



PROVINCIA DI COMO

S1.05 SETTORE INFRASTRUTTURE A RETE E PUNTUALI
S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI

DETERMINAZIONE N. 976 / 2021

OGGETTO: INTERVENTI RELATIVI A PROGRAMMI STRAORDINARI DI MANUTENZIONE RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI COMO PER GLI ANNI 2020-2021 (FONDI M.I.T. D.M. 16.02.2018 N.49). FINANZIAMENTO MIT CODICE 04636.19.CO. IMPORTO PROGETTO EURO 3.200.000,00. CUP. G37H19000120001. DETERMINA A CONTRARRE. CIG 8923739661

IL RESPONSABILE

CLASS. 11.15.02
FASC. 35/2019

Premesso che:

- con Deliberazione del Presidente della Provincia n. 36 del 29/04/2020 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica;
- con Determina Dirigenziale n. 406/2020 veniva affidato l'incarico per l'ESECUZIONE di INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE ALLA SOCIETÀ SINGEA DI MONTICHIARI (BS);
- con Determina Dirigenziale n. 439/2020 veniva affidato l'incarico per la PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLA RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DELLE GALLERIE DELLA PROVINCIA DI COMO - BLEVIO, TORNO, PONTE LAMBRO, ASSO, all' ING. MAURO POZZI;
- con Determina Dirigenziale n. 933/2020 è stato affidato l'incarico per la VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DA PORRE A BASE DI GARA AFFIDAMENTO alla Società "LA MERCURIO SRL";
- con deliberazione n. 92 in data 20.07.2021 il Presidente ha approvato il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in oggetto dell'importo complessivo di Euro 3.200.000,00 con il seguente quadro economico:

	DESTINAZIONE SOMME	IMPORTI €
A. 1	Importo lavori a base d'asta	2.390.000,00
A. 2	Costo per la sicurezza (inclusi costi COVID-19)	90.000,00
Σ A	Importo totale lavori comprensivo del costo per la sicurezza	2.480.000,00

B. 1	I.V.A. sui lavori (22%)	545.600,00
B. 2	Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D. Lvo n. 50/2016).	49.600,00
B. 3	Contributo ANAC per la stazione appaltante - anno 2021	600,00
B. 4	Spese tecniche per indagini geologiche, di laboratorio e sui materiali posti in opera (IVA ed oneri inclusi)	17.000,00
B. 5	Spese per pubblicazione, avvisi ed esiti di gara	3.000,00
B. 6	Spese per eventuali opere connesse allo spostamento o protezione servizi tecnologici - piccoli lavori in economia o forniture a piè d'opera con pagamento diretto a fattura (IVA compresa)	4.000,00
B. 7	Per eventuali occupazioni temporanee o definitive	3.000,00
B. 8	Spese tecniche per incarichi professionali per progettazione opere specialistiche, verifica del progetto, sicurezza e contabilità in fase di esecuzione dell'opera, eventuali collaudi anche in corso d'opera e revisioni contabili (IVA ed oneri inclusi)	97.200,00
Σ B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	720.000,00
Σ A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	3.200.000,00

- l'importo di progetto di **Euro 3.200.000,00** trova copertura economica alla missione 10 programma 5 codice 2020109 cap. 24850/12 come di seguito indicato:

- imp. 1361/2020 per Euro 21.069,16 (di cui euro 11.594,64 già liquidati anno 2020)
- Imp. 36/2021 per Euro 756.104,20
- imp. 1084/2021 per Euro 2.422.826,64

Visti, con riferimento al 'Codice dei Contratti', D.Lgs. 50/2016:

- l'art. 32 in relazione alla determina a contrarre;
- l'art. 35 comma 1 in relazione agli importi delle soglie dei contratti pubblici di rilevanza comunitaria;
- l'art. 35 comma 4 in relazione ai metodi di calcolo del valore stimato dei contratti pubblici;
- l'art. 59 comma 1 in relazione all'oggetto del presente contratto;
- l'art. 3 commi dddd) e eeee) in relazione alla definizione di appalto a corpo e di appalto a misura e l'art. 59 comma 5-bis in relazione alla tipologia del contratto;
- l'art. 89 in relazione all'avvalimento;
- l'art. 36 comma 2 e l'art. 59 in relazione alla procedura per l'individuazione degli offerenti;
- l'art. 60 in relazione alla procedura aperta;
- l'art. 36 comma 9 bis in relazione ai criteri per la scelta dell'offerta migliore
- l'art. 36 comma 6 - per lo svolgimento della procedura di gara con ricorso all'utilizzo di mercati elettronici, in conformità all'art. 58 del medesimo Decreto
- l'art. 95 comma 2 in relazione ai criteri per la scelta dell'offerta migliore
- l'art. 97 commi 1 e 3 in relazione ai criteri di individuazione delle offerte anormalmente basse;

Dato atto che il presente progetto-contratto

- è di importo inferiore alla soglia comunitaria;
- è di sola esecuzione lavori;
- è da stipulare a misura
- può individuare gli offerenti secondo il criterio della procedura aperta
- verrà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo applicando il metodo aggregativo – compensatore di cui alle Linee Guida n. 2, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" (Approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 1005, del 21 settembre 2016 e aggiornate al D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018), con il criterio dell'attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile tra 0 e 1:

I criteri e i punteggi sono di seguito indicati:

OFFERTA TECNICA

a) Soluzioni migliorative delle opere da realizzare
suddivisi nei seguenti sottocriteri:

punti 80 (ottanta)

CRITERI O	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
A	Garanzie oltre gli obblighi di legge sugli impianti di illuminazione (totale punti 20)	massimo punti 20
	A.1 – sostituzione dei corpi illuminanti non funzionanti per qualunque causa o fattore, oltre i termini di legge (2 anni dal collaudo delle opere) – per ogni anno in più	Punti 2 per ogni anno oltre i termini di legge – massimo 10 punti
	A.2 – sostituzione dei quadri o componenti elettrici per qualunque causa o fattore, oltre i termini di legge (2 anni dal collaudo delle opere) – per ogni anno in più	Punti 2 per ogni anno oltre i termini di legge – massimo 10 punti
B	soluzioni migliorative delle pavimentazioni (totale punti 5)	massimo punti 5
	B.1 – esecuzione di mano d'attacco con membrana impermeabile e flessibile tipo S.A.M.I. su almeno il 50% delle pavimentazioni	Punti 5
C	Piani d'indagine durante e dopo i lavori (totale punti 10)	massimo punti 10
	C.1 - Laboratori mobili certificati per il controllo dei materiali in corso d'esecuzione dei lavori di pavimentazione - ;	Punti 2 per ogni giornata di prova da 8 ore - massimo 4 punti
	C.2 - Laboratori mobili certificati per prove di portanza sulle opere di fondazioni speciali (micropali)	Punti 2 per ogni prova - massimo 6 punti
D	Gestione della viabilità durante i lavori – totale punti 30	massimo punti 30
E	Qualità della struttura organizzativa – totale punti 4	massimo punti 4
	E.1 – Responsabile di commessa	Punti 1

	E.2 – Capo Cantiere	Punti 1
	E.3 – Formazione del personale operativo	Punti 1
	E.4 – Struttura organizzativa e specializzazione del personale	Punti 1
F	Certificazioni gestione della sicurezza – totale punti 6	massimo punti 6
	F.1 Certificazione OHSAS 18001 - certificazione del Sistema di Gestione della Salute e della Sicurezza del Lavoro (SGSSL)	Punti 4
	F.2 Certificazione volontaria ISO 39001 - certificazione dei Sistemi di Gestione della Sicurezza Stradale nei cantieri stradali	Punti 2
G	Gestione ambientale in modalità eco-compatibile e della materia di rifiuto (totale punti 5)	massimo punti 5
	G.1 Certificazione volontaria ISO 14000 gestione ambientale	Punti 2
	G.2 - Gestione della materia con raccolta differenziata di rifiuto privilegiando il recupero al conferimento a discarica	Punti 2
	G.3 - Utilizzo di mezzi eco-compatibili	Punti 1

OFFERTA ECONOMICA

a) Offerta economica punti 20 (venti)

- è prevista la valutazione della congruità delle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara;

- alla valutazione delle offerte si procedere, ai sensi dell'art. 97 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, con le modalità di cui ai successivi commi 4, 5, 6 e 7 del medesimo art. 97;

Dato atto, infine, in relazione al subappalto, di non prevedere il pagamento diretto a favore del subappaltatore ad eccezione dei casi previsti dall'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2006

Ritenuto che non sia necessaria la presa visione dei luoghi certificata dalla Stazione Appaltante;

Dato atto che la spesa complessiva di Euro 3.200.000,00 fa carico alla Missione 10 Programma 05 Codice del Piano dei Conti 2020109 cap. 24850/12 come di seguito indicato:

- imp. 1361/2020 per Euro 21.069,16 (di cui euro 11.594,64 già liquidati anno 2020)
- Imp. 32/2021 per Euro 756.104,20
- imp. 1084/2021 per Euro 2.422.826,64

Ritenuto, infine, di sub-impegnare la somma di Euro 600,00 quale Contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per l'espletamento della gara di cui in oggetto;

Dato atto che la suddetta spesa di Euro 600,00 fa carico alla Missione 10 Programma 05 al Cap. 24850/12 imp. 1084/2021 sub.imp. /2021 Codice del Piano dei Conti 2020109;

Visti:

- la deliberazione di Consiglio Provinciale n.15 del 30 marzo 2021 di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2021/2023 e successive modifiche;
- la deliberazione del Presidente n. 44 del 6 aprile 2021 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2021/2023 e successive modifiche;

D E T E R M I N A

1) in relazione al progetto – contratto avente ad oggetto "INTERVENTI RELATIVI A PROGRAMMI STRAORDINARI DI MANUTENZIONE RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI COMO PER GLI ANNI 2020-2021 (FONDI M.I.T. D.M. 16.02.2018 N.49). FINANZIAMENTO MIT CODICE 04636.19.CO" dell'importo complessivo di Euro 3.200.000,00 di dare atto che:

- è di importo inferiore alla soglia comunitaria;
- è di sola esecuzione lavori;
- è da stipulare a misura
- può individuare gli offerenti secondo il criterio della procedura aperta
- verrà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo applicando il metodo aggregativo – compensatore di cui alle Linee Guida n. 2, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" (Approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 1005, del 21 settembre 2016 e aggiornate al D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018), con il criterio dell'attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile tra 0 e 1:

I criteri e i punteggi sono di seguito indicati:

OFFERTA TECNICA

a) Soluzioni migliorative delle opere da realizzare punti 80 (ottanta)
suddivisi nei seguenti sottocriteri:

CRITERIO	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
A	Garanzie oltre gli obblighi di legge sugli impianti di illuminazione (totale punti 20)	massimo punti 20
	A.1 – sostituzione dei corpi illuminanti non funzionanti per qualunque causa o fattore, oltre i termini di legge (2 anni dal collaudo delle opere) – per ogni anno in più	Punti 2 per ogni anno oltre i termini di legge – massimo 10 punti
	A.2 – sostituzione dei quadri o componenti elettrici per qualunque causa o fattore, oltre i termini di legge (2 anni dal collaudo delle opere) – per ogni anno in più	Punti 2 per ogni anno oltre i termini di legge – massimo 10 punti

B	soluzioni migliorative delle pavimentazioni (totale punti 5)	massimo punti 5
	B.1 – esecuzione di mano d'attacco con membrana impermeabile e flessibile tipo S.A.M.I. su almeno il 50% delle pavimentazioni	Punti 5
C	Piani d'indagine durante e dopo i lavori (totale punti 10)	massimo punti 10
	C.1 - Laboratori mobili certificati per il controllo dei materiali in corso d'esecuzione dei lavori di pavimentazione - ;	Punti 2 per ogni giornata di prova da 8 ore - massimo 4 punti
	C.2 - Laboratori mobili certificati per prove di portanza sulle opere di fondazioni speciali (micropali)	Punti 2 per ogni prova - massimo 6 punti
D	Gestione della viabilità durante i lavori – totale punti 30	massimo punti 30
E	Qualità della struttura organizzativa – totale punti 4	massimo punti 4
	E.1 – Responsabile di commessa	Punti 1
	E.2 – Capo Cantiere	Punti 1
	E.3 – Formazione del personale operativo	Punti 1
	E.4 – Struttura organizzativa e specializzazione del personale	Punti 1
F	Certificazioni gestione della sicurezza – totale punti 6	massimo punti 6
	F.1 Certificazione OHSAS 18001 - certificazione del Sistema di Gestione della Salute e della Sicurezza del Lavoro (SGSSL)	Punti 4
	F.2 Certificazione volontaria ISO 39001 - certificazione dei Sistemi di Gestione della Sicurezza Stradale nei cantieri stradali	Punti 2
G	Gestione ambientale in modalità eco-compatibile e della materia di rifiuto (totale punti 5)	massimo punti 5
	G.1 Certificazione volontaria ISO 14000 gestione ambientale	Punti 2
	G.2 - Gestione della materia con raccolta differenziata di rifiuto privilegiando il recupero al conferimento a discarica	Punti 2
	G.3 - Utilizzo di mezzi eco-compatibili	Punti 1

OFFERTA ECONOMICA

a) Offerta economica punti 20 (venti)

è prevista la valutazione della congruità delle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara;

- alla valutazione delle offerte si procede, ai sensi dell'art. 97 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, con le modalità di cui ai successivi commi 4, 5, 6 e 7 del medesimo art. 97;

2) di attestare che, in relazione al subappalto, deve essere previsto il pagamento a favore dell'appaltatore fatti salvi i casi previsti dall'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2006

3) di dare atto che non si ritiene necessaria la presa visione dei luoghi certificata dalla Stazione Appaltante

4) di dare atto che la somma complessiva di Euro 3.200.000,00 fa carico alla Missione 10 Programma 05 Codice del Piano dei Conti 2020109 cap. 24850/12 come di seguito indicato:

- imp. 1361/2020 per Euro 21.069,16 (di cui euro 11.594,64 già liquidati anno 2020)
- imp. 36/2021 per Euro 756.104,20
- imp. 1084/2021 per Euro 2.422.826,64

5) di sub-impegnare la somma di Euro 600.000,00 quale Contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per l'espletamento della gara di cui in oggetto alla Missione 10 Programma 05 al Cap. 24850/12 imp. 1084/2021 sub.imp. /2021 Codice del Piano dei Conti 2020109;

7) di trasmettere il presente provvedimento alla Divisione Finanziaria per quanto di competenza.

Lì, 04/10/2021

IL RESPONSABILE
TARANTOLA BRUNO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs n 82/2005 e s.m.i.)



Provincia di Como

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 976 / 2021

UNITA' PROPONENTE: S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI
OGGETTO: INTERVENTI RELATIVI A PROGRAMMI STRAORDINARI DI
MANUTENZIONE RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI COMO PER GLI ANNI 2020-2021 (FOND
M.I.T. D.M. 16.02.2018 N.49). FINANZIAMENTO MIT CODICE 04636.19.CO.
IMPORTO PROGETTO EURO 3.200.000,00. CUP. G37H19000120001. DETERMINA A
CONTRARRE. CIG 8923739661

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i. Capitolo 24850/12 imp diversi per euro 3.200.000,00
Finanziamento statale capitolo 7117 codice 4020101

ESITO: FAVOREVOLE

Lì, 05/10/2021

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI
FINANZIARI
GALETTI DARIO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)