2.697,13) per un totale complessivo di euro 14.956,82;

- 2) di autorizzare la conseguente liquidazione delle relative spettanze al predetto R.T.P., dando nel contempo mandato alla S. C. Bilancio e Contabilità di eseguire le seguenti registrazioni contabili:

TIPO	CONTO	AUTORIZZAZIONE	IMPORTO
U	010.055.005	2019/588 - 6	€. 19.433,95

- 3) di dare altresì atto che l'originale della presente determinazione, firmato digitalmente, costituito da un documento generato con mezzi informatici, è redatto in conformità alle disposizioni del Codice dell'Amministrazione digitale ed è conservato negli archivi informatici della ASL3;
- 4) di inviare alla pubblicazione il presente atto nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale aziendale, sottosezione "Bandi di gara e contratti" ex art.23 comma 1 D. Lgs. 33/2013 come modificato dal D. Lgs. 97/2016 ed art.1 comma 16 L.190/2012;
- 5) di dare infine atto che la presente determinazione è composta da quattro pagine e dagli Allegati A) e B) contenenti le determinazioni del corrispettivo di cinque pagine ciascuno, per un totale di quattordici pagine.

IL DIRETTORE

S. C. PROGRAMMAZIONE, GESTIONE LAVORI

E RISPARMIO ENERGETICO

(Dott. Ing. Marco BERGIA BOCCARDO)

Visto per la verifica della regolarità contabile

IL DIRETTORE S. C. BILANCIO E CONTABILITA'

(Dott. Stefano GREGO)

MB/mc
(Marco Carbone)

Ubicazione Opera

COMUNE DI GENOVA

Provincia **GE**
Via Pastorino, 32 - Genova Bolzaneto

Opera

Palazzo della Salute della Valpolcevera - Archivi

Ente Appaltante

**Azienda Unità Sanitaria Locale n°3
"Genovese"**

Indirizzo

**GENOVA
Via Bertani, 4**

P.IVA

03399650104

Tel./Fax

/

E-Mail

RUP

Marco Bergia Boccardo



Data	Elaborato	Tavola N°
24/09/2021	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il RUP

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Palazzo della Salute della Valpolcevera - Archivi

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.08	<i>Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi</i>	0,95	110.000,00	12,6259 350300 %
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>	1,15	40.000,00	17,4269 990600 %

Costo complessivo dell'opera : € **150.000,00**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.08		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600

IMPIANTI – IA.03		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$		$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q _i >>				CP+S
E.08	EDILIZIA	110.000,00	12,6259350 300%	0,95	QbII.01, QbII.18	0,2900	3.826,29	956,57	4.782,86
IA.03	IMPIANTI	40.000,00	17,4269990 600%	1,15	QbII.01, QbII.18	0,2200	1.763,61	440,90	2.204,52

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	6.987,38
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	6.987,38

Ubicazione Opera

COMUNE DI GENOVA

Provincia **GE**
Via Pastorino, 32 - Genova Bolzaneto

Opera

Progettazione arredi Palazzo della Salute della Valpolcevera

Ente Appaltante

**Azienda Unità Sanitaria Locale n°3
"Genovese"**

Indirizzo

**GENOVA
Via Bertani, 4**

P.IVA

03399650104

Tel./Fax

/

E-Mail

RUP

Marco Bergia Boccardo



Data	Elaborato	Tavola N°
24/09/2021	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il RUP	Il Dirigente
--------	--------------

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Progettazione arredi Palazzo della Salute della Valpolcevera

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.18	<i>Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto</i>	0,95	350.000,00	9,05860 70000%

Costo complessivo dell'opera : € 350.000,00

Percentuale forfettaria spese : 25,00%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

- b.II) Progettazione Definitiva
- b.III) Progettazione Esecutiva

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.18		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
E.18	EDILIZIA	350.000,00	9,05860700 00%	0,95	QbII.01	0,2300	6.927,57	1.731,89	8.659,46

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
E.18	EDILIZIA	350.000,00	9,05860700 00%	0,95	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.06, QbIII.07	0,3900	11.746,75	2.936,69	14.683,44

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	8.659,46
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	14.683,44
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	23.342,90