



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Amministrativo Lavori Pubblici

### Determinazione numero 417 del 19/03/2024

**OGGETTO: EVENTI ALLUVIONALI VERIFICATISI A FAR DATA DAL 1^ MAGGIO 2023 E FINANZIATI DALL'ORDINANZA N. 13/2023 DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO ALLA RICOSTRUZIONE. ESECUZIONE SERVIZIO DI PROGETTAZIONE FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA ED ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA CON OPZIONE RELATIVA AL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE.**

**LOTTO 5: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N.36/202 E ART. 3 DELL'ORDINANZA N. 13/23. IMPEGNO DI SPESA A FAVORE DI ANAC.**

**(G77H23001220002 - SP 24 KM 3+950, 4+820 E KM 5+000 - SP 39 KM 0+700)  
(G97H23001270002 - SP 23 KM 9+300 E KM 13+050) (G87H23001210001 - SP 324 KM 73+120) (G27H23001330001 - SP 38 KM 4+900 ) (G27H23002070002 - SP 486 - KM 70+150, KM 70+750 E KM 77+150).  
CUP G77H23001220002**

Il Dirigente ROSSI LUCA

In conseguenza delle avverse condizioni meteorologiche verificatesi nei mesi di Maggio e Giugno 2023, il territorio provinciale di Modena ha subito notevoli danni al sistema viario per effetto del dissesto idrogeologico, danni che hanno reso necessario modificare la circolazione stradale, a volte con la completa interruzione al transito (che in alcuni casi non è stata ancora ripristinata), in tanti altri casi con l'istituzione di sensi unici alternati e limitazioni della velocità.

La tipologia degli eventi è stata caratterizzata da frane che hanno coinvolto la rete viaria della fascia collinare e montana. In numerosi casi si è verificato, per effetto delle intense precipitazioni, il cedimento della sede stradale, in altri, sono avvenute frequenti cadute di massi e detriti dal versante sulla sede stradale, con gravissimo pregiudizio per la sicurezza della circolazione.

Le cosiddette e ripetute "bombe d'acqua" hanno creato allagamenti diffusi e, nel punto dove il trasporto solido dei corsi d'acqua minori ha intasato la rete scolante stradale, si è generato un ruscellamento incontrollato che ha causato danni sia alla rete stradale che alle condotte fognarie a servizio della viabilità.

In data 31 ottobre 2023, il Commissario straordinario alla ricostruzione nel territorio delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche ha emanato l'ordinanza n. 13/2023 con la quale finanziava tutti gli interventi segnalati alla struttura commissariale. Tale Ordinanza ha finanziato una serie di progetti di intervento di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture

stradali da attuarsi nelle succitate aree interessate dagli eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023, identificati nell'allegato al provvedimento.

La Provincia di Modena ha, pertanto, la necessità di realizzare ed affidare la progettazione fattibilità tecnico economica ed esecutiva e la direzione operativa con opzione per il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei suddetti interventi di messa in sicurezza. Tale progettazione sarà eseguita da professionisti esterni, non sussistendo all'intero dell'ente le professionalità adeguate a realizzare tale progetto ed essendo tutto il personale tecnico impegnato in altri progetti di ente, mediante affidamento diretto del servizio con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt.50 comma 4 e 108 comma 2 del D.Lgs n. 36/2023, anche senza previa consultazione di più operatori economici, ai sensi dell'art 3 comma 2 lett.a),d) e f) della suddetta Ordinanza in deroga alle disposizioni di cui all'art 50 comma 1 lett.b) del Decreto legislativo 31 Marzo 2023 n.36, essendo l'importo a base d'appalto inferiore alla soglia di cui all'art. 14 del suddetto D.Lgs.n.36/2023. Si applica la disposizione di cui alla Legge 21 Aprile 2023 relativa al c.d. "equo compenso".

I quadri economici dei singoli interventi, le caratteristiche principali del dissesto con i dati specifici di base, sono stati approvati con DIP (Documento di indirizzo alla progettazione) ai sensi dell'art. 41 comma 3 e ALL. 1.7 del D.Lgs n. 36/2023 con determinazione n. 2334 del 21/12/2023; gli elaborati del servizio sono stati assunti agli atti dell'ente con prot. 2493 del 24/01/2024 e con prot. 3809 del 06/02/2024 il Rup ha dato avvio alla procedura di affidamento (oltre ad una rettifica del modello Mot con prot. 4272 del 08/02/2024).

L'importo stimato del servizio compresa l'opzione contrattuale ammonta ad € 188.292,17; rispetto a quanto approvato con la suddetta determina 2329/2023 è necessario rettificare alcune voci relative all'importo della cassa previdenziale e dell'Iva come di seguito riportato:

<b>A) Servizio di progettazione</b>		
Importo servizio (non ribassabile)	€	93.146,32
Oneri spese accessori (ribassabile)	€	23.286,56
<b>Totale servizio a base d'appalto</b>	<b>€</b>	<b>116.432,88</b>
Opzione contrattuale C.S.E. (non ribassabile)	€	23.711,02
Oneri spese accessori opzione contrattuale (ribassabili)	€	5.927,77
<b>Totale opzione contrattuale C.S.E.</b>	<b>€</b>	<b>29.638,79</b>
<b>Importo stimato compresa opzione contrattuale</b>	<b>€</b>	<b>146.071,67</b>
<b>B) Somme a disposizione</b>		
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su servizio a base d'appalto	€	2.328,66
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su opzione contrattuale	€	592,78
Contributo Anac	€	35,00
Oneri previd. Cassa 4% su servizio a base d'appalto	€	4.657,33
Oneri previd. Cassa 4% su opzione contrattuale	€	1.185,55
Iva al 22% su servizio a base d'appalto	€	26.639,86

Iva al 22% su opzione contrattuale	€	6.781,35
<b>Totale somme a disposizione</b>	€	<b>42.220,53</b>
<b>Totale affidamento servizio</b>	€	<b>188.292,20</b>

Il quadro economico aggiornato a seguito delle rettifiche, ripartito per ogni singolo intervento risulta il seguente:

CUP	G77H23001220002	G97H23001270002	G87H23001210001	G27H23001330001	G27H23002070002	Totale
Rif. Archivio (PBM)	674	678	680	682	683	
Importo servizio (non ribassabile)	20.280,20 €	11.380,14 €	16.908,35 €	21.423,52 €	23.154,11 €	93.146,32 €
Oneri spese accessorie (ribassabile)	5.070,05 €	2.845,03 €	4.227,08 €	5.355,87 €	5.788,53 €	23.286,56 €
<b>Totale servizio a base d'appalto</b>	<b>25.350,25 €</b>	<b>14.225,17 €</b>	<b>21.135,43 €</b>	<b>26.779,39 €</b>	<b>28.942,64 €</b>	<b>116.432,88 €</b>
Opzione contrattuale (non ribassabile)	5.024,83 €	3.605,87 €	4.152,35 €	5.261,18 €	5.666,79 €	23.711,02 €
Oneri spese accessoria opzione contrattuale (ribassabili)	1.256,21 €	901,47 €	1.038,09 €	1.315,30 €	1.416,70 €	5.927,77 €
<b>Totale opzione contrattuale</b>	<b>6.281,04 €</b>	<b>4.507,34 €</b>	<b>5.190,44 €</b>	<b>6.576,48 €</b>	<b>7.083,49 €</b>	<b>29.638,79 €</b>
<b>Importo stimato compresa opzione contrattuale</b>	<b>31.631,29 €</b>	<b>18.732,51 €</b>	<b>26.325,87 €</b>	<b>33.355,87 €</b>	<b>36.026,13 €</b>	<b>146.071,67 €</b>
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su servizio a base d'appalto	507,01 €	284,50 €	422,71 €	535,59 €	578,85 €	2.328,66 €
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su opzione contrattuale	125,62 €	90,15 €	103,81 €	131,53 €	141,67 €	592,78 €
Contributo Anac	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	35,00 €
Oneri previd. Cassa 4% su servizio a base	1.014,01 €	569,01 €	845,42 €	1.071,18 €	1.157,71 €	4.657,33 €

d'appalto						
Oneri previd. Cassa 4% su opzione contrattuale	251,24 €	180,29 €	207,62 €	263,06 €	283,34 €	1.185,55 €
Iva al 22% su servizio a base d'appalto	5.800,14 €	3.254,72 €	4.835,79 €	6.127,13 €	6.622,08 €	26.639,86 €
Iva al 22% su opzione contrattuale	1.437,10 €	1.031,28 €	1.187,57 €	1.504,70 €	1.620,70 €	6.781,35 €
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>9.142,12 €</b>	<b>5.416,95 €</b>	<b>7.609,92 €</b>	<b>9.640,19 €</b>	<b>10.411,35 €</b>	<b>42.220,53 €</b>
<b>Totale</b>	<b>40.773,41 €</b>	<b>24.149,46 €</b>	<b>33.935,79 €</b>	<b>42.996,06 €</b>	<b>46.437,48 €</b>	<b>188.292,20 €</b>

Tale spesa trova copertura finanziaria sul Capitolo 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del P.E.G. 2024 finanziata con Ordinanza n. 13/23 del Commissario straordinario per la ricostruzione nei territori delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche.

Per l'aggiudicazione si procede con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo i sottoelencati criteri di valutazione.

CRITERI	Punti
A) Qualità	80
B) Prezzo	20
Totale	100

Si precisa che l'attribuzione del punteggio relativo alla qualità verrà effettuato dal R.u.p. (senza la necessità di nominare una commissione giudicatrice) trattandosi di punteggio di tipo tabellare automatico senza alcuna valutazione di tipo soggettivo, in base ai seguenti criteri qualitativi:

	Criterio	Punti 80 di cui
1	Riduzione di 10 gg del tempo contrattuale	30
2	Disponibilità a n. 10 colloqui telefonici con la d.l. durante il servizio	15
3	Disponibilità a sopralluoghi in cantiere 2 volte a settimana	15
4	Predisposizione piano controllo materiali e acquisizione campioni	15
5	Inserimento file computo metrico programma CPM (presso	5

Richiamati l'art.8 comma 2 del D.Lgs.n.36/2023 nonché le disposizioni della Legge n. 49/2023, il ribasso verrà applicato solo sulla componente spese ed oneri vari della parcella così determinata e allegata su piattaforma; si è chiesto pertanto agli operatori economici di formulare ribasso **percentuale unico** sull'importo (parte ribassabile) del servizio posto a base di gara per ogni lotto.

Ai fini della determinazione dei coefficienti Ci relativi al Ribasso percentuale unico, verrà utilizzata la formula Massimo sconto.

$$P = P_{max} * \left( \frac{R_{off}}{R_{maxoff}} \right)$$

dove:

$P_{max}$  corrisponde al Punteggio massimo;

$R_{off}$  sconto percentuale offerto;

$R_{maxoff}$  sconto percentuale massimo offerto.

L'appalto è formato dal raggruppamento dei seguenti 5 interventi:

ID Intervento	Cup	Cig	Titolo	Totale Progetto
ER-URVI-001120	G77H23001220002	B053782A31	LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO SULLA SP 24 DI MONCHIO AL KM 3+950 IN LOCALITÀ PUGNAGO, AL KM 4+820 IN LOCALITÀ DIGNATICA, AL KM 5+000 IN LOCALITÀ RIO MAGGIO E SULLA SP 39 DI SANTA GIULIA AL KM 0+700 E AREE LIMITROFE NEI COMUNI DI PRIGNANO SULLA SECCHIA E PALAGANO	€ 320.000,00
ER-URVI-001122	G97H23001270002	B053783B04	SP 23 DI VALLE ROSSENA - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO AL KM 9+300 E AL KM 13+050 E AREE LIMITROFE IN LOCALITÀ GOMBOLA IN COMUNE DI POLINAGO	€200.000,00
ER-URVI-001126	G87H23001210001	B053784BD7	SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI – LAVORI PER IL RIPRISTINO DEL DISSESTO DELLA CARREGGIATA IN CORRISPONDENZA DEL KM 73+120 IN LOCALITÀ	€ 250.000,00

			CASA CARZOLI IN COMUNE DI PIEVE-PELAGO	
ER-URVI-001129	G27H23001330001	B053785CAA	SP 38 DI CIVAGO – LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEL MURO DI SOSTEGNO COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO AL KM 4+900 IN LOCALITÀ RONCADELLO IN COMUNE DI FRASSINORO	€350.000,00
ER-URVI-001131	G27H23002070002	B053786D7D	SP 486 DI MONTEFIORINO – LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO AL KM 70+150 IN LOCALITÀ RICCOVOLTO, AL KM 70+750 IN LOCALITÀ BIVIO CASA PAZZAGLIA, AL KM 77+150 IN LOCALITÀ CASEIFICIO PIANDELGOTTI E AREE LIMITROFE IN COMUNE DI FRASSINORO	€ 400.000,00

## VISTI:

- Lo Statuto e il Regolamento di organizzazione dell'Ente;
- La legge 7 agosto 1990, n. 241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi";

## DATO ATTO CHE:

- pur trattandosi di appalto di servizio d'importo superiore ad € 140.000,00 questa Amministrazione può procedere direttamente e autonomamente all'affidamento anche in assenza della qualificazione prevista e senza ricorso alle centrali di committenza, in deroga all'art. 62 comma 1 del D.Lgs n. 36/2023 come previsto dall'art.3 "Deroghe" lett. i) della succitata Ordinanza n. 13/2023 e può, come previsto dall'art.3 "Deroghe" comma 2 lett. a), d), f) punto 4) della succitata Ordinanza n. 13/2023 in deroga all'art. 50, comma 1, lett. b) del Dlgs n.36/2023, procedere con affidamento diretto del presente servizio anche senza consultazione di più operatori economici;

- l'art. 17, comma 2, del Dlgs n. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

- per l'appalto del servizio in oggetto, ai sensi del citato art.1 comma 2 lett.f 4) dell'Ordinanza n.13/2023, questa amministrazione intende avvalersi della piattaforma di approvvigionamento regionale digitale conforme al disposto dell'art. 25 del D.Lgs. n.36/2023 INTERCEN ER- SATER;

- il Responsabile Unico del Progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15 del Dlgs n.36/2023 è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità Area Tecnica della Provincia di Modena;

- il suddetto RUP è anche responsabile di procedimento per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione ai sensi dell'art. 4 della l. 241/90;

- si dà atto che ai sensi dell'art. 58 c. 5 del D.Lgs. n. 36/2023, tutti i lotti saranno aggiudicati al medesimo offerente, avendo a riferimento gli stessi prezzi. Pertanto, ai fini della semplificazione e rapidità delle procedure di affidamento conformemente all'art.1 comma 2 lett. d) n.2 della citata Ordinanza, è stato richiesto all'operatore economico - a pena d'esclusione - di presentare offerta per tutti i lotti e non solo per alcuni di essi e con l'applicazione del medesimo ribasso per tutti i lotti (ribasso unico da indicarsi su modello MOE).

VISTI:

-gli elaborati progettuali quale unico livello di progettazione, predisposto ai sensi dell'art. 41 del Dlgs. n.36/2023 e dell'allegato 1.7 al suddetto decreto, sulla base del documento di indirizzo alla progettazione e composto dai seguenti elaborati: Disciplinare tecnico prestazionale e Duvri, assunti agli atti dell'ente con prot. n.2493 del 24/01/2024;

-l'istruttoria informale a cura del RUP finalizzata all'individuazione degli operatori economici da invitare (lettera avvio gara prot. n. 3809 del 06/02/2024 come rettificato dal prot. 4272 del 08/02/2024) in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, con particolare riferimento all'avvenuta dimostrazione del possesso dei requisiti previsti dall'art. 100 del D.lgs n.36/2023

Si è provveduto, conseguentemente, a chiedere tramite l'apposita funzione Richiesta preventivo con PI045575-24 pubblicata in data 12/02/2024 su piattaforma Sater di Intercent ER un'offerta per tutti i lotti (e non solo per alcuni di essi) ai seguenti operatori economici/professionisti (come da richiesta preventivo prot. 4551 del 12/02/2024):

-Ing. Fausto Bernardoni con sede in Montese (MO) via dello Sport 882, C.F. BRNFST85R20G393H, P.IVA 03477400364

-Studio Tecnico Ing. Palladini Marco con sede in Pavullo nel Frignano (MO) via Mascagni 4, C.F. PLLMRC81B19G393H, P.IVA 03106760360

Entro il termine fissato delle ore 12.00 del 23/02/2024 sono pervenute le seguenti offerte:

- RTP costituendo (Registro di sistema PI062478-24-24 del 23/02/2024): Ing. Fausto Bernardoni con sede in Montese (MO) via dello Sport 882, C.F. BRNFST85R20G393H, P.IVA 03477400364 (mandatario) con Arch. Guido Gozzi con sede in Reggio Emilia via Chiessi 11, C.F. GZZGDU84H12I462O, P.IVA 02462750353 (mandante), Ing. Daniele Ciarletti con sede in Mirandola (MO) via Santa Liberata 71, C.F. CRLDNL84M02I921H, P.IVA 03767430360 (mandante), Ing. Elia Sargenti con sede in Vignola (MO) via del Portello 4, C.F. SRGLEI92E06G939S, P.IVA 03848680363 (mandante) e Geologo Daniele Sargenti con sede in Fanano (MO) via Santa Croce 485/f, C.F. SRGDNL55C08D486Z, P.IVA 01552360362 (mandante) ha offerto solo alcune delle migliorie proposte dal MOT per un punteggio tecnico pari a 65 (riparametrato a 80 punti) e per quanto concerne la parte economica un ribasso unico per tutti e 5 i lotti del 50% sulla componente ribassabile del servizio (voce spese oneri accessori) per un punteggio totale finale di 94,29

- Ing. Palladini Marco (registro di sistema PI062287-24 del 23/02/2024) ha offerto solo alcune delle migliorie proposte dal MOT per un punteggio tecnico pari a 50 (riparametrato a 61,54 punti) e per quanto concerne la parte economica un ribasso unico per tutti e 5 i lotti del 70 % sulla componente ribassabile del servizio (voce spese oneri accessori) per un punteggio totale finale di 81,54.

Il preventivo migliore pertanto è quello formulato dall'operatore economico RTP costituendo: Ing. Fausto Bernardoni con sede in Montese (MO) via dello Sport 882, C.F. BRNFST85R20G393H, P.IVA 03477400364 (mandatario) con Arch. Guido Gozzi con sede in Reggio Emilia via Chiessi 11, C.F. GZZGDU84H12I462O, P.IVA 02462750353 (mandante), Ing. Daniele Ciarletti con sede in Mirandola (MO) via Santa Liberata 71, C.F. CRLDNL84M02I921H P.IVA 03767430360 (mandante), Ing. Elia Sargenti con sede in Vignola (MO) via del Portello 4, C.F. SRGLEI92E06G939S, P.IVA 03848680363 (mandante) e Geologo Daniele Sargenti con sede in Fanano (MO) via Santa Croce 485/f, C.F. SRGDNL55C08D486Z, P.IVA 01552360362 (mandante) che offre un ribasso percentuale unico per tutti i lotti sull'importo della componente ribassabile del servizio del 50% e quindi si aggiudica il servizio per un importo contrattuale complessivo relativo ai 5 lotti di € 104.789,62, di cui € 93.146,32 per parte compenso del servizio di progettazione non ribassabile, € 11.643,30 per oneri e accessori oltre a € 4.191,60 per oneri previdenziali ed € 23.975,86 per IVA al 22%, per un totale di € 132.957,08. L'offerta è ritenuta adeguata e, in conseguenza dell'applicazione dell'equo compenso, non appare anormalmente bassa in relazione sia al contesto, sia all'andamento del mercato.

Il Rtp dichiara le seguenti quote di partecipazione ed esecuzione:

Ing. Bernardoni	46,66%
Arch. Gozzi	22,28%
Ing. Ciarletti	15,63%
Ing. Sargenti	9,07%
Geol. Sargenti	6,36%
<b>Totale</b>	<b>100%</b>

Il quadro economico di assestamento risulta pertanto il seguente:

<b>A) Servizio di progettazione</b>		
Importo servizio (non ribassabile)	€	93.146,32
Oneri spese accessori (ribassabile)	€	11.643,30
<b>Importo contrattuale</b>	<b>€</b>	<b>104.789,62</b>
Opzione contrattuale C.S.E. (non ribassabile)	€	23.711,02
Oneri spese accessori opzione contrattuale (ribassabili)	€	5.927,77
<b>Totale opzione contrattuale C.S.E.</b>	<b>€</b>	<b>29.638,79</b>
<b>B) Somme a disposizione</b>		
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su servizio a base d'appalto	€	2.328,66
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su opzione contrattuale	€	592,78
Contributo Anac	€	35,00
Oneri previd. Cassa 4% su servizio a base d'appalto	€	4.191,60
Oneri previd. Cassa 4% su opzione contrattuale	€	1.185,55
Iva al 22% su servizio a base d'appalto	€	23.975,86
Iva al 22% su opzione contrattuale	€	6.781,35
Ribasso d'asta indisponibile (Iva e Cassa prev. Compresse)	€	14.772,99 €
<b>Totale somme a disposizione,</b>	<b>€</b>	<b>53.863,79</b>
<b>Totale affidamento servizio</b>	<b>€</b>	<b>188.292,20</b>

Il quadro economico ripartito per singolo intervento risulta il seguente:



CUP	G77H23001220002	G97H23001270002	G87H23001210001	G27H23001330001	G27H23002070002	Totale
Rif. Archivio (PBM)	674	678	680	682	683	
Importo servizio (non ribassabile)	20.280,20 €	11.380,14 €	16.908,35 €	21.423,52 €	23.154,11 €	93.146,32 €
Oneri spese accessorie (ribassato)	2.535,03 €	1.422,52 €	2.113,54 €	2.677,94 €	2.894,27 €	11.643,30 €
<b>Importo contrattuale</b>	<b>22.815,23 €</b>	<b>12.802,66 €</b>	<b>19.021,89 €</b>	<b>24.101,46 €</b>	<b>26.048,38 €</b>	<b>104.789,62 €</b>
Opzione contrattuale (non ribassabile)	5.024,83 €	3.605,87 €	4.152,35 €	5.261,18 €	5.666,79 €	23.711,02 €
Oneri spese accessoria opzione contrattuale (ribassabili)	1.256,21 €	901,47 €	1.038,09 €	1.315,30 €	1.416,70 €	5.927,77 €
<b>Totale opzione contrattuale</b>	<b>6.281,04 €</b>	<b>4.507,34 €</b>	<b>5.190,44 €</b>	<b>6.576,48 €</b>	<b>7.083,49 €</b>	<b>29.638,79 €</b>
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su servizio a base d'appalto	507,01 €	284,50 €	422,71 €	535,59 €	578,85 €	2.328,66 €
Incentivi funzioni tecniche art. 45 D.Lgs 36/2023 su opzione contrattuale	125,62 €	90,15 €	103,81 €	131,53 €	141,67 €	592,78 €
Contributo Anac	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	35,00 €
Oneri previd. Cassa 4% su importo contrattuale	912,61 €	512,11 €	760,88 €	964,06 €	1.041,94 €	4.191,60 €
Oneri previd. Cassa 4% su opzione contrattuale	251,24 €	180,29 €	207,62 €	263,06 €	283,34 €	1.185,55 €
Iva al 22% su servizio a base d'appalto	5.220,12 €	2.929,25 €	4.352,21 €	5.514,41 €	5.959,87 €	23.975,86 €
Iva al 22% su opzione contrattuale	1.437,10 €	1.031,28 €	1.187,57 €	1.504,70 €	1.620,70 €	6.781,35 €
Ribasso d'asta indisponibile (Iva e Cassa prev. Comprese)	3.216,44 €	1.804,88 €	2.681,66 €	3.397,77 €	3.672,24 €	14.772,99 €
<b>Totale somme a di-</b>	<b>11.677,14 €</b>	<b>6.839,46 €</b>	<b>9.723,46 €</b>	<b>12.318,12 €</b>	<b>13.305,61 €</b>	<b>53.863,79 €</b>

<b>sposizione</b>						
<b>Totale</b>	<b>40.773,41 €</b>	<b>24.149,46 €</b>	<b>33.935,79 €</b>	<b>42.996,06 €</b>	<b>46.437,48 €</b>	<b>188.292,20 €</b>

I quadri economici di assestamento di ogni intervento sono i seguenti:

**QUADRO ECONOMICO**

**LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO SULLA SP 24 DI MONCHIO AL KM 3+950 IN LOCALITA' PUGNAGO, AL KM 4+820 IN LOCALITA' DIGNATICA, AL KM 5+000 IN LOCALITA' RIO MAGGIO E SULLA SP 39 DI SANTA GIULIA AL KM 0+700 E AREE LIMITROFE NEI COMUNI DI PRIGNANO SULLA SECCHIA E PALAGANO**

CUP: G77H23001220002

Rif. Archivio (PBM): 674

Id Intervento: ER-URVI-001120

<b>A) Lavori</b>	<b>A base di appalto</b>	<b>Aggiornato al 01/03/2024</b>
Lavori a Misura	€ 194.000,00	€ 194.000,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 6.000,00	€ 6.000,00
<b>Totale a base di appalto</b>	€ 200.000,00	€ 200.000,00
<b>B) Somme a disposizione</b>		
1 Spese tecniche per incentivo di cui all'art. 45, comma 3, del codice (2,0%)	€ 4.000,00	€ 4.000,00
2 Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 20.280,20	€ 20.280,20
2.1 Spese generali su spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 5.070,05	€ 2.535,03
2.2 Incentivi affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 507,01	€ 507,01
2.3 Anac affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 7,00	€ 7,00
2.4 Cassa sulle spese tecniche	€ 1.014,01	€ 912,61
2.5 IVA sulle spese tecniche	€ 5.800,14	€ 5.220,12
3 Servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (opzione contrattuale)	€ 5.024,83	€ 5.024,83
3.1 Spese generali su opzione contrattuale	€ 1.256,21	€ 1.256,21
3.2 Incentivi opzione contrattuale	€ 125,62	€ 125,62
3.3 Cassa su opzione contrattuale	€ 251,24	€ 251,24
3.4 IVA su opzione contrattuale	€ 1.437,10	€ 1.437,10
4 Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 11.052,28	€ 9.684,20
4.1 Incentivi affidamento indagini geognostiche	€ 221,05	€ 221,05
4.2 Anac affidamento indagini geognostiche	€ 10,40	€ 10,40
4.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 2.431,50	€ 2.130,52
5 Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.1 Incentivi affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.2 Anac affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
6 Imprevisti sui lavori	€ 16.761,36	€ 16.761,36
7 Indennizzi espropri	€ 500,00	€ 500,00
8 Tassa autorità di vigilanza	€ 250,00	€ 250,00
9 IVA sui lavori	€ 44.000,00	€ 44.000,00
10 Ribasso indisponibile su Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 0,00	€ 3.216,44
11 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 0,00	€ 1.669,06
12 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale somme a disposizione</b>	€ 120.000,00	€ 120.000,00
<b>Totale (A+B)</b>	€ <b>320.000,00</b>	€ <b>320.000,00</b>

**QUADRO ECONOMICO**

**SP 23 DI VALLE ROSSENA - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO AL KM 9+300 E AL KM 13+050 E AREE LIMITROFE IN LOCALITA' GOMBOLA IN COMUNE DI POLINAGO**

CUP: G97H23001270002

Rif. Archivio (PBM): 678

Id Intervento: ER-URVI-001122

<b>A) Lavori</b>	<b>A base di appalto</b>	<b>Aggiornato al 01/03/2024</b>
Lavori a Misura	€ 121.000,00	€ 121.000,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.000,00	€ 4.000,00
<b>Totale a base di appalto</b>	<b>€ 125.000,00</b>	<b>€ 125.000,00</b>
<b>B) Somme a disposizione</b>		
1 Spese tecniche per incentivo di cui all'art. 45, comma 3, del codice (2,0%)	€ 2.500,00	€ 2.500,00
2 Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 11.380,14	€ 11.380,14
2.1 Spese generali su spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 2.845,03	€ 1.422,52
2.2 Incentivi affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 284,50	€ 284,50
2.3 Anac affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 7,00	€ 7,00
2.4 Cassa sulle spese tecniche	€ 569,01	€ 512,11
2.5 IVA sulle spese tecniche	€ 3.254,72	€ 2.929,25
3 Servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (opzione contrattuale)	€ 3.605,87	€ 3.605,87
3.1 Spese generali su opzione contrattuale	€ 901,47	€ 901,47
3.2 Incentivi opzione contrattuale	€ 90,15	€ 90,15
3.3 Cassa su opzione contrattuale	€ 180,29	€ 180,29
3.4 IVA su opzione contrattuale	€ 1.031,28	€ 1.031,28
4 Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 12.153,66	€ 10.600,70
4.1 Incentivi affidamento indagini geognostiche	€ 243,07	€ 243,07
4.2 Anac affidamento indagini geognostiche	€ 10,40	€ 10,40
4.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 2.673,81	€ 2.332,15
5 Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.1 Incentivi affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.2 Anac affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
6 Imprevisti sui lavori	€ 5.234,60	€ 5.234,60
7 Indennizzi espropri	€ 500,00	€ 500,00
8 Tassa autorità di vigilanza	€ 35,00	€ 35,00
9 IVA sui lavori	€ 27.500,00	€ 27.500,00
10 Ribasso indisponibile su Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 0,00	€ 1.804,88
11 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 0,00	€ 1.894,62
12 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 75.000,00</b>	<b>€ 75.000,00</b>
<b>Totale (A+B)</b>	<b>€ 200.000,00</b>	<b>€ 200.000,00</b>

**QUADRO ECONOMICO**

**SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI – LAVORI PER IL RIPRISTINO DEL DISSESTO DELLA  
CARREGGIATA IN CORRISPONDENZA DEL KM 73+120 IN LOCALITA' CASA CARZOLI IN  
COMUNE DI PIEVEPELAGO**

CUP: G87H23001210001

Rif. Archivio (PBM): 680

Id Intervento: ER-URVI-001126

<b>A) Lavori</b>	<b>A base di appalto</b>	<b>Aggiornato al 01/03/2024</b>
Lavori a Misura	€ 160.000,00	€ 160.000,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.000,00	€ 5.000,00
<b>Totale a base di appalto</b>	€ 165.000,00	€ 165.000,00
<b>B) Somme a disposizione</b>		
1 Spese tecniche per incentivo di cui all'art. 45, comma 3, del codice (2,0%)	€ 3.300,00	€ 3.300,00
2 Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 16.908,35	€ 16.908,35
2.1 Spese generali su spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 4.227,08	€ 2.113,54
2.2 Incentivi affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 422,71	€ 422,71
2.3 Anac affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 7,00	€ 7,00
2.4 Cassa sulle spese tecniche	€ 845,42	€ 760,88
2.5 IVA sulle spese tecniche	€ 4.835,79	€ 4.352,21
3 Servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (opzione contrattuale)	€ 4.152,35	€ 4.152,35
3.1 Spese generali su opzione contrattuale	€ 1.038,09	€ 1.038,09
3.2 Incentivi opzione contrattuale	€ 103,81	€ 103,81
3.3 Cassa su opzione contrattuale	€ 207,62	€ 207,62
3.4 IVA su opzione contrattuale	€ 1.187,57	€ 1.187,57
4 Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 2.013,83	€ 1.772,29
4.1 Incentivi affidamento indagini geognostiche	€ 40,28	€ 40,28
4.2 Anac affidamento indagini geognostiche	€ 10,40	€ 10,40
4.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 443,04	€ 389,90
5 Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.1 Incentivi affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.2 Anac affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
6 Imprevisti sui lavori	€ 8.206,66	€ 8.206,66
7 Indennizzi espropri	€ 500,00	€ 500,00
8 Tassa autorità di vigilanza	€ 250,00	€ 250,00
9 IVA sui lavori	€ 36.300,00	€ 36.300,00
10 Ribasso indisponibile su Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 0,00	€ 2.681,66
11 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 0,00	€ 294,68
12 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale somme a disposizione</b>	€ 85.000,00	€ 85.000,00
<b>Totale (A+B)</b>	€ <b>250.000,00</b>	€ <b>250.000,00</b>

**QUADRO ECONOMICO**

**SP 38 DI CIVAGO – LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEL MURO  
DI SOSTEGNO COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO AL KM 4+900 IN LOCALITA'  
RONCADELLO IN COMUNE DI FRASSINORO**

CUP: G27H23001330001

Rif. Archivio (PBM): 682

Id Intervento: ER-URVI-001129

<b>A) Lavori</b>	<b>A base di appalto</b>	<b>Aggiornato al 01/03/2024</b>
Lavori a Misura	€ 224.000,00	€ 224.000,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 6.000,00	€ 6.000,00
<b>Totale a base di appalto</b>	€ 230.000,00	€ 230.000,00
<b>B) Somme a disposizione</b>		
1 Spese tecniche per incentivo di cui all'art. 45, comma 3, del codice (2,0%)	€ 4.600,00	€ 4.600,00
2 Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 21.423,52	€ 21.423,52
2.1 Spese generali su spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 5.355,87	€ 2.677,94
2.2 Incentivi affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 535,59	€ 535,59
2.3 Anac affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 7,00	€ 7,00
2.4 Cassa sulle spese tecniche	€ 1.071,18	€ 964,06
2.5 IVA sulle spese tecniche	€ 6.127,13	€ 5.514,41
3 Servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (opzione contrattuale)	€ 5.261,18	€ 5.261,18
3.1 Spese generali su opzione contrattuale	€ 1.315,30	€ 1.315,30
3.2 Incentivi opzione contrattuale	€ 131,53	€ 131,53
3.3 Cassa su opzione contrattuale	€ 263,06	€ 263,06
3.4 IVA su opzione contrattuale	€ 1.504,70	€ 1.504,70
4 Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 757,50	€ 613,65
4.1 Incentivi affidamento indagini geognostiche	€ 15,15	€ 15,15
4.2 Anac affidamento indagini geognostiche	€ 10,40	€ 10,40
4.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 166,65	€ 135,00
5 Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.1 Incentivi affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.2 Anac affidamento tiranti	€ 0,00	€ 0,00
5.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
6 Imprevisti sui lavori	€ 20.104,24	€ 20.104,24
7 Indennizzi espropri	€ 500,00	€ 500,00
8 Tassa autorità di vigilanza	€ 250,00	€ 250,00
9 IVA sui lavori	€ 50.600,00	€ 50.600,00
10 Ribasso indisponibile su Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 0,00	€ 3.397,77
11 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 0,00	€ 175,50
12 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale somme a disposizione</b>	€ 120.000,00	€ 120.000,00
<b>Totale (A+B)</b>	€ <b>350.000,00</b>	€ <b>350.000,00</b>

**QUADRO ECONOMICO**

**SP 486 DI MONTEFIORINO – LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO DIFFUSO AL KM 70+150 IN LOCALITA' RICCOVOLTO, AL KM 70+750 IN LOCALITA' BIVIO CASA PAZZAGLIA, AL KM 77+150 IN LOCALITA' CASEIFICIO PIANDELAGOTTI E AREE LIMITROFE IN COMUNE DI FRASSINORO**

CUP: G27H23002070002

Rif. Archivio (PBM): 683

Id Intervento: ER-URVI-001131

<b>A) Lavori</b>	<b>A base di appalto</b>	<b>Aggiornato al 01/03/2024</b>
Lavori a Misura	€ 248.000,00	€ 248.000,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.000,00	€ 7.000,00
Totale a base di appalto	€ 255.000,00	€ 255.000,00
<b>B) Somme a disposizione</b>		
1 Spese tecniche per incentivo di cui all'art. 45, comma 3, del codice (2,0%)	€ 5.100,00	€ 5.100,00
2 Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 23.154,11	€ 23.154,11
2.1 Spese generali su spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 5.788,53	€ 2.894,27
2.2 Incentivi affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 578,85	€ 578,85
2.3 Anac affidamento incarico progettazione, DL, sicurezza	€ 7,00	€ 7,00
2.4 Cassa sulle spese tecniche	€ 1.157,71	€ 1.041,94
2.5 IVA sulle spese tecniche	€ 6.622,08	€ 5.959,87
3 Servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (opzione contrattuale)	€ 5.666,79	€ 5.666,79
3.1 Spese generali su opzione contrattuale	€ 1.416,70	€ 1.416,70
3.2 Incentivi opzione contrattuale	€ 141,67	€ 141,67
3.3 Cassa su opzione contrattuale	€ 283,34	€ 283,34
3.4 IVA su opzione contrattuale	€ 1.620,70	€ 1.620,70
4 Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 7.159,20	€ 6.177,18
4.1 Incentivi affidamento indagini geognostiche	€ 143,18	€ 143,18
4.2 Anac affidamento indagini geognostiche	€ 10,40	€ 10,40
4.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 1.575,02	€ 1.358,98
5 Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 6.302,18	€ 6.171,33
5.1 Incentivi affidamento tiranti	€ 126,04	€ 126,04
5.2 Anac affidamento tiranti	€ 7,00	€ 7,00
5.3 IVA su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 1.386,48	€ 1.357,69
6 Imprevisti sui lavori	€ 19.903,02	€ 19.903,02
7 Indennizzi espropri	€ 500,00	€ 500,00
8 Tassa autorità di vigilanza	€ 250,00	€ 250,00
9 IVA sui lavori	€ 56.100,00	€ 56.100,00
10 Ribasso indisponibile su Spese tecniche per progettazione, DL, sicurezza	€ 0,00	€ 3.672,24
11 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Geognostiche	€ 0,00	€ 1.198,06
12 Ribasso indisponibile su Rilievi, accertamenti e indagini Tiranti	€ 0,00	€ 159,64
Totale somme a disposizione	€ 145.000,00	€ 145.000,00
<b>Totale (A+B)</b>	<b>€ 400.000,00</b>	<b>€ 400.000,00</b>

Si dà atto che relativamente allo stesso operatore economico RTP sono stati acquisiti sulla suddetta piattaforma:

- il modello integrativo di autodichiarazione relativamente al possesso dei requisiti generali e tecnico-economici previsti per l'affidamento del contratto, mentre per quanto riguarda i requisiti speciali si dà atto che l'RTP ha dichiarato servizi adeguati per tipologia ed importo adeguati al presente appalto;

-il D.G.U.E.

- è previsto l'esonero dalla corresponsione della garanzia a corredo dell'offerta.

I controlli sui requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs n. 36/2023 da parte dell'U.O. Contratti sono attualmente in corso ai sensi del vigente Disciplinare sui controlli dell'ente su sistema FVOE di Anac; ai sensi dell'art. 3 lett. b) della succitata Ordinanza n. 13/2023 si deroga all'art. 17 comma 5 del D.Lgs n. 36/2023 allo scopo di consentire la verifica dei requisiti successivamente all'aggiudicazione in un termine congruo comunque non superiore ai 60 gg decorrenti dalla data di affidamento; si è proceduto alla richiesta di comprova dei requisiti speciali di ordine economico, tecnico-professionale mediante attestazione di regolare esecuzione di analoghe prestazioni pregresse eseguite con buon esito per altre amministrazioni pubbliche (richieste prot. 7485,7491,7493,7498 e 7504 del 04/03/2024), dando atto che il tempo utile per l'esecuzione del contratto è fissato in 65 gg (75 – 10 gg per riduzione accettata in sede di offerta) dalla data di avvio del servizio.

Gli operatori economici costituenti il raggruppamento professionale risultano in posizione di regolarità a seguito di:

-certificato Inarcassa Ing. Bernardoni prot. 6734 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;

- certificato Inarcassa Ing. Sargenti prot. 6737 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;

- certificato Inarcassa Arch. Gozzi prot. 6735 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;

- certificato Inarcassa Ing. Ciarletti prot. 6736 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;

-Certificato Epap Geol. Sargenti prot. 6752 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024.

È stato consultato il casellario ANAC da cui non risultano annotazioni a carico.

DATO ATTO:

- che il RUP provvederà tempestivamente a tutti gli adempimenti in materia di comunicazioni e trasparenza di cui agli artt.20 e 23 del Dlgs n.36/2023, compresa la pubblicazione dell'avviso sui risultati delle procedure di affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 9 del Dlgs n. 36/2023;

-che la stipulazione del contratto avverrà nelle forme previste dall'art. 28 del vigente Regolamento sui contratti dell'ente;

RITENUTO che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147- bis del D. Lgs. 267/2000;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del Dlgs n.36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

VISTI:

- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267; ed in particolare gli artt. 107, 153, 163, 183, 191 e 192;

- il D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.



Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/>.

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail [dpo-team@lepida.it](mailto:dpo-team@lepida.it) oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

#### DETERMINA

1. richiamate le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare gli elaborati progettuali relativi al servizio dell'importo complessivo di € 188.292,20 come sopra descritto, costituiti da Disciplinare tecnico prestazionale DIP e calcolo compensi regolarmente firmati dal progettista e dal dirigente competente e acquisiti agli atti con prot. n. 2493 del 24/01/2024 dando altresì atto che l'opera è finanziata con Ordinanza n. 13/2023 del Commissario straordinario alla ricostruzione nei territori delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche;
2. di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura di affidamento diretto mediante rdo con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa su piattaforma regionale Sater di Intercent ER in deroga all'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs n. 36/2023 come previsto dall'art. 3 comma 2 della succitata Ordinanza n. 13/23, il quale prevede la possibilità di procedere ad affidamento diretto per servizi e forniture di importo inferiore alle sogli e di cui all'art. 14 del suddetto decreto n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici;
3. di dare atti che l'elenco dei lotti con i relativi codici Cig e Cup è il seguente:

Id intervento	CUP	CIG
ER-URVI-001120	G77H23001220002	B053782A31
ER-URVI-001122	G97H23001270002	B053783B04
ER-URVI-001126	G87H23001210001	B053784BD7
ER-URVI-001129	G27H23001330001	B053785CAA

ER-URVI-001131	G27H23002070002	B053786D7D
----------------	-----------------	------------

4. di affidare, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, il servizio di progettazione fattibilità tecnico economica ed esecutiva in oggetto al costituendo RTP costituendo composto da Ing. Fausto Bernardoni con sede in Montese (MO) via dello Sport 882, C.F. BRNFST85R20G393H, P.IVA 03477400364 (mandatario), con Arch. Guido Gozzi con sede in Reggio Emilia via Chiessi 11, C.F. GZZGDU84H12I462O, P.IVA 02462750353 (mandante), Ing. Daniele Ciarletti con sede in Mirandola (MO) via Santa Liberata 71, C.F. CRLDNL84M02I921H, P.IVA 03767430360 (mandante), Ing. Elia Sargenti con sede in Vignola (MO) via del Portello 4, C.F. SRGLEI92E06G939S, P.IVA 03848680363 (mandante) e Geologo Daniele Sargenti con sede in Fanano (MO) via Santa Croce 485/f, C.F. SRGDNL55C08D486Z, P.IVA 01552360362 (mandante), che ha dichiarato di applicare un ribasso percentuale sull'importo ribassabile unico per tutti i lotti del 50% e quindi per un importo contrattuale di € 104.789,62 di cui € 93.146,32 per parte compenso del servizio di progettazione non ribassabile, € 11.643,30 per oneri e accessori oltre a € 4.191,60 per oneri previdenziali ed € 23.975,86 per IVA al 22%, per un totale di € 132.957,08.
5. di rettificare i quadri economici dei Dip approvati precedentemente con determinazione n. 2334 del 21/12/2023;
6. di approvare i nuovi quadri economici post affidamento per ogni Cup/lotto come in premessa suddivisi;
7. di impegnare nell'ambito della prenot. **842/2024** del cap. 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del Peg 2024 (**G77H23001220002 - SP 24 KM 3+950, 4+820 e KM 5+000 - SP 39 KM 0+700**) **Rif. Arch. 674** le seguenti somme:
  - € 28.947,96 a favore del concorrente affidatario RTP Ing. Bernardoni-Gozzi-Sargemti-Ciarletti-geol. Sargenti;
  - € 7,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – id appalto Anac 15a1faa6-4477-4edc-829f-88d4a50516bc attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
  - € 507,01 per incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;
  - € 3.216,44 quale ribasso indisponibile per l'ente;
8. di impegnare nell'ambito della prenot. **844/2024** del cap. 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del Peg 2024 (**G97H23001270002 - SP 23 KM 9+300 E KM 13+050**) **Rif. Arch. 678** le seguenti somme:
  - € 16.244,02 a favore del concorrente affidatario RTP Ing. Bernardoni-Gozzi-Sargemti-Ciarletti-geol. Sargenti;
  - € 7,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – id appalto Anac 15a1faa6-4477-4edc-829f-88d4a50516bc attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
  - € 284,50 per incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;
  - € 1.804,88 quale ribasso indisponibile per l'ente;
9. di impegnare nell'ambito della prenot. **848/2024** del cap. 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del Peg 2024 (**G87H23001210001 - SP 324 KM 73+120**) **Rif. Arch. 680** le seguenti somme:
  - € 24.134,98 a favore del concorrente affidatario RTP Ing. Bernardoni-Gozzi-Sargemti-Ciarletti-geol. Sargenti;
  - € 7,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – id appalto Anac 15a1faa6-4477-4edc-829f-88d4a50516bc attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
  - € 422,71 per incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;

- € 2.681,66 quale ribasso indisponibile per l'ente;
- 10. di impegnare nell'ambito della prenot. **851/2024** del cap. 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del Peg 2024 (**G27H23001330001 - SP 38 KM 4+900**) **Rif. Arch. 682** le seguenti somme:
  - € 30.579,93 a favore del concorrente affidatario RTP Ing. Bernardoni-Gozzi-Sargenti-Ciarletti-geol. Sargenti;
  - € 7,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – id appalto Anac 15a1faa6-4477-4edc-829f-88d4a50516bc attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
  - € 535,59 per incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;
  - € 3.397,77 quale ribasso indisponibile per l'ente;
- 11. di impegnare nell'ambito della prenot. **853/2024** del cap. 4015 "Lavori per emergenze frane con contributo della protezione civile" del Peg 2024 (**G27H23002070002 - SP 486 - KM 70+150, KM 70+750 e KM 77+150**) **Rif. Arch. 683** le seguenti somme:
  - € 33.050,19 a favore del concorrente affidatario RTP Ing. Bernardoni-Gozzi-Sargenti-Ciarletti-geol. Sargenti;
  - € 7,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – id appalto Anac 15a1faa6-4477-4edc-829f-88d4a50516bc attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
  - € 578,85 per incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;
  - € 3.672,24 quale ribasso indisponibile per l'ente;
- 12. di demandare al RUP, per mezzo degli Uffici competenti tutti gli adempimenti derivanti dalla presente determinazione ed in particolar modo:
  - l'accertamento delle condizioni di legge in capo all'affidatario e l'acquisizione della documentazione necessaria ai fini della stipula del relativo contratto;
  - l'acquisizione della garanzia fideiussoria da prestarsi da parte dell'aggiudicatario ai sensi dell'art. 53 del Dlgs 36/2023;
  - l'acquisizione della polizza di responsabilità civile professionale come previsto dall'art.8 del Capitolato speciale prestazionale;
- 13. di subordinare l'efficacia della presente aggiudicazione definitiva all'esito dei controlli sui requisiti generali di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs n. 36/2023 ai sensi dell'art. 3 lett. b) della succitata Ordinanza n. 13/23, in deroga all'art. 17 comma 5 del suddetto decreto n. 36/2023;
- 14. di dare atto che la stipulazione del contratto avverrà nel rispetto delle disposizioni dell'art. 28 del vigente regolamento sui contratti dell'ente;
- 15. di dare atto che gli operatori economici costituenti il raggruppamento risultano in posizione di regolarità a seguito di emissione di Certificati:
  - Inarcassa Ing. Bernardoni prot. 6734 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;
  - Inarcassa Ing. Sargenti prot. 6737 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;
  - Inarcassa Arch. Gozzi prot. 6735 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;
  - Inarcassa Ing. Ciarletti prot. 6736 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;
  - Epap Geol. Sargenti prot. 6752 del 28/02/2024 valido fino al 26/06/2024;
- 16. che in pari data è stato consultato il casellario ANAC da cui non risultano annotazioni a loro carico;
- 17. di dare atto che l'affidatario è soggetto all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della legge n. 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questo Ente tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;
- 18. di prevedere l'obbligo per l'affidatario di assumere a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e

- di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare integralmente e senza riserva alcuna, le condizioni contrattuali;
19. di dare atto che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti ed autocertificati dall'aggiudicatario si procederà alla risoluzione del contratto, al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto;
  20. di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del Dlgs. n. 267/2000;
  21. di dare atto che stesso operatore economico ha fatto pervenire su piattaforma Sater il modello di autodichiarazione (mod. M.A.) attestante il possesso dei requisiti generali e tecnico economici previsti per l'affidamento del contratto;
  22. di dare atto che il Responsabile del Progetto è il Dott. Luca Rossi Dirigente Servizio Viabilità Area Tecnica della Provincia di Modena;
  23. di dare atto che Direttore dell'Esecuzione del Contratto è il Geom. Franco Sarto;
  24. di dare atto che il tempo utile per l'esecuzione del contratto è fissato in 65 gg (75 – 10 gg per riduzione accettata in sede di offerta) dalla data di avvio del servizio;
  25. di autorizzare il D.e.c. Geom. Franco Sarto a procedere all'avvio del servizio in via anticipata anche prima della formale sottoscrizione del contratto;
  26. di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Bandi di gara e contratti, Atti documenti e collegamenti riferiti ad ogni singola procedura" ai sensi del D.Lgs.n.33/2013 e ss.mm.ii. e della Delibera A.N.AC n.601/2023 (All.1);
  27. di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
  28. di dare atto che la ditta ha dichiarato di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto – che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
  29. di dare atto che non sussistono situazioni di conflitto di interessi da parte dell'appaltatore, del Rup e del direttore esecuzione contratto;
  30. di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;
  31. di dare atto che contro il presente affidamento è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale sede di Bologna nei termini di legge.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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