



CITTA' DI TORRE DEL GRECO

Provincia di Napoli

8° SETTORE POLITICHE DI PROGRAMMAZIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO

**8° SETTORE POLITICHE DI PROGRAMMAZIONE E ASSETTO DEL
TERRITORIO**

DETERMINAZIONE N° 1691 del 08/08/2023

OGGETTO: APPALTO INTEGRATO RELATIVO ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, AL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED AI LAVORI PER LA RIQUALIFICAZIONE SISMICA, ENERGETICA E AMBIENTALE E.R.P. DI VIA LAMARIA. CUP J57H21007000002 - CIG 955949265A - FONDO COMPLEMENTARE AL PNRR – PROGRAMMA SICURO, VERDE E SOCIALE: RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - AGGIUDICAZIONE CON EFFICACIA A FAVORE DI EUROSAF S.R.L. P.IVA E C.F. N. 06522661211

Il Dirigente Responsabile del Settore: Antonio Sarnello / Arubapec S.p.a.

RELAZIONE ISTRUTTORIA

PREMESSO CHE

- la Determinazione Dirigenziale N° 3113 del 21/12/2022, i cui contenuti si richiamano integralmente e sostanzialmente, ha determinato a contrarre per il BANDO DI GARA PER L’AFFIDAMENTO DELL’APPALTO INTEGRATO RELATIVO ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, AL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED AI LAVORI PER LA RIQUALIFICAZIONE SISMICA, ENERGETICA E AMBIENTALE DI VIA LAMARIA - FONDO COMPLEMENTARE/PNRR - PROGRAMMA SICURO, VERDE E SOCIALE: RIQUALIFICAZIONE DELL’EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA – CUP J57H21007000002, CIG 955949265A;
- con la medesima determinazione è stata prenotata la spesa complessiva sul capitolo 08022.02.1853 del c.b.;
- il valore complessivo dell’appalto integrato è stabilito in € 6.752.195,34 (€ 6.469.422,24 per lavori e € 145.751,55 per servizi di progettazione), di cui € 137.021,55 o.s. non soggetti a ribasso, oltre i.v.a.;
- è stata trasmessa alla Centrale Unica di Committenza dei Comuni di Torre del Greco e Trecase copia della determinazione e i relativi allegati, per il seguito di competenza;

DATO ATTO CHE :

- La procedura di selezione scelta per l'affidamento dell’appalto in oggetto è quella telematica procedura aperta ai sensi dell’articolo 59-60 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. ed adottando il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità-prezzo, di cui all’art 95 del D.Lgs n.50/2016 e ss.mm.ii;
- L’importo da appaltare è superiore alle soglie di cui all’art 35, commi 1 e 2 del codice per cui la pubblicazione avviene anche per estratto all’albo Pretorio, sul portale gare della Centrale Unica di Committenza, Servizio Contratti Pubblici del MIMS, sul sito dell’Autorità Nazionale Anticorruzione, sulla GUEE, sulla G.U.R.I. serie speciale riservata ai contratti pubblici, su due quotidiani a diffusione nazionale, due quotidiani a diffusione locale, sul Burc, e che ai fini del servizio di pubblicazione degli atti di gara lo stesso è stato affidato agli O.E. : Istituto Poligrafico Zecca Italiana ed alla Società Vivenda S.r.l. con impegni specifici di cui a D.D. 3113 del 21/12/2022;
- Entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte fissato per le ore 12:00 del giorno 27/01/2023, sono pervenute offerte;
- Con provvedimento Protocollo n.0004634/2023 del 30/01/2023, è stato nominato il Seggio di Gara;
- Con Determinazione Dirigenziale del responsabile C.U.C. di cui in premessa, n° 282 del 28/02/2023 è stata nominata la Commissione Giudicatrice;
- In Seduta Pubblica in data 30/01/2023, 03/02/2023, 06/02/2023, 24/02/2023 (cfr. Verbale di Gara n. 1,2,3, e 4) si è riunito il Seggio di Gara;
- In data 06/03/2023 si è insediata la Commissione Giudicatrice;
- La Commissione giudicatrice, si è riunita in seduta pubblica in data 06/03/2023 e 20/03/2023 (cfr. Verbal di Gara Pubblica n. 1 e 5) ed in seduta riservata in data 06/03/2023, 08/03/2023,10/03/2023 (cfr. Verbal di Gara Riservata n. 2, 3 e 4);
- Il Rup con l’ausilio della Commissione giudicatrice ai sensi dell’art. 28 del Disciplinare di gara, al ricorrere dei presupposti di cui all’ art. 97, comma 3, del Codice, ha valutato la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità dell' offerte che appaiono anormalmente basse con Verbale del 27/03/2023, e nello specifico della prima graduata, riscontrando la non anomalia dell’offerta presentata;
- la C.U.C., di cui in premessa, con D.D. n. 575 del 29/03/2023 ha provveduto alla presa d’atto della proposta di aggiudicazione redatta dalla Commissione giudicatrice, rimettendo tutti gli atti, in formato elettronico e/o cartaceo, e i successivi adempimenti relativi alla procedura di gara al R.U.P., Arch. Rita Virtuoso, ai sensi dell’art. 3, comma 6 del Regolamento per il funzionamento della Centrale Unica di Committenza, dando atto che con la sottoscrizione della predetta Determinazione sono ultimate le attività di competenza dell’Ufficio C.U.C. di cui in premessa;

CONSIDERATO CHE :

- con Determinazione Dirigenziale n° **606 del 31/03/2023** si procedeva ad aggiudicare senza efficacia l'appalto de quo;
- che ai sensi dell'art.32 comma 7 i controlli per la verifica del possesso dei prescritti requisiti ai fini dell'efficacia aggiudicativa si sono conclusi e nulla osta all'aggiudicazione definitiva;
- che il quadro economico risulta così modificato :

QUADRO ECONOMICO APPROVATO CON RIMODULAZIONE DI CUI A DETERMINAZIONE N° 35 DEL 27/01/2023 E 606 DEL 31/03/2023			Q.E. RIMODULATO A SEGUITO DI AGGIUDICAZIONE CON EFFICACIA	Note
	VOCI	IMPORTI €	IMPORTI €	
A	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO INTEGRATO			
A.1	Importo totale dei lavori	6.469.422,24	5.415.658,01	
A.2	Oneri della Sicurezza	137.021,55	137.021,55	
A.3	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva e coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione	145.751,55	82.212,93	
	TOTALE IMPORTO APPALTO INTEGRATO (A)	6.752.195,34 €	5.634.892,49 €	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B.1	Spese tecniche	460.710,28	322.389,98	
B.1.1	Spese tecniche relative alla progettazione definitiva (Impegno di cui alla determinazione n° 1717 del 03/08/2022)	104.406,90	104.406,90	Pagato – impegno 81185
B.1.2	Spese tecniche relative alla direzione lavori e coordinamento alla sicurezza in fase di esecuzione	286.351,55	109.294,24	
B.1.3	Spese tecniche relative alla verifica in fase di progettazione incluso iva e cassa (Impegno di cui alla determinazione n° 2464 del 04/11/2022)	0	49.149,52	Pagato per € 46.328,32 – impegno 82010, residuo € 2.821,20 già impegnati
B.1.4	Spese tecniche relative al collaudo	39.951,83	39.951,83	
B.1.5	Spese per accertamenti di laboratorio	30.000,00	30.000,00	
B.2	Costo del personale di cui all'art. 1, comma 1, del DL. n. 80/2021 (impegno di cui alla determinazione n.35 del 27/01/2023)	20.114,17	17.462,18	Impegno : 84685 e 84623
B.3	Spese di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 (80% del 2% di A.1 + A.2 a base di gara) COMMA 3	84.562,48	84.562,48	
B.3.1	Spese di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 (20% del 2% di A.1 + A.2 a base di gara) COMMA 3 quota C.u.C.	21.140,62	21.140,62	
B.4	Supporto al Rup in fase esecutiva incluso iva ed oneri	26.425,78	25.825,78	Diminuito di 600 € per inserimento punto B.5
B.5	Commissioni giudicatrici, Pubblicità ed Anac (Iva inclusa) (Commissioni Giudicatrici Totale impegni : € 2.250,00 di cui alla determinazione n.1717 /2022) Anac Totale impegnata : 1.035,00 di cui : (Anac : impegni di € 225,00 di cui alla determinazione n.1317 /2022 Anac : impegni di € 10,00 di cui alla determinazione n.1825 /2022 Anac : impegni di € 800 di cui alla determinazione n.3113/2022) Pubblicità Totale impegnata : 4.508,24 di cui : (Pubblicità: impegni di € 2.605,24 di cui alla determinazione n.1317 /2022 Pubblicità: impegni di € 1.903,00 di cui alla determinazione n.3113/2022)	10.023,92	10.623,92	A Detrarre : € 2.250,00 – pagato impegno 81187 € 225,00 – impegno 80816 € 10,00 – pagato impegno 81263 € 800,00 – impegno 84251 € 2.605,24 – pagato impegno 80817 € 394,76 – impegno 81188 € 1.403,00 – pagato impegno 84252 € 500,00 – pagato impegno 84253 per 481,14 Residuo sul Totale € 2.435,92

B.6	Imprevisti, accantonamento e oneri di smaltimento	352.966,09	352.966,09	
B.7	Oneri e accessori per allacci	12.200,00	12.200,00	
B.8	Spese di manutenzione per 2 anni	61.000,00	61.000,00	
B.9	Economie di Ribasso procedura corrente	0	1.117.302,85	
B.10	Economie di Ribasso da Progettazione definitiva DD 1717/2022	0	127.608,42	
B.11	Economie di Ribasso da Verifiche DD2464/2022	0	13.363,87	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	1.049.143,34 €	2.176.858,70 €	
C	I.V.A. - EVENTUALI ALTRE IMPOSTE E CONTRIBUTI DOVUTI PER LEGGE			
C.1	Oneri di cassa relativi alle prestazioni professionali (4% di A.3+B.1.1+B.1.2+B.1.4)	24.258,47	13.434,64	
C.2	I.V.A. su spese tecniche, accertamenti di laboratorio e contributo cassa professionale (22% di (A.3+B.1.1+B.1.2+B.1.4+B.1.5 + C.1))	138.758,47	83.446,12	
C.3	I.V.A. sui lavori (10% di A.1+A.2)	660.644,38	555.267,96	
C.4	Economie di Ribasso su Cassa ed Iva	0	161.100,09	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C)	823.661,32 €	813.248,81 €	
	COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)		8 625 000,00 €	

- che alcune somme del QE di cui sopra, risultano già impegnate come nel quadro economico sopra meglio specificate;
- che, a seguito delle milestone dell' Avviso Pubblico, dell' offerta tecnica formulata in sede di gara dall' O.E. e dal crono programma dell' opera, il PIANO DEI COSTI SUDDIVISO PER ANNUALITA' è il seguente:

VO CI	IMPORTI TOTALI IN €	2022	2023	2024	2025	2026
A.1	5.415.658,01 €		1.381.804,73	2.458.436,16	1.574.403,70	1.013,42 €
A.2	137.021,55 €		10.149,74	111.500,46	15.371,35	
A.3	82.212,93 €		82.212,93 €			
B.1.1	104.406,90 €	Prestazione e resa - impegno annualità 2022				
B.1.	109.294,24 €		8.095,87 €	88.937,53 €	12.260,84 €	

2						
B.1.3	49.149,52 €	Prestazione resa - impegno annualità 2022 per un importo di € 46.328,32 (compreso iva e cassa)	2821,20 € già impegnati nel 2023			
B.1.4	39.951,83 €				39.951,83 €	
B.1.5	30.000,00 €		10.000,00 €	20.000,00 €		
B.2	17.462,18 €		17462,18 € già impegnato 2023			
B.3	84.562,48 €		84.562,48 €			
B.3.1	21.140,62 €		21.140,62 €			
B.4	25.825,78 €			25.825,78 €		
B.5	10.623,92 €	6268,24 € prestazione e resa impegno annualità 2022	1919,76 € già impegnato. Da impegnare residuo 2435,92 € nel 2023			
B.6	352.966,09 €					352.966,09 €
B.7	12.200,00 €		2.200,00 €	10.000,00 €		
B.8	61.000,00 €					61.000,00 €
B.9	Economie appalto integrato					1.117.302,85 €
B.10	Economie prog. def.		€ 2500,00 già impegnato 2023			125.108,42 €
B.11	Economie verifiche		13363,87, già impegnato 2023			
C.1	oneri di cassa 4%		3.612,35 €	3.557,50 €	2.088,51 €	0,00 €
C.2	IVA su spese tecniche e cassa 22%		22.862,65 €	24.748,91 €	11.946,26 €	0,00 €
C.3	IVA lavori 10%		139.195,45 €	256.993,66 €	158.977,51 €	101,34 €
C.4	ECONOMIE DA RIBASSO SU CASSA E IVA		€ 3592,21 già impegnato 2023			157.507,88 €
	TOTALI	185.068,04 €	1.809.931,96 €	3.000.000,00 €	1.815.000,00 €	1.815.000,00 €
				da	da	da

1.768.272,7 4 da impegnare	impegnare	impegnare	impegnare
--	-----------	-----------	-----------

- che a seguito dell'offerta formulata dal predetto O.E. aggiudicatario risulta un'economia da ribasso come nel quadro economico sopra meglio specificata;
- che risultano altresì altre economie di gara come nel quadro economico sopra meglio specificate;
- che per le economie di gara interverrà formale rideterminazione del quadro economico progettuale da parte dell'organo competente così come previsto dal principio contabile di cui all' Allegato n. 4/2 del D.Lgs 118/2011, art.5.4.10 e quindi permangono nella disponibilità del Q.E. di cui sopra;

ritenuto doversi proporre la presente relazione istruttoria alle determinazioni che il Dirigente all'uopo riterrà di assumere, l'istruttore del presente provvedimento con la sottoscrizione in calce, attesta che la parte in narrativa, i fatti, gli atti citati e le dichiarazioni ivi contenute, stante gli atti d'ufficio, sono vere e fondate.

Il RUP
Arch. Rita Virtuoso

IL DIRIGENTE

Alla stregua delle risultanze dell'istruttoria condotta dal Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art.6 della legge 241/90 e s.m.i., che, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che la parte narrativa, i fatti, gli atti citati e le dichiarazioni ivi comprese sono vere e fondate.

VISTI :

- gli artt. 107 e 192 del D. Lgs. 267/2000;
- il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. "Codice dei contratti pubblici";
- il D.lgs. n. 50/2016;
- il D.Lgs n.118/2011;
- l'art. 107 del TUEL n. 267/00 e l'art. 3 comma 2 del d.lgs n. 165/2001 relativa alle attribuzioni dirigenziali;
- gli artt. 58 e 59 dello statuto comunale relativo alle funzioni e alla responsabilità dei dirigenti;
- il Codice dei contratti pubblici, D.Lgs. n. 50/2016;
- il regolamento comunale per l'affidamento degli appalti di lavori, servizi e forniture approvato con deliberazione del commissario straordinario n. 188 del 7/5/2014;
- il regolamento per le modalità di funzionamento della Centrale Unica di Committenza approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 12 del 28/1/2015;
- il Regolamento Comunale recante norme per la costituzione e ripartizione del fondo per la corresponsione degli incentivi per lo svolgimento delle funzioni tecniche di cui all'art 113 del D.Lgs 148/04/2016 n. 50 e s.m.i. approvato con Deliberazione G.M. n. 67 del 25/09/2018;

DETERMINA

per tutto quanto in narrativa espresso, che va inteso qui formalmente e integralmente richiamato e trascritto:

- **PRENDERE ATTO :**
 - dei Verbali di Gara del Seggio in data 30/01/2023, 03/02/2023, 06/02/2023, 24/02/2023 (cfr. Verbale di Gara n. 1,2,3, e 4) e della Commissione all'uopo costituita come in premessa, riunita in data 06/03/2023 e 20/03/2023 (cfr. Verbali di Gara Pubblica n. 1 e 5) ed in seduta riservata in data 06/03/2023, 08/03/2023,10/03/2023 (cfr. Verbali di Gara Riservata n. 2, 3 e 4), verbali allegati alla determina di aggiudicazione senza efficacia n.606 del 31/03/2023 dell'appalto concernente il "PROGETTAZIONE ESECUTIVA, AL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED AI LAVORI PER LA RIQUALIFICAZIONE SISMICA, ENERGETICA E AMBIENTALE E.R.P. DI VIA LAMARIA. CUP J57H21007000002 - CIG

955949265A” per il Comune di Torre del Greco mediante procedura aperta ai sensi dell’articolo 59-60 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. ed adottando il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, di cui all’art 95 del D.Lgs n.50/2016 e ss.mm.ii.;

- dei controlli effettuati ai sensi dell’art.32 comma 7 del D.Lgs 50/2016, per la verifica del possesso dei prescritti requisiti ai fini dell’efficacia aggiudicativa , dando atto che dagli stessi non emerge alcuna causa ostativa all’efficacia dell’aggiudicazione stessa;
- **AGGIUDICARE** ai sensi dell’art. 32 comma 5 del D.Lgs 50/2016, avendo effettuato verifica della proposta di aggiudicazione ai sensi dell’articolo 33, comma 1 del D.Lgs 50/2016, l’appalto de quo, **DANDONE EFFICACIA** ai sensi dell’art. 32, comma 7 del D. Lgs n. 50/2016 all’ O.E. “EUROSAF S.R.L. con sede legale in Napoli alla Via Torino n.6, P.IVA E C.F. N. 06522661211” che ha presentato un’ offerta economica pari ad € 5.497.870,94 di cui € 82.212,93 per il servizio di progettazione esecutiva ed € 5.415.658,01 per l’esecuzione lavori, oltre gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
- **RIMODULARE** il Quadro Economico di cui a D.D.606/2023, secondo il seguente schema allegato:

QUADRO ECONOMICO APPROVATO CON RIMODULAZIONE DI CUI A DETERMINAZIONE N° 35 DEL 27/01/2023 E 606 DEL 31/03/2023			Q.E. RIMODULATO A SEGUITO DI AGGIUDICAZIONE CON EFFICACIA	Note
	VOCI	IMPORTI €	IMPORTI €	
A	IMPORTO COMPLESSIVO DELL’APPALTO INTEGRATO			
A.1	Importo totale dei lavori	6.469.422,24	5.415.658,01	
A.2	Oneri della Sicurezza	137.021,55	137.021,55	
A.3	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva e coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione	145.751,55	82.212,93	
	TOTALE IMPORTO APPALTO INTEGRATO (A)	6.752.195,34 €	5.634.892,49 €	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B.1	Spese tecniche	460.710,28	322.389,98	
B.1.1	Spese tecniche relative alla progettazione definitiva (Impegno di cui alla determinazione n° 1717 del 03/08/2022)	104.406,90	104.406,90	Pagato – impegno 81185
B.1.2	Spese tecniche relative alla direzione lavori e coordinamento alla sicurezza in fase di esecuzione	286.351,55	109.294,24	
B.1.3	Spese tecniche relative alla verifica in fase di progettazione incluso iva e cassa (Impegno di cui alla determinazione n° 2464 del 04/11/2022)	0	49.149,52	Pagato per € 46.328,32 – impegno 82010, residuano € 2.821,20 già impegnati
B.1.4	Spese tecniche relative al collaudo	39.951,83	39.951,83	
B.1.5	Spese per accertamenti di laboratorio	30.000,00	30.000,00	
B.2	Costo del personale di cui all’art. 1, comma 1, del Dl. n. 80/2021 (impegno di cui alla determinazione n.35 del 27/01/2023)	20.114,17	17.462,18	Impegno : 84685 e 84623
B.3	Spese di cui all’art. 113 del D.lgs. 50/2016 (80% del 2% di A.1 + A.2 a base di gara) COMMA 3	84.562,48	84.562,48	
B.3.1	Spese di cui all’art. 113 del D.lgs. 50/2016 (20% del 2% di A.1 + A.2 a base di gara) COMMA 3 quota C.u.C.	21.140,62	21.140,62	
B.4	Supporto al Rup in fase esecutiva incluso iva ed oneri	26.425,78	25.825,78	Diminuito di 600 € per inserimento punto B.5

B.5	Commissioni giudicatrici,Pubblicità ed Anac (Iva inclusa) (Commissioni Giudicatrici Totale impegni : € 2.250,00 di cui alla determinazione n.1717 /2022) Anac Totale impegnata : 1.035,00 di cui : (Anac : impegni di € 225,00 di cui alla determinazione n.1317 /2022 Anac : impegni di € 10,00 di cui alla determinazione n.1825 /2022 Anac : impegni di € 800 di cui alla determinazione n.3113/2022) Pubblicità Totale impegnata : 4.508,24 di cui : (Pubblicità: impegni di € 2.605,24 di cui alla determinazione n.1317 /2022 Pubblicità: impegni di € 1.903,00 di cui alla determinazione n.3113/2022)	10.023,92	10.623,92	A Detrarre : € 2.250,00 – pagato impegno 81187 € 225,00 – impegno 80816 € 10,00 – pagato impegno 81263 € 800,00 – impegno 84251 € 2.605,24 – pagato impegno 80817 € 394,76 – impegno 81188 € 1.403,00 – pagato impegno 84252 € 500,00 – pagato impegno 84253 per 481,14 Residuano sul Totale € 2.435,92
B.6	Imprevisti, accantonamento e oneri di smaltimento	352.966,09	352.966,09	
B.7	Oneri e accessori per allacci	12.200,00	12.200,00	
B.8	Spese di manutenzione per 2 anni	61.000,00	61.000,00	
B.9	Economie di Ribasso procedura corrente	0	1.117.302,85	
B.10	Economie di Ribasso da Progettazione definitiva DD 1717/2022	0	127.608,42	
B.11	Economie di Ribasso da Verifiche DD2464/2022	0	13.363,87	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	1.049.143,34 €	2.176.858,70 €	
C	I.V.A. - EVENTUALI ALTRE IMPOSTE E CONTRIBUTIVO DUTTI PER LEGGE			
C.1	Oneri di cassa relativi alle prestazioni professionali (4% di A.3+B.1.1+B.1.2+B.1.4)	24.258,47	13.434,64	
C.2	I.V.A. su spese tecniche, accertamenti di laboratorio e contributo cassa professionale (22% di (A.3+B.1.1+B.1.2+B.1.4+ B.1.5 + C.1)	138.758,47	83.446,12	
C.3	I.V.A. sui lavori (10% di A.1+A.2)	660.644,38	555.267,96	
C.4	Economie di Ribasso su Cassa ed Iva	0	161.100,09	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C)	823.661,32 €	813.248,81 €	
	COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)		8 625 000,00 €	

- **DARE ATTO CHE :**

- alcune somme del QE di cui sopra, risultano già impegnate come nel quadro economico sopra meglio specificato;
- che a seguito dell'offerta formulata dal predetto O.E. aggiudicatario risulta un'economia da ribasso impegnata come nel quadro economico sopra meglio specificata;
- che risultano altresì altre economie di gara impegnate come nel quadro economico sopra meglio specificate;
- che per le economie di gara interverrà formale rideterminazione del quadro economico progettuale da parte dell'organo competente così come previsto dal principio contabile di cui all' Allegato n. 4/2 del D.Lgs 118/2011, art.5.4.10 e quindi permangono nella disponibilità del Q.E. di cui sopra;

- **APPROVARE E RIMODULARE IL PIANO DEI COSTI COME DA SEGUENTE TABELLA:**

VO CI	IMPORTI TOTALI IN €	2022	2023	2024	2025	2026
A.1	5.415.658,01 €		1.381.804,7	2.458.436,1	1.574.403,7	1.013,42 €

			3	6	0	
A.2	137.021,55 €		10.149,74	111.500,46	15.371,35	
A.3	82.212,93 €		82.212,93 €			
B.1. 1	104.406,90 €	Prestazione e resa - impegno annualità 2022				
B.1. 2	109.294,24 €		8.095,87 €	88.937,53 €	12.260,84 €	
B.1. 3	49.149,52 €	Prestazione e resa - impegno annualità 2022 per un importo di € 46.328,32 (compreso iva e cassa)	2821,20 € già impegnati nel 2023			
B.1. 4	39.951,83 €				39.951,83 €	
B.1. 5	30.000,00 €		10.000,00 €	20.000,00 €		
B.2	17.462,18 €		17462,18 € già impegnato 2023			
B.3	84.562,48 €		84.562,48 €			
B.3. 1	21.140,62 €		21.140,62 €			
B.4	25.825,78 €			25.825,78 €		
B.5	10.623,92 €	6268,24 € prestazione e resa impegno annualità 2022	1919,76 € già impegnato. Da impegnare residuo 2435,92 € nel 2023			
B.6	352.966,09 €					352.966,09 €
B.7	12.200,00 €		2.200,00 €	10.000,00 €		
B.8	61.000,00 €					61.000,00 €
B.9	Economie appalto integrato					1.117.302,85 €
B.1 0	Economie prog. def.		€ 2500,00 già impegnato 2023			125.108,42 €
B.1 1	Economie verifiche		13363,87, già impegnato 2023			
C.1	oneri di cassa 4%		3.612,35 €	3.557,50 €	2.088,51 €	0,00 €
C.2	IVA su spese tecniche e cassa		22.862,65 €	24.748,91 €	11.946,26 €	0,00 €

	22%					
C.3	IVA lavori 10%		139.195,45 €	256.993,66 €	158.977,51 €	101,34 €
C.4	ECONOMIE DA RIBASSO SU CASSA E IVA		€ 3592,21 già impegnato 2023			157.507,88 €
	TOTALI	185.068,0 4 €	1.809.931,9 6 €	3.000.000,0 0 €	1.815.000,0 0 €	1.815.000,0 0 €
			di cui € 1.768.272,7 4 da impegnare	da impegnare	da impegnare	da impegnare

- **IMPEGNARE** la differenza non impegnata ovvero l'importo di € 8.417.728,83 come da quadro economico rimodulato sul capitolo di cui a prenotazione effettuata con determina a contrarre n° 3113 del 21/12/2022, ovvero 08022.02.1853 del c.b.;
- **DARE ATTO** che il provvedimento in argomento è conforme all'art. 147/bis, comma 1 del T.U.E.L. n.267/2000, come inserito dall'art.3 della Legge n.213/2012, relativamente alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e che è stato assolto l'obbligo contenuto nell'art. 183 comma 8 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i;
- **DEMANDARE al R.U.P.**, cui la presente viene trasmessa, le attività consequenziali alla presente, ivi inclusa la pubblicazione ex D. Lgs. 33/2013 sul profilo di committente, la trasmissione degli esiti all'ANAC ed ai partecipanti ex art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 ed ogni altro adempimento e provvedimento ex art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016;
- **DARE ATTO** che la presente Determinazione è esecutiva dal momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183 – comma 7 –T.U.E.L. n° 267/2000, va trasmessa alla Segreteria Generale per i successivi adempimenti di legge.

IL DIRIGENTE
ANTONIO SARNELLO /
ArubaPEC S.p.A.
(sottoscritto digitalmente)