

CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

AREA VIABILITA' – EDILIZIA – BENI CULTURALI DIREZIONE VIABILITÀ

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 1004 del 21.12.00

OGGETTO: Affidamento diretto per la progettazione definitiva ed esecutiva (SIA)

del progetto SP n. 45 "Di Ponte Aranci". Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale

- Determina di approvazione Atti-Disciplinare di gara- Bando per la selezione
- Prenotazione impegno di spesa
- Determina a contrarre

CUP: D67H18002200001 CIG: 8569904C7E

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di determinazione dirigenziale redatta dal Responsabile del Procedimento dott.ssa Maria Rosa Montana Lampo prot. n. 79032 del 21/12/2020;

Valutati i presupposti di fatto e le ragioni giuridiche a fondamento dell'adozione del presente atto in relazione alle risultanze dell'istruttoria;

Vista la legge n. 142/90 così come recepita dalla Legge Regionale n. 48/91 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il T.U.E.L., approvato con D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e ss.mm.ii;

Vista la L.R. n. 15 del 04/08/2015 e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la L.R. n. 7/2019;

Ritenuto che la proposta sia meritevole di accoglimento

Attesa la propria competenza ad adottare il presente atto

DETERMINA

Approvare la proposta redatta dal Responsabile del procedimento dott.ssa Maria Rosa Montana Lampo prot. 79032 del 21/12/2020 con la narrativa, motivazione e dispositivo di cui alla stessa, che si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale.

L DIRIGEN

Ing. Salpatore Pampalone

vigente Regolamento dei Controlli Interni e di ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 26 disponibilità effettive esistenti negli stanziamen accertamenti di entrata vincolata. In base alla T.U. 267/2000 comprovante la regolarità della regolarità contabile attinente gli accertamenti.	147- bis, comma 1, del D. Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii., del Contabilità, il visto di regolarità contabile e, se ne attesta, 7/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle iti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli documentazione prodotta, ai sensi dell'art. 179 c.1 e 2 del a procedura di acquisizione dell'entrata si esprime visto di ilusi pusto di sensi dell'art. 179 c.1 e 2 del a procedura di acquisizione dell'entrata si esprime visto di ilusi pusto di sensi dell'art. 18 ll
Addi 72 12 2020 LO SPECIALISTA CONTABILE (Rag. Marja Dia Conting)	IL RESPONSABILE DEL SERVOZI FINANZIARI II Responsabile del ServoZI FINANZIARI Bilancia Replicanto (1918)
	nistrativi, contabili e fiscali, sugli atti pervenuti, previsti .mm.ii e dal vigente Regolamento di contabilità sono stati IL RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI
·	
	AZIONE ALL'ALBO ON LINE ge 18 giugno 2009 n° 69)
Si attesta che la presente determinazione no all'Albo on line dell'Ente dal	
Palermo, lì	
	IL VICE SEGRETARIO GENERALE O SUO DELEGATO

Determina Dirigenziale n... del....

CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

AREA VIABILITA' – EDILIZIA – BENI CULTURALI DIREZIONE VIABILITÀ

PROPOSTA DI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: Affidamento diretto per la progettazione definitiva ed esecutiva (SIA)

del progetto SP n. 45 "Di Ponte Aranci". Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale

- Determina di approvazione Atti-Disciplinare di gara- Bando per la selezione
- Prenotazione impegno di spesa
- Determina a contrarre

CUP: D67H18002200001 CIG: 8569904C7E

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- questa Direzione nell'ambito della programmazione degli interventi sulla viabilità provinciale ha previsto l'intervento SP n. 45 "Di Ponte Aranci". Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale di importo pari ad € 700.000,00;
- con Determina Dirigenziale della Direzione Viabilità n. 515 del 05/06/2019 l'ing. Claudio Tascone è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per il progetto di cui sopra;
- in data 06/06/2019 con prot. 47301 è stato redatto il Progetto di fattibilità tecnica ed economica SP n.45 "Di Ponte Aranci". Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale di importo pari ad € 700.000,00;
- il progetto in oggetto è inserito nel Piano Triennale OO.PP. 2020/2022 con codice identificativo XH005;
- nell'ambito dell'esercizio finanziario del bilancio 2020 sono previsti dei fondi per affidamento di incarichi di progettazione e consulenze geologiche;
- il personale tecnico di questa Direzione, malgrado in possesso delle professionalità tecniche per svolgere l'incarico in oggetto, è occupato nell'espletamento di altri compiti istituzionali disposti dal Dirigente;
- con nota prot. 78052 del 17/12/2020 è stato chiesto a tutte le Direzioni dell'Ente la disponibilità di figure professionali con competenza specifica per i lavori in oggetto e non è pervenuta alcuna disponibilità, pertanto, sono stati predisposti gli atti per affidare incarico all'esterno dell'Amministrazione per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (SIA);
- per affidare il suddetto incarico sono stati predisposti i seguenti elaborati:
 - 1. Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi
 - 2. Disciplinare di incarico Bando per la selezione

Considerato che:

- * il progetto SP n.45 "Di Ponte Aranci". Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale di importo pari ad € 700.000,00 ha un importo a base d'appalto del servizio SIA in oggetto è di € 35.903,88 come da documento allegato;
- * occorre prenotare la spesa di € 35.903,88 nell'esercizio finanziario del bilancio 2020 capitolo 261606/2 "Incarichi professionali di progettazione e per consulenze geologico-geotecniche" e la stessa dovrà fare scaturire una transazione elementare ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. 118/2011 sui seguenti codici del piano:

Miss. <u>10</u> - Progr. <u>5</u> - Tit. <u>2</u> - MA <u>2</u> - L3 <u>3</u> - L4 <u>5</u>

Ritenuto che:

- * è stato acquisito, al nostro protocollo n. 76831 del 15/12/2020, il D.D.G. n. 897/2020 dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità Dipartimento Regionale Tecnico che approva l'Aggiornamento periodico dell'Albo Unico Regionale (Art. 12 L.R. 12 luglio 2011 n. 12 e s.m.i.) con allegato l'Albo Unico dei Professionisti aggiornato ad ottobre 2020 denominato Allegato "A";
- * ai fini dell'individuazione dell'affidatario del servizio SIA si procederà ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del Codice Appalti D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante affidamento diretto tra gli O.E. scelti per sorteggio pubblico in numero di 5 (cinque) O.E. che presentano iscrizione all'Albo Unico Regionale della Regione Siciliana dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità Dipartimento Regionale Tecnico Allegato "A" aggiornato ad ottobre 2020 ed iscritti nella piattaforma telematica ME.PA. gestita da CONSIP s.p.a., nel rispetto dei principi di economicità e rotazione degli inviti ed assegnando il termine di cinque giorni lavorativi per la formulazione delle offerte/preventivi;
- * il servizio SIA verrà affidato all'O.E. che presenterà la migliore offerta economica (massimo ribasso) sull'importo base del corrispettivo calcolato facendo riferimento a quello calcolato ai sensi del D.M. 17/06/2016 di cui all'Elaborato 1: Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi;

Visto il D.Lgs. 267/2000

Vista la L.R. 12 Luglio 2011, n. 12

Visto il D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.

Vista la L.R. n. 7/2019

Vista la L. n. 120 del 11/09/2020

Viste le "Modalità operative per l'applicazione della rotazione degli inviti e degli affidamenti ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii." adottate da questo Ente con prot. n. 76864 del 25/09/2018:

PROPONE

Che si adotti il presente provvedimento che contenga le seguenti determinazioni:

- * di approvare gli elaborati allegati al presente atto:
 - 1. Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi
 - 2. Disciplinare di incarico Bando per la selezione;

2

* prenotare la spesa di € 35.903,88 nell'esercizio finanziario del bilancio 2020 capitolo 261606/2 "Incarichi professionali di progettazione e per consulenze geologico-geotecniche" e la stessa dovrà fare scaturire una transazione elementare ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. 118/2011 sui seguenti codici del piano:

- * dare atto che ai fini dell'individuazione dell'affidatario del servizio SIA si procederà ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del Codice Appalti D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante affidamento diretto tra gli O.E. scelti per sorteggio pubblico in numero di 5 (cinque) O.E. che presentano iscrizione all'Albo Unico Regionale della Regione Siciliana dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità Dipartimento Regionale Tecnico Allegato "A" aggiornato ad ottobre 2020 ed iscritti nella piattaforma telematica ME.PA. gestita da CONSIP s.p.a., nel rispetto dei principi di economicità e rotazione degli inviti ed assegnando il termine di cinque giorni lavorativi per la formulazione delle offerte/ preventivi;
- * il servizio SIA verrà affidato all'O.E. che presenterà la migliore offerta economica (massimo ribasso) sull'importo base del corrispettivo calcolato facendo riferimento a quello calcolato ai sensi del D.M. 17/06/2016 di cui all'Elaborato 1: Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi;
- * dare atto che la documentazione tecnica occorrente per l'affidamento dell'appalto verrà inserita elettronicamente durante l'iter di formazione della procedura online da parte del Punto Ordinante incaricato dell'avvio della procedura di gara.

Il Responsabile del Procedimento

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott.ssp Maria Rosa Montana Lampo

Ing. Claudio Tascone

Si allega:

- **★** Elaborati per affidamento SIA:
 - 1. Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi
 - 2. Disciplinare di incarico Bando per la selezione

Prog. 26/4/2020 0651E 1241/2020 Opera e ubicazione

S.P. n. 45 "di Ponte Aranci" Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale

COMUNE DI CORLEONE

Provincia **PA**

Servizi tecnici

PROGETTAZIONE DEFINITIVA E ESECUTIVA

Ente Appaltante

Città Metropolitana di Palermo

Indirizzo

PALERMO Via Maqueda, 100

P.IVA

80021470820

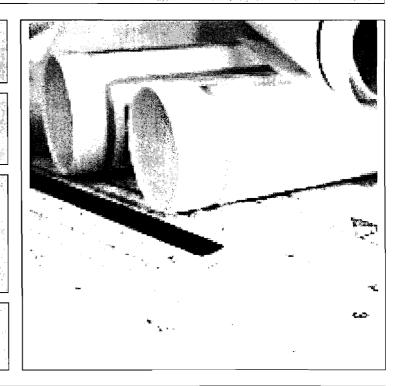
Tel./Fax

0916628111/

E-Mail

infrastrutture@cert.cittametropolitana.pa.it

RUP Ing. Claudio Tascone



Data	Elaborato				N°
11/12/2020					
Archivio	RELAZIONI	E TECNICO-	ILLUSTRATIVA	LE CALCOLI	Rev.
	DEGLI IMPO	RTI PER L'A	ACQUISIZIONI	E DEI SERVIZI	
	 ■ ** *********************************		al Contratto di a	그는 사람 생활하는 생활하다 사용하다 살 때문에 가는 이번 글 살살으로 보다갔다.	

II RUP II Dirigente

A - RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

A.1 – PREMESSA

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per **PROGETTAZIONE DEFINITIVA E ESECUTIVA** relative alla realizzazione delle seguenti opere:

S.P. n. 45 "di Ponte Aranci" Lavori di M.S. per il potenziamento della sicurezza stradale

A.2 – COSTO COMPESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI (ai sensi del DM 17/06/2016)

Il costo complessivo dell'opera è pari a € 536.000,00 così nsuddiviso:

CATEGORIE	CATEGORIE ID. OPERE		Costo
D'OPERA	Codice	Descrizione	Categorie(€) << V >>
STRUTTURE	S.04	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.	300.000,00
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V .01	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	236.000,00

A.3 – FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

A.4 – ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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.

	STRUTTURE - S.04	
	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	0,1800
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
Qb11.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300

	b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA					
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>				
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200				
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	0,0300				
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100				
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250				
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000				

	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – V.01	
	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	0,2200
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300

	b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA						
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>					
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400					
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800					
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, "Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300					
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200					
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300					
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000					

B – CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Inegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

B.1 – PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA

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 \in 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a \in 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.

B.2 – QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE		ID. OPERE	Grado Complessità	Costo Categorie(€)	Parametri	
D'OPERA	Codice	dice Descrizione		<< V >>	Base << P >>	
STRUTTURE	S.04	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.	0,90	300.000,00	9,44394 01500%	
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.01	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40	236.000,00	10,0930 855600 %	

Costo complessivo dell'opera € 536.000,00
Percentuale forfettaria spese 25,00%

B3 – DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI (Importi espressi in Euro)

billy	(ocient/Azione d	aalutaiyo		14.					
ID.	CATEGORIE	COSTI Singole	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
Opere	D'OPERA	Categorie << V >>	< <p>></p>	< <g>></g>	< <qi>>></qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S
S.04	STRUTTURE	300.000,00	9,44394015 00%	0,90	Qbil.01, Qbil.03, Qbil.05, Qbil.08, Qbil.09, Qbil.11, Qbil.12	0,4200	10.709,43	2.677,36	13.386,79
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	236.000,00	10,0930855 600%	0,40	QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.08, QbII.09, QbII.11, QbII.12	0,4800	4.573,38	1.143,34	5.716,72

SAID)	ROGETTAZIONE E	SECUTIVA	gas a suite de la companya de la com	M	The state of the s	A			
ID.	CATEGORIE	COSTI Singole	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
Opere	D'OPERA	Categorie					V*G*P*ΣQi	K=25,00%	CP+S
		<< V>>	< <p>>></p>	< <g>>></g>	< <qi>>></qi>	Z(QI)	V 0 1 Z 0 1	S≍CP*K	
\$.04	STRUTTURE	300.000,00	9,44394015 00%	0,90	Qbiii.01, Qbiii.02, Qbiii.03, Qbiii.04, Qbiii.05, Qbiii.07	0,4150	10.581,93	2.645,48	13.227,42
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	236.000,00	10,0930855 600%	0,40	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3000	2.858,36	714,59	3.572,95

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	19.103,51
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	16.800,37
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	35.903,88

C – PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€	35.903,88 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacazione, comma 2)	€	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€	35.903,88 -
Ribasso di aggiudicazione(0,0000%)		0,00 =
Totale ribassato		35.903,88 +
Contributo INARCASSA (4%)	€	1.436,16 =
Imponibile IVA	€	37.340,04 +
IVÁ (22%)	€	8.214,81 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€	45.554,85



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

DISCIPLINARE DI INCARICO - BANDO PER LA SELEZIONE

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETT. A) DEL D.LGS. N.50/2016 e ss.mm.ii.

SERVIZI DI INGEGNERIA e ARCHITETTURA PREVIA CONSULTAZIONE DI 5 OPERATORI ECONOMICI PER LA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (CSP)

PROGETTO DI:

S.P. N. 45 "DI PONTE ARANCI" LAVORI DI M.S. PER IL POTENZIAMENTO DELLA SICUREZZA STRADALE

IMPORTO A BASE D'APPALTO DEL PROGETTO: € 536.000,00

IMPORTO A BASE D'APPALTO DEL SERVIZIO (SIA): € 35.903,88

C.U.P.: D67H18002200001 C.I.G.: 8569904C7E

Il presente disciplinare si riferisce al procedimento per l'affidamento diretto dell'incarico per lo svolgimento dei servizi di architettura e ingegneria relativi ai lavori descritti in oggetto, ai sensi dell'articolo 31, comma 8, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (nel prosieguo "Codice"), così come modificato dalla legge 14 giugno 2019, n. 55, di conversione del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32 e dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, di conversione del decreto-legge 16/07/2020, n°76 e nel rispetto delle indicazioni delle Linee Guida n. 1, di attuazione dello stesso codice, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 973, del 14 settembre 2016 ed aggiornate con delibera n. 138 del 21 febbraio 2018 e con delibera n. 47 del 15 maggio 2019 (nel prosieguo "Linee Guida n. 1") avviato dalla Città Metropolitana di Palermo (80021470820).

Questa amministrazione, in esecuzione di apposita determinazione dirigenziale a contrarre, intende affidare ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. n.50/2016, l'esecuzione del servizio in oggetto.

Con la presente si invita codesto spettabile operatore economico, fermi restando i requisiti di ammissibilità, a presentare la propria offerta, intendendosi, con l'avvenuta partecipazione, pienamente riconosciute e accettate tutte le modalità, le indicazioni e le prescrizioni previste dalla presente lettera di invito e dal presente disciplinare di incarico alle condizioni che seguono.

Resta fermo che il presente invito non costituisce presunzione di ammissibilità e che la Stazione appaltante può procedere all'esclusione anche in ragione di cause ostative non rilevate durante lo svolgimento della procedura o intervenute successivamente conclusione della medesima.



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art. 1 – PREMESSA

Il presente disciplinare di gara contiene le norme relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta dalla Città Metropolitana di Palermo - Direzione Viabilità, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione nonché le altre ulteriori informazioni relative all'appalto avente ad oggetto l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii. dei servizi di ingegneria e architettura in oggetto, previa consultazione di 5 operatori economici

L'affidamento in oggetto è stata adottata la procedura dell'affidamento diretto, ai sensi degli art. 36 comma 2 lettera a) del codice, come modificato dall'art.1 comma 2 della 1.. 120/2020, in esecuzione ad apposita determina a contrarre.

L'Operatore Economico a cui affidare il servizio SIA sarà selezionato, tra quelli scelti per sorteggio pubblico in numero di 5 (cinque) O.E. che presentano l'iscrizione all'albo Unico dei professionisti della Regione Siciliana - Assessorato Infrastrutture - Dipartimento Regionale Tecnico - allegato "A" del DDG n. 897/2020, nonché l'iscrizione alla piattaforma telematica ME.PA., gestita da CONSIP s.p.a, nel rispetto dei principi di economicità e rotazione degli affidamenti.

Il servizio SIA verrà affidato all'O.E. che presenterà la migliore offerta economica (massimo ribasso) sull'importo base del corrispettivo calcolato facendo riferimento a quello calcolato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 di cui all'Elaborato 1: Relazione tecnico illustrativa e calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi

Le soluzioni tecniche e le procedure di funzionamento della Piattaforma Telematica assicurano, pertanto, il rispetto dei principi sopra richiamati, nonché le disposizioni relative alla disciplina comunitaria sulle firme elettroniche (Regolamento n. 910/2014), così come recepite dalla legislazione nazionale e dai relativi regolamenti attuativi. La Piattaforma Telematica assicura la segretezza delle offerte, impedisce di operare variazioni o integrazione sui documenti d'offerta inviati, garantisce l'attestazione ed il tracciamento di ogni operazione compiuta su di essa e l'inalterabilità delle registrazioni di sistema (c.d. log di sistema), quali rappresentazioni informatiche degli atti e delle operazioni compiute, valide e rilevanti ai seusi di legge.

Art. 4 – OGGETTO DELL'APPALTO

L'affidamento attiene i servizi di ingegneria e architettura di progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) dell'intervento di cui all'oggetto.

La presente procedura è regolata dal presente disciplinare, quali contengono tutte le informazioni necessarie per la partecipazione alla gara.

Alla procedura di gara è stato attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) il seguente numero identificativo: CIG: 8569904C7E

Art. 5 - RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Con Determinazione Dirigenziale n. 515 del 05/06/2019 della Direzione Viabilità è stato nominato il RUP, ai sensi dell'art. 31 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.:

RUP: ING. CLAUDIO TASCONE

mail: infrastrutture@cittametropolitana.pa.it

PEC: infrastrutture@cert.cittametropolitana.pa.it

Cell: 320 4349402

Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art 6 - IMPORTO CORRISPETTIVO SERVIZI IN AFFIDAMENTO

L'importo a base di gara da assoggettare a ribasso è pari ad **euro 35.903,88** al netto di oneri previdenziali, contributo lnarCassa ed IVA, questi ultimi se dovuti, il tutto come meglio specificato nella sezione Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016) del paragrafo C denominato PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI dell'Elaborato 1: Relazione tecnico illustrativa e calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi.

Ai sensi dell'articolo 24, comma 8 del Codice, gli importi complessivi, compresi gli oneri per la sicurezza, le categorie, le destinazioni funzionali e le identificazioni delle opere, individuate sulla base delle elencazioni contenute nel D.M. 17 giugno 2016, dei lavori oggetto del servizio attinente all'architettura e all'ingegneria da affidare sono indicati nella sezione A.2 – COSTO COMPESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI (ai sensi del DM 17/06/2016) dell'Elaborato 1: Relazione tecnico illustrativa e calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi.

Art. 7 - MODALITA' DI FINANZIAMENTO E DI PAGAMENTO

L'appalto è finanziato con fondi propri del bilancio pluriennale 2020-2022 di questa Città Metropolitana di Palermo Per quanto attiene ai pagamenti, trova applicazione l'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e ss.mm.ii., in tema di tracciabilità dei flussi finanziari. La corresponsione del compenso non è subordinata all'ottenimento del finanziamento dell'opera progettata, ai sensi dell'art. 24 comma 8 bis del d.lgs. 50/16 e ss.mm.ii..

Art. 8 - LUOGO DI ESECUZIONE DELLE OPERE DA PROGETTARE E/O DIRIGERE (D.L.)

Territori della Provincia di Palermo: Comune di CORLEONI. Comune di ROCCAMENA

Art. 9 - DURATA DEL SERVIZIO (SIA)

Il tempo di esecuzione del servizio è suddiviso nel prospetto seguente decorrenti del verbale di avvio esecuzione del contratto dei servizi di ingegneria (verbale di consegna), redatto e sottoscritto ai sensi dell'art. 19 comma 3 D.M. 7/3/2019 n. 49, art. 8 comma 1 lett. a) D.L. 16/07/2020 n. 76)

- giorni **40 (quaranta)** naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna sottoscritto dall'O.E. e dal Responsabile del procedimento;
- giorni **30 (trenta)** naturali e consecutivi, per la redazione del progetto esecutivo, incluso il Pia**f**o di Sicurezza e Coordinamento, decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine di servizio del Responsabile del procedimento di avvio della progettazione esecutiva.

Art. 10 - CHIARIMENTI

Gli operatori economici potranno richiedere, entro la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, eventuali ulteriori informazioni inerenti la presente procedura di gara, esclusivamente tramite i mezzi indicati all'art. 5 del presente disciplinare con il RUP

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



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art. 11 - REQUISITI GENERALI

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. del 2001 n. 165.

Art. 12 - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

l concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 (ai sensi degli articoli 81, commi 1 e 2, nonché 216, comma 13 del Codice, le stazioni appaltanti e gli operatori economici utilizzano la banca dati AVCPass istituita presso ANAC per la comprova dei requisiti).

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Codice le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico professionali nei seguenti termini:

- le società di professionisti tramite i requisiti dei soci;
- le società di ingegneria tramite i requisiti dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti a tempo indeterminato.

12.1 - REQUISITI DI IDONEITÀ

a) i requisiti di cui al D.M. 2 dicembre 2016 n. 263.
 Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di

appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

- b) per i professionisti che espletano l'incarico oggetto dell'appalto
 - possesso della Laurea Magistrale o Laurea Specialistica o Laurea a Ciclo Unico inerente l'attività oggetto del servizio.
 - Iscrizione agli appositi albi professionali previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico SIA.
 - Iscrizione all'albo Unico dei professionisti della Regione Siciliana Assessorato Infrastrutture -Dipartimento Regionale Tecnico - allegato "A" del DDG n. 897/2020
 - Iscrizione alla piattaforma telematica ME.PA., gestita da CONSIP s.p.a,
 - Il concorrente indica, nelle dichiarazioni previste nella formulazione dell'offerta, il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione al proprio Albo Professionale.
- c) per il professionista che espleta l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
 - la dichiarazione del rispetto dei requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008.
- d) per tutte le tipologie di Società, Consorzi, Raggruppamento Temporanei di Professionisti etc.
 - Il rappresentante legale o il responsabile del consorzio o il coordinatore del RTP, al quale l'invito di formulazione dell'offerta è stato inviato, possedere i titoli indicati al precedente punto b);

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni previste nella formulazione dell'offerta, i dati relativi al possesso, in



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

capo al professionista, dei requisiti suddetti.

12.2 - REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

e) l'atturato globale minimo per servizi di Ingegneria e di Architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque esercizi disponibili antecedenti la data di invio della richiesta di offerta, per un importo pari al doppio dell'animontare dell'appalto comprensivo dell'I.V.A.

Tale requisito è richiesto in ottemperanza e nel rispetto dell'art. 83, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2016.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli operatori economici che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività.

12.3 - REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

- f) Un elenco di servizi di ingegneria e di architettura da intendersi come servizi ultimati eseguiti negli ultimi dieci anni antecedenti la data di scadenza dell'offerta e relativi ai lavori di ognuna delle classi e categorie indicate nella successiva tabella e il cui importo minimo complessivo, per ogni classe e categoria, è almeno pari a 1 volta l'importo stimato dei lavori.
 - Per tutte le categorie ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.
- g) avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di ingegneria e di architettura "Servizi di punta" antecedenti la data di scadenza dell'offerta, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del codice, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore ad un valore pari a 0,50 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento. Il dettaglio degli importi minimi dei lavori è riportato nella seguente tabella.

Per tutte le categorie ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

12.4 - INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE

Nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria ai sensi dell'art. 83, comma 8 del Codice.

Gli operatori economici che si presentano in forma associata devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria. Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo sia un consorzio stabile o una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazione di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

I requisiti del D.M. n. 263/2016 di cui al punto 12.1 lett. a) devono essere posseduti da ciascun operatore



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

economico associato, in base alla propria tipologia.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 12.1 lett. b) deve essere posseduto da:

- a) ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- b) ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito relativo all'iscrizione all'Albo di cui al punto 12.1 lett. c), è posseduto dal raggruppamento nel suo complesso.

Il requisito relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 previsto dal punto 12.1 lett. d) è posseduto dal raggruppamento nel suo complesso.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al punto 12.2 lett. e) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale, il requisito di cui 12.3 lett. f) deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale il requisito deve essere posseduto dalla mandataria.

Il requisito dei servizi di punta di cui al precedente punto 12.3 lett. g) deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo nel complesso, fermo restando che nella singola classe/categoria i due servizi di punta richiesti devono essere posseduti da un solo soggetto del raggruppamento. Il requisito non è frazionabile.

Il requisito relativo ai titoli di studio/professionali di cui al punto 12.3 lett. h) deve essere posseduto dal raggruppamento nel complesso.

12.5 - INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

I consorzi stabili devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

I requisiti del D.M. 263/2016 di cui al punto 12.1 lett. a) devono essere posseduti:

- per i consorzi di società di professionisti e di società di ingegneria, dal consorzio e dalle consorziate, secondo quanto indicato all'art. 5 del citato decreto.
- per i consorzi di professionisti, dai consorziati secondo quanto indicato all'art. 1 del citato decreto. Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 12.1 lett. b) deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.
- Il requisito relativo all'iscrizione all'Albo di cui al punto 12.1 lett. b) deve essere posseduto dal responsabile legale del consorzio.
- Il requisito relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 previsto dal punto 12.1 lett. d) deve essere posseduto dal consorzio o da una delle consorziate esecutrici.
- I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti dal consorzio che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avvalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

Art. 13 - AVVALIMENTO

Il concorrente che intenda far ricorso all'avvalimento deve presentare il D.G.U.E. dei professionisti ausiliari riportante le informazioni relative alla Parte II, sezioni A. e B, alla Parte III e alla Parte VI.



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art. 14 - SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'art. 31, comma 8 del Codice.

Il concorrente NON è tenuto ad indicare nell'offerta obbligatoriamente tre subappaltatori. Non costituisce motivo di esclusione ma comporta, per il concorrente, il divieto di subappalto:

- l'omessa dichiarazione della terna;
- l'indicazione di un numero di subappaltatori inferiore a tre;
- l'indicazione di un subappaltatore che, contestualmente, concorra in proprio alla gara;

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE (firmato digitalmente), da compilare nelle parti pertinenti. Il mancato possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del Codice, ad eccezione di quelli previsti nel comma 4 del medesimo articolo, in capo ad uno dei subappaltatori indicati nella terna comporta l'esclusione del concorrente dalla gara. Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

Art. 15 - GARANZIA PROVVISORIA

Ai sensi dell'art. 93 comma 1 del Codice dei Contratti, l'offerta dell'operatore economico NON deve essere corredata da una garanzia, (cauzione provvisoria).

Art. 16 - POLIZZA ASSICURATIVA

L'operatore economico, incaricato delle prestazioni oggetto dell'appalto, dovrà altresì produrre, ai sensi dell'art.103, comma 7, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, una polizza assicurativa a copertura della responsabilità civile per infortunio o danni eventualmente da lui/loro stesso/i causati a persone e/o beni dell'appaltatore medesimo, dell'ente aderente o di terzi (compresi dipendenti dell'appaltatore e/o subappaltatore e/o subfornitore), nell'esecuzione dell'appalto. Tale polizza dovrà rispettare le modalità, i termini e le condizioni di cui al presente disciplinare. Tale polizza dovrà prevedere un massimale di importo indicato dall'art. 103, comma 7 del D.L. n. 50/2016.

Art. 17 - SOPRALLUOGO E PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'A.N.AC.

La presa visione degli atti, degli elaborati e dei luoghi oggetto dei lavori non è obbligatorio. La mancata effettuazione del sopralluogo non è causa di esclusione dalla procedura di gara.

Il pagamento del contributo a favore dell'ANAC non è dovuto

Art. 18 - CONTENUTO DELL'OFFERTA

La documentazione che costituisce l'offerta dovrà essere così costituita:

- a) Documentazione amministrativa, di cui al successivo paragrafo 18.1;
- b) Documentazione tecnica, di cui al successivo paragrafo 18.2.
- c) Documentazione economica-tempo, di cui al successivo paragrafo 18.3.

Ogni documento relativo alla procedura dovrà essere redatto in ogni sua parte in lingua italiana e dovrà essere



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali - Direzione Viabilità

formato e presentato in conformità e secondo le modalità stabilite nel presente Disciplinare.

In caso di contrasto tra il testo in lingua straniera e il testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio dell'operatore economico assicurare la fedeltà della traduzione.

Qualsiasi documento allegato all'interno della Piattaforma Telematica dall'operatore economico in relazione alla presente procedura ed alla presentazione dell'offerta, dovrà essere:

- sottoscritto con la firma digitale secondo le modalità di cui all'articolo 1, co. 1, lettera s), del CAD, il cui relativo certificato sia in corso di validità;
- reso ai sensi e nelle forme di cui al D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii..

E' responsabilità degli operatori economici, in ogni caso, l'invio tempestivo e completo di quanto richiesto nel termine perentorio indicato nel prosieguo, tenendo conto che la Piattaforma Telematica non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione delle offerte. La presentazione dell'offerta mediante Piattaforma Telematica, infatti, è a totale ed esclusivo rischio dell'operatore economico, così come la mancata o tardiva ricezione dell'offerta medesima da parte della Stazione Appaltante, dovuta, a titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della Stazione Appaltante ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo, l'offerta non pervenisse entro il previsto termine perentorio di scadenza. Si invitano pertanto gli operatori economici ad avviare tali attività con largo anticipo rispetto al previsto termine perentorio di scadenza onde evitare la non completa e quindi la mancata trasmissione dell'offerta decorso tale termine.

Si raccomanda di prestare la massima attenzione nelle operazioni di caricamento degli all'egati all'interno della sezione pertinente e, in particolare, di non indicare o, comunque, di non fornire i dati dell'offerta economica nella Documentazione Amministrativa né in altre sezioni diverse da quella ad essa dedicata, pena l'esclusione dalla procedura.

18.1 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La Busta Amministrativa dovrà contenere la seguente documentazione:

- domanda di partecipazione in formato .pdf alla gara, sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, la domanda deve essere sottoscritta digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio; nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune; se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara; se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara. Alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta digitalmente anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura.
- D.G.U.E. in formato .pdf, che dovrà essere compilato avvalendosi del servizio messo gratuitamente a disposizione da parte della Commissione Europea in favore delle amministrazioni, degli operatori



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali
Direzione Viabilità

economici, dei fornitori di servizi elettronici e di tutte le altre parti interessate al seguente link: http://www.base.gov.pt/deucp/filter?lang=it, caricando il file.xml prodotto dalla stazione appaltante. L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, il D.G.U.E., il quale dovrà essere:

- compilato in lingua italiana;
- reso ai sensi degli articoli 38, 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;
- a pena di esclusione, sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico in formato pdf;
- accompagnato da una copia valida di un documento di identità del sottoscrittore.

In caso di consorzi stabili, di consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e di consorzi tra imprese artigiane, dovrà essere presentato il D.G.U.E. del consorzio (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un D.G.U.E. per ciascuna consorziata esecutrice (firmato digitalmente dal legale rappresentante di ciascuna consorziata esecutrice); il D.G.U.E., inoltre, dovrà:

- essere accompagnato dalla copia dell'atto costitutivo del consorzio, con indicazione delle imprese consorziate, nonché di eventuali atti successivi integrativi e modificativi;
- contenere l'indicazione delle consorziate esecutrici per le quali il consorzio concorre; in mancanza di tale indicazione, la domanda di partecipazione si intenderà presentata dal consorzio in nome e per conto proprio.

In caso di R.T.I., consorzi ordinari e G.E.I.E., qualora sia stato già conferito il mandato ai sensi dell'articolo 48, co. 12, del Codice dei Contratti, dovrà essere presentato il D.G.U.E. del mandatario (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un D.G.U.E. per ciascuna mandante (firmato digitalmente dal legale rappresentante di ciascuna mandante); il D.G.U.E., inoltre, dovrà:

- indicare le percentuali di esecuzione e le parti dei lavori che saranno eseguite da ciascun operatore economico che costituirà il R.T.L., il consorzio o il G.E.I.E.;
- essere accompagnato dall'atto di costituzione autenticato dal notaio ex articolo 48, co. 13, del Codice dei Contratti, nel quale siano specificate le parti delle prestazioni che saranno eseguite dai singoli componenti.

In caso di R.T.L., consorzi ordinari e G.E.I.E., qualora il mandato non sia stato ancora conferito a norma dell'articolo 48, co. 12, del Codice dei Contratti, dovrà essere presentato il D.G.U.E. del mandatario (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un D.G.U.E. per ciascuna mandante (firmato digitalmente dal legale rappresentante di ciascuna mandante); il D.G.U.E, inoltre, dovrà:

- indicare le percentuali di esecuzione e le parti dei lavori che saranno eseguite da ciascun operatore economico che costituirà il R.T.L, il consorzio o il G.E.I.E.;
- indicare l'impresa mandataria;
- contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza alla impresa qualificata come mandataria, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti.
- c) Mandato o atto costitutivo in caso di R.T.L, consorzi ordinari o G.E.L.E. costituiti.
 L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, in caso di R.T.L, consorzi ordinari o G.E.L.E. costituiti, l'atto di conferimento del mandato collettivo speciale con rappresentanza ovvero, nel caso di consorzi ordinari o G.E.I.E. costituiti, il relativo atto costitutivo. Esso dovrà essere allegato alternativamente nel seguente modo:
 - in originale su supporto informatico e sottoscritto digitalmente dai legali rappresentanti delle imprese, corredato da autentica notarile digitale di firma, attestante i poteri e qualità dei firmatari, ai sensi dell'articolo 25, co. 1, del CAD;
 - ovvero, ai sensi dell'articolo 22, co. 2, del CAD, in copia per immagine su supporto informatico, ossia



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

una scansione, del mandato/atto costitutivo formato in origine su supporto cartaceo, corredata da dichiarazione di conformità all'originale rilasciata da un notaio o da altro pubblico ufficiale a ciò autorizzato ed asseverata secondo le regole del CAD.

d) Atto costitutivo e statuto vigente, corredato dal verbale di assemblea, in caso di consorzi ex articolo 45, co. 2, lett. b) e c), del Codice dei Contratti e di soggetti non tenuti all'iscrizione nel Registro delle Imprese. L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, le copie dell'atto costitutivo, nonché dello statuto vigente, corredato dal relativo verbale di assemblea, dichiarate conformi all'originale ex articoli 38 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sottoscritte digitalmente dal legale rappresentante del consorzio.

e) Procure

Nel caso in cui intervenisse nel procedimento di gara con un soggetto diverso dal suo legale rappresentante, l'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, la procura attestante i poteri conferitigli.

Il predetto documento dovrà essere allegato sulla Piattaforma Telematica alternativamente:

- in originale sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante che ha conferito la procura e corredato da autentica notarile digitale di firma, attestante i poteri e qualità del firmatario, ai sensi dell'articolo 25, co. 1, del CAD;
- ovvero ai sensi dell'articolo 22, co. 2, del CAD, in copia per immagine su supporto informatico, ossia una scansione, della procura, formata in origine su supporto cartaceo, corredata da dichiarazione di conformità all'originale rilasciata da un notaio o da altro pubblico ufficiale a ciò autorizzato ed asseverata secondo le regole del CAD.

f) PASSOE

L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, la copia del documento che attesta che l'operatore economico può essere verificato tramite AVCPASS, cd. "PASSOE".

Si precisa che:

- i consorzi, di cui alle lettere b) e c) dell'articolo 45, co. 2, del Codice dei Contratti, dovranno produrre un PASSOE nel quale siano indicate le consorziate esecutrici delle prestazioni contrattuali;
- i R.T.I. e i consorzi ordinari, costituiti e costituendi, dovranno produrre un PASSOE nel quale siano indicati tutti i componenti del R.T.I. o del consorzio ordinario.
- g) Cauzione provvisoria (se dovuta) e impegno a rilasciare cauzione definitiva.

L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, alternativamente:

- 1. i documenti attestanti l'avvenuta costituzione della garanzia in titoli di debito pubblico o in contanti, che dovranno essere allegati in copia per immagine su supporto informatico, ossia una scansione, di tali documenti, formati in origine su supporto cartaceo, sottoscritti con firma digitale dal legale rappresentante dell'operatore economico; in caso di R.T.I. e consorzi ordinari costituiti, tali documenti dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa mandataria; in caso di R.T.I., e consorzi ordinari costituendi, tali documenti dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante di ciascun operatore economico che costituirà il R.T.I. o il consorzio ordinario;
- 2. la fideiussione provvisoria bancaria o assicurativa (se dovuta) e l'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria definitiva dovranno essere caricati sulla Piattaforma Telematica alternativamente:
 - in originale, sottoscritti con firma digitale dal legale rappresentante dell'istituto bancario,



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

assicurativo o dell'intermediario finanziario e del contraente (operatore economico) (con indicazione nella polizza del nominativo del contraente (operatore economico) e del fideiussore che corrisponde a chi appone la firma digitale);

- ovvero in copia per immagine su supporto informatico, ossia una scansione, della fideiussione, formata in origine su supporto cartaceo, sottoscritti con firma digitale dal legale rappresentante dell'istituto bancario, assicurativo o dell'intermediario finanziario e del contraente-operatore economico (con indicazione nella polizza del nominativo del contraente e del fideiussore che corrisponde a chi appone la firma digitale);
- ovvero, ai sensi dell'articolo 22, co. 2, del CAD, in copia per immagine su supporto informatico, ossia una scansione, della fideiussione, formata in origine su supporto cartaceo e sottoscritta in via analogica dal legale rappresentante dell'istituto bancario, assicurativo o dell'intermediario finanziario, corredata da dichiarazione di conformità all'originale rilasciata da un notaio o da altro pubblico ufficiale a ciò autorizzato ed asseverata secondo le regole del CAD con firma digitale del notaio o pubblico ufficiale a ciò autorizzato.

h) Principali servizi prestati

L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, la scansione, della documentazione, riferita agli ultimi tre anni dalla pubblicazione del bando, che attesti la regolarità di esecuzione di servizi nel settore oggetto della gara, con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari pubblici o privati;

i) Elenco descrittivo di tutta la documentazione presentata all'interno della medesima busta. Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di "Soccorso Istruttorio", previsto dall'art. 83, comma 9, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.. In particolare, la mancanza, l'incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo di cui all'articolo 85, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali "non sanabili" le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

A pena di esclusione non dovranno essere inseriti nella documentazione amministrativa riferimenti all'offerta economica.

18.2 DOCUMENTAZIONE TECNICA

La Busta Tecnica dovrà contenere, a pena di esclusione, la seguente documentazione in formato digitale e firmato digitalmente:

una relazione tecnica sulle modalità di svolgimento del servizio che dovrà obbligatoriamente concludersi con una dichiarazione resa ai sensi del DPR n. 445/2000 del concorrente attestante che "ogni variazione delle categorie di lavori oggetto del servizio (scaturenti da diverse quantificazioni di categorie e grado di complessità prevista dal computo delle competenze tecniche) e qualunque modifica tecnica migliorativa introdotta, non comporterà alcun aumento del prezzo offerto nel presente appalto. In caso di progettazione definitiva ed esecutiva il progetto che dovrà essere presentato alla Stazione Appaltante non potrà in alcun modo superare l'importo dei lavori a base d'asta (a base d'appalto) indicato dal Documento Preliminare sulla progettazione o sul Progetto di Fattibilità Tecnica Economica o qualunque altro documento, provvedimento o verbale sottoscritto e/o verificato dal RUP"

18.3 DOCUMENTAZIONE ECONOMICA



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

La busta "C – Offerta economica" dovrà contenere, a pena di esclusione, l'offerta economica in formato digitale firmato digitalmente, predisposta preferibilmente secondo il modello predisposto dalla Stazione Appaltante allegato al presente disciplinare di gara e contenere i seguenti elementi:

- a) ribasso percentuale e prezzo complessivo offerto al netto di oneri previdenziali e assistenziali ed IVA. Verranno prese in considerazione fino a tre cifre decimali.
- b) oneri della sicurezza aziendale per le prestazioni di cui al presente appalto non riconducibili ai servizi di natura intellettuale di cui all'art. 95 comma 10 del Codice;

Sono inammissibili le offerte economiche che superino l'importo a base d'appalto del servizio.

Art. 19 - MODALITÀ DI TRASMISSIONE DELL'OFFERTA

Al fine di partecipare alla gara, gli O.E. dovranno accedere al Portale di MEPA gestito da Consip s.p.a.

Il Sistema indica all'O.E. non solo quale è il termine ultimo perentorio di chiusura della singola busta d'offerta, ma anche il periodo e il relativo termine ultimo. La presentazione delle offerte da parte degli Operatori Economici dovrà avvenire entro e non oltre il termine indicato nella stessa piattaforma ME.PA.

Art. 20 - ADEMPIMENTI PER LA STIPULA DEL CONTRATTO

L'O.E. aggiudicatario dovrà presentare entro dieci giorni dalla data di ricevimento della comunicazione di aggiudicazione la seguente documentazione:

- a) certificati di iscrizione al Registro delle Imprese emesso in data non anteriore a 6 (sei) mesi dalla data di aggiudicazione o, per le Imprese non aventi sede in Italia, certificato equipollente;
- b) idoneo documento comprovante la prestazione di una cauzione definitiva secondo le modalità previste dall'art. 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016;
- c) polizza assicurativa a garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art.103 del D.Lgs. n. 50/2016;
- d) comunicazione con dichiarazione, rilasciata dal legale rappresentante dell'aggiudicatario, ovvero da soggetto munito di apposita procura, con indicazione degli estremi identificativi (IBAN) del conto corrente dedicato (bancario o postale) ai sensi della legge n. 136/2010 e ss.mm.ii., unitamente alle generalità ed al codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso;
- e) bonifici bancari o altri modi di pagamenti richiesti dall'Amministrazione per diritti di segreteria, per spese di registrazione, per marche virtuali ed eventuali per spese di pubblicazione atti di gara, in ottemperanza all'art. 216, comma 11, del D. Lgs. n. 50/2016.

L'Amministrazione procederà a verificare d'ufficio, ai sensi dell'art. 43, D.P.R. 445/00, la veridicità delle ulteriori dichiarazioni sostitutive rese dall'O.E. aggiudicatario, in sede di presentazione dell'offerta. L'esito positivo degli accertamenti d'ufficio nonché la ricezione della predetta documentazione da parte dell'O.E. aggiudicatario entro il predetto termine di 10 (dieci) giorni dal ricevimento della comunicazione di avvenuta aggiudicazione è condizione necessaria per la stipula del contratto.

Sussistendo ragioni di urgenza, l'Ente appaltante si potrà avvalere della facoltà prevista dall'art.32, commi 8 e 13 del D.l.gs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., di addivenire alla consegna dei lavori in via d'urgenza, in pendenza della stipula del contratto, previa acquisizione della documentazione necessaria. Qualora l'aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta, l'Amministrazione procederà all'aggiudicazione della gara all'O.E. concorrente seconda classificata.



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art. 21 - CAUZIONE DEFINITIVA

L'O.E. aggiudicatario dovrà costituire, per i termini di durata contrattuale, garanzia di esecuzione con le forme e le modalità di cui all'art. 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, dell'ammontare complessivo del corrispettivo dell'Appalto. Tale cauzione definitiva dovrà essere prodotta dall'O.E. aggiudicatario entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla data di ricevimento della comunicazione di aggiudicazione efficace/definitiva.

Essa rimarrà vincolata fino al termine del rapporto contrattuale e sarà restituita dall'Impresa dopo la liquidazione dell'ultima fattura, e comunque non prima che siano state definite tutte le ragioni di debito e credito od ogni altra eventuale pendenza. Salvo il diritto al risarcimento degli eventuali maggiori danni, l'Amministrazione aggiudicataria potrà trattenere sul deposito cauzionale i crediti derivanti a suo favore dal presente contratto; in tal caso, l'O.E. aggiudicatario sarà obbligato a reintegrare o a ricostituire il deposito cauzionale entro 10 (dieci) giorni da quello del relativo invito, notificato a mezzo PEC.

Art. 22 - CLAUSOLE RISOLUTIVE

Salva in ogni caso la facoltà d'esecuzione in danno, l'O.E. prende atto che, fermo il diritto dell'Amministrazione di chiedere il risarcimento dei danni subiti e di intraprendere ogni ulteriore iniziativa ritenuta opportuna, il presente contratto si intenderà risolto di diritto al verificarsi di una delle seguenti circostanze:

- a) pronuncia, nei confronti del titolare o dei soci muniti di poteri di rappresentanza, di condanne penali o di provvedimenti di applicazione di misure di prevenzione;
- b) accertamento della non rispondenza al vero, anche in parte, delle dichiarazioni rese dal fornitore ai sensi del D.P.R. 445/00;
- c) inadempimento totale o parziale agli obblighi e divieti previsti dal presente disciplinare;
- d) ogni altro caso previsto dalle disposizioni legislative vigenti in materia.

Art. 23 - ACCORDO BONARIO

Trova applicazione l'art. 206 del D. Lgs. 50/2016.

Art. 24 - FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere in relazione all'interpretazione, esecuzione, validità, efficacia e risoluzione del contratto, sarà competente il Foro di Palermo, rimanendo esclusa la competenza arbitrale. L'organismo responsabile delle procedure di ricorso avverso gli atti della presente procedura è il T.A.R. Sicilia.

Art. 25 - SPESE CONTRATTUALI E DI PUBBLICAZIONE

Sono a carico dell'Operatore Economico aggiudicatario tutte le spese inerenti e conseguenti all'aggiudicazione della gara e alla stipulazione del contratto.

Art. 26 - RINVIO A NORME DI DIRITTO VIGENTI

Per quanto non espressamente previsto nel presente Disciplinare si intendono richiamate, in quanto compatibili, le norme regionali, nazionali e comunitarie vigenti in materia.



Area Viabilità - Edilizia - Beni Culturali Direzione Viabilità

Art. 27 - TRATTAMENTO DEI DATI

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 13 del D. Lgs. 196/03 e s.m.i., "Codice in materia di protezione dei dati riservati", si fa presente che i dati forniti saranno trattati dall'Amministrazione aggiudicatrice per le finalità connesse all'espletamento della gara e la necessaria stipula e gestione del contratto. Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere attestato mediante strumenti manuali e informatici idonei a trattarli nel rispetto delle regole di sicurezza previste dalla Legge. Acquisite, ai sensi del citato art. 13, D.Lgs. 196/03, le sopra riportate informazioni, con la presentazione dell'offerta e/o la sottoscrizione del Contratto, il concorrente acconsente espressamente al trattamento dei dati personali come sopra indicato.