

Direzione: SERVIZIO TECNICO, ORGANISMI DI CONTROLLO E GARANZIA

Area:

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00809 del 19/11/2020

Proposta n. 1794 del 19/11/2020

Oggetto:

Presenza annotazioni contabili

Affidamento dei "Servizi di Ingegneria per adeguamento alle norme di Prevenzione Incendi", per realizzazione scala di emergenza palazzina "L", della sede del Consiglio regionale del Lazio - Via della Pisana, 1301 – Roma – Approvazione della scheda prestazionale (art. 23, comma 15 del D.Lgs 50/2016) e del documento preliminare di progetto.

Proponente:

Estensore	GENTILI MAURO	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	IALONGO VINCENZO	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area		_____
Direttore	IALONGO VINCENZO	_____firma digitale_____

Firma di Concerto

Ragioneria:

Responsabile del procedimento		_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area Ragioneria	VENANZI GIORGIO	_____firma digitale_____
Responsabile Finanziario		_____

CONSIGLIO REGIONALE DEL LAZIO

Proposta n. 1794 del 19/11/2020

Annotazioni Contabili (con firma digitale)

PGC	Tipo	Capitolo	Impegno / Accertamento	Mod.	Importo	Miss./Progr./PdC finanz.
-----	------	----------	---------------------------	------	---------	--------------------------

Descr. PdC finanz.

Azione

Beneficiario

1)	I	U02038/000			14.840,70	01.06 2.02.03.05.001
----	---	------------	--	--	-----------	----------------------

Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti

CREDITORI DIVERSI

CEP:	Fase LIQ.	Dare	SP - 1.2.2.04.02.01.001	Avere	SP - 2.4.2.01.01.01.001
			Immobilizzazioni materiali in costruzione		Debiti verso fornitori

OGGETTO: Affidamento dei “Servizi di Ingegneria per adeguamento alle norme di Prevenzione Incendi”, per realizzazione scala di emergenza palazzina “L”, della sede del Consiglio regionale del Lazio - Via della Pisana, 1301 – Roma –
Approvazione della scheda prestazionale (art. 23, comma 15 del D.Lgs 50/2016) e del documento preliminare di progetto.

IL DIRETTORE

- VISTO la Legge statutaria della Regione Lazio 11 novembre 2004, n. 1, ed in particolare l’art. 24 che sancisce la piena autonomia funzionale e contabile del Consiglio Regionale;
- VISTA la legge regionale 20 novembre 2001, n. 25, “*Norme in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione*” e successive modifiche;
- VISTA la legge regionale 28 dicembre 2018 n.14, “*Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2019-2021*”;
- VISTA la deliberazione del Consiglio regionale 22 dicembre 2018, n. 20, “*Bilancio di previsione del Consiglio regionale del Lazio per l’esercizio finanziario 2019-2021 in applicazione del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modifiche*”;
- VISTA la deliberazione dell’Ufficio di Presidenza 9 gennaio 2019, n. 2, “*Approvazione del bilancio di previsione del Consiglio regionale del Lazio per l’esercizio finanziario 2019-2021 in applicazione del decreto legislativo del 23 giugno 2011 n. 118. Presa d’atto - Approvazione del “Documento tecnico di accompagnamento”, ripartito in titoli, tipologie e categorie per le entrate ed in missioni, programmi e macroaggregati per le spese; approvazione del “Bilancio finanziario gestionale”, ripartito in capitoli di entrata e di spesa*”;
- VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6 “*Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale*” e successive modifiche;
- VISTA la deliberazione dell’Ufficio di Presidenza del 29 gennaio 2003, n. 3, concernente “*Regolamento di organizzazione del Consiglio regionale*”;
- VISTA la deliberazione dell’Ufficio di Presidenza del 9 gennaio 2019, n. 1 concernente: “*Riorganizzazione delle strutture organizzative, del Consiglio Regionale. Modifiche al Regolamento di organizzazione*”;
- VISTO il decreto del Presidente del Consiglio regionale del Lazio 24 maggio 2018, n.19 con il quale, previa deliberazione dell’Ufficio di Presidenza 22 maggio 2018, n. 46, è stato conferito l’incarico di Segretario generale alla dott.ssa Cinzia Felci;
- VISTA la determinazione della Segreteria Generale del 22 gennaio 2019, n. 54 concernente: “*Istituzione delle aree e degli uffici presso il Consiglio regionale. Revoca della determinazione 30 ottobre 2018, n. 777*”;
- VISTA la deliberazione dell’Ufficio di Presidenza n. 22 del 31 gennaio 2019, con la quale è stato conferito l’incarico di Direttore del servizio “*Tecnico, Organismi di controllo e garanzia*” all’Ing. Vincenzo Ialongo;
- VISTO il Regolamento di Organizzazione del Consiglio regionale del Lazio (approvato con deliberazione dell’ufficio di presidenza 29 gennaio 2003, n. 3), aggiornato al 7 agosto 2019, in cui all’art. 65 comma 1 bis individua il Datore di Lavoro nel

dirigente responsabile della struttura competente in materia di sicurezza, ing. Vincenzo Ialongo;

VISTO l'art. 23, comma 15 del D.Lgs. 50/2016, il quale stabilisce i documenti che il progetto riguardante gli appalti dei servizi deve contenere;

CONSIDERATO di dover procedere all'adeguamento alle norme di Prevenzione Incendi" della sede del Consiglio regionale del Lazio, con la realizzazione della scala di emergenza della palazzina "L";

RITENUTO di dover procedere all'approvazione dello schema prestazionale ai sensi dell'art. 23, comma 15 del D.Lgs. 50/2016 e del documento preliminare di progetto, predisposti dagli uffici del Servizio Tecnico, Organismi di controllo e Garanzia, al fine di affidare a soggetti esterni all'Amministrazione, così come previsto all'art. 24, comma 1 lett.d) del D.Lgs. 50/2016;

VISTO in particolare il seguente prospetto economico presunto degli oneri per le spese tecniche per complessivi dell'appalto

QUADRO ECONOMICO			
A	IMPORTO AFFIDAMENTO	SOGGETTI a ribasso	NON SOGGETTI a ribasso
a 1	Spese tecniche: progettazione – supporto RUP - sicurezza -	€ 11.778,34	
IMPORTO A BASE D'ASTA		€ 11.778,34	
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
b 1	Inarcassa 4%		€ 471,13
b 2	IVA 22%		€ 2.591,23
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 3.062,36	
TOTALE AFFIDAMENTO (A+B)		€ 14.840,70	

TENUTO CONTO che con successiva determinazione verrà affidato ad un geologo le operazioni di indagini geognostiche, geotecniche e sismiche per redigere la Relazione Geologica e di Modellazione Sismica per il progetto di realizzazione di una scala di emergenza per la palazzina "L", di pertinenza della sede del Consiglio Regionale del Lazio, Via della Pisana, 1301 - Roma RM.

CONSIDERATO che le spese tecniche per incarichi professionali, per la progettazione dei lavori di cui sopra, saranno impegnati nel Cap. U.00038 – U.2.02.03.05.001;

RITENUTO di dover trasmettere il suddetto progetto alla competente area "Gare, Contratti" presso il servizio "Amministrativo" per la redazione del Bando di gara e del Disciplinare di gara nonché dell'ulteriore documentazione al fine di procedere alla successiva indizione della procedura di gara per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva, a soggetti esterni all'Amministrazione;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

VISTO

il D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, e successive modificazioni ed integrazioni recante *“Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”*;

per le motivazioni sopra esposte:

D E T E R M I N A

- Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
- Di provvedere con successiva determinazione all'affidamento ad un geologo le operazioni di indagini geognostiche, geotecniche e sismiche per redigere la Relazione Geologica e di Modellazione Sismica per il progetto di realizzazione di una scala di emergenza per la palazzina “L”, di pertinenza della sede del Consiglio Regionale del Lazio, Via della Pisana, 1301 - Roma RM;
- di approvare il documento preliminare di progetto, predisposti dagli uffici del Servizio Tecnico, Organismi di controllo e Garanzia, al fine di affidare a soggetti esterni all'Amministrazione, così come previsto all'art. 24, comma 1 lett.d) del D.Lgs. 50/2016;
- di stabilire che la somma di € 14.840,70, relativa alle spese tecniche relative all'affidamento dei “Servizi di Ingegneria per adeguamento alle norme di Prevenzione Incendi”, per realizzazione scala di emergenza palazzina “L”, della sede del Consiglio regionale del Lazio - Via della Pisana, 1301 – Roma, viene impegnata nell'esercizio finanziario 2020 sul Cap. U02038, U.2.02.03.05.001;
- di trasmettere la suddetta scheda prestazionale tecnica, al competente Servizio “Amministrativo” per i successivi adempimenti di competenza;
- di effettuare le necessarie comunicazioni e pubblicazioni.

Ing. Vincenzo IALONGO

CALCOLO SPESE PROFESSIONALI

PER AFFIDAMENTO DEI "SERVIZI DI INGEGNERIA PER ADEGUAMENTO ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI", PER REALIZZAZIONE SCALA DI EMERGENZA PALAZZINA "L"

A.

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V) Categoria d'opera

60000 Strutture (B)



Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 15.267032\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le

- S.02 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,

Grado di complessità (G): 0.50

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

- Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.090) = 412.21
- Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.010) = 45.80
- Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.070) = 320.61
- Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.030) = 137.40
- Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.015) = 68.70
- Qbl.11 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Qi:0.053) = 242.75
- Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.010) = 45.80

Progettazione definitiva

- Qbl.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.180) = 824.42
- Qbl.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.010) = 45.80
- Qbl.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.040) = 183.20

- QbII.08: Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.8, Allegato XXI)8
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.070) = **320.61**
- QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.060) = **274.81**
- QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.030) = **137.40**
- QbII.13 ⁹²: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Qi:0.133) = **609.15**
- QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.010) = **45.80**

Progettazione esecutiva

- QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.120) = **549.61**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.130) = **695.41**
- QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.030) = **137.40**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.010) = **45.80**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.025) = **114.50**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.100) = **458.01**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

- QdI.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:60000.00 x P:15.267% x G:0.50 x Q:0.220) = **1007.62**

Prestazioni: Qbl.01 (412.21), Qbl.02 (45.80), Qbl.05 (320.61), Qbl.06 (137.40), Qbl.09 (68.70), Qbl.11 (242.75), Qbl.16 (45.80), QbII.01 (824.42), QbII.03 (45.80), QbII.05 (183.20), QbII.08 (320.61), QbII.09 (274.81), QbII.12 (137.40), QbII.13 (609.15), QbII.23 (45.80), QbIII.01 (549.61), QbIII.02 (595.41), QbIII.03 (137.40), QbIII.04 (45.80), QbIII.05 (114.50), QbIII.07 (458.01), QdI.03 (1,007.62),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$

6,622.84

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

1,655.50

importi parziali: 6,622.84 + 1,655.50

Importo totale: 8,278.34

B.

Presentazione SCIA in alternativa al permesso di costruire

(art. 23 DPR 06/06/2001)

€ 2.000,00

Tipo mappale e relative variazioni catastali

€ 1.500,00

Totale

€ 11.778,34

QUADRO ECONOMICO			
A	IMPORTO AFFIDAMENTO	SOGGETTI a ribasso	NON SOGGETTI a ribasso
a 1	Spese tecniche: progettazione – supporto RUP - sicurezza -	€ 11.778,34	
IMPORTO A BASE D'ASTA		€	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b 1	Inarcassa 4%		€ 471,13
b 2	IVA 22%		€ 2.591,23
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 3.062,36
	TOTALE AFFIDAMENTO (A+B)		€ 14.840,70