ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI DELLA PROVINCIA DI SIRACUSA

AREA TECNICA

DETERMINA N°03 DEL 12/01/2024

OGGETTO

Modifica Q.E. relativa alla determina n 233 del 19/12/2023 di approvazione in linea amministrativa della perizia di variante e suppletiva dei lavori di rifunzionalizzazione , riuso, adeguamento sismico, riqualificazione energetica, dell'immobile sito in C.so Umberto nn°200-206, denominato "Ex Albergo Scuola" finanziato con fondi PO FESR 2014/2020, ASSE 9 DEL PO FESR 2014/2020 CUP: **I38B18000020006**

Premesso Che:

- con le determine commissariali n° 21 del 29/05/2020 e n° 24 del 04/06/2020 è stato approvato il progetto esecutivo per un importo complessivo di € 8.734.688,57 dei quali € 263.761,07 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, previo parere tecnico e validazione del 25/05/2020 espressi dal RUP, Ing. Carmelo Uccello unitamente al seguente quadro economico

dai 1017, ing. Carmolo Occollo amamente ai seguente que		
LAVORI		
Importo lavori	€	8 470 927,50
Importo netto lavori: 2 perizia di variante		
Oneri per la sicurezza	€	263 761,07
Oneri per la sicurezza: 2 perizia di variante		
Totale lavori appalto (incluso sicurezza)	€	8 734 688,57
SOMME A DISPOSIZIONE		
Bonifica e messa in sicurezza	€	68 314,83
Bonifica elementi in amianto		
Progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi e		
indagini	€	309 258,52
Validazione e verifica	€	30 203,00
Indennità e contributi (indennità commissione di gara)	€	30 000,00
Divulgazione e promozione	€	24 300,00
Verifica e monitoraggio	€	27 081,57
Collaudo amministrativo	€	35 175,74
Collaudo statico	€	37 800,00
Incentivo ex art.103/50	€	107 900,00
IMPREVISTI	€	102 785,11
Oneri di allaccio e spostamenti serviz. più I.V.A	€	59 800,00
Oneri di conferimento a discarica più I.V.A	€	107 000,00
Acquisizione immobile	€	853 235,50
Prove di laboratorio	€	-
IVA	€	821 060,73
CNPAIA, I.V.A. PROGETTAZIONE	€	83 128,69
Totale somme a disposizione	€	2 697 043,69
TOTALE COMPLESSIVO	€	11 431 732,26

- i lavori sono stati aggiudicati definitivamente con det. n.01 del 04/01/2021 al CONSORZIO STABILE MEDIL S.c.p.A. (capogruppo/mandataria) Esecutrice: EUROINFRASTRUTTURE S.r.l.- UNIPERSONALE, MAMMANA MICHELANGELO (mandante) e COSPIN S.r.l. UNIPERSONALE (mandante) che ha offerto un ribasso d'asta del 20.00% per un importo netto contrattuale di € 7.040.503,07 di cui € 263.761,07 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
- Il contratto d'appalto è stato stipulato il 18/02/2021, con rep. n. 364/I;

- L'importo complessivo, a seguito aggiudicazione è pari ad € 7.040.503,07 di cui € 263.761,07 per oneri della sicurezza il relativo quadro di spesa a seguito di aggiudicazione risultava così distinto:

	Quadro economico di contratto	
A	LAVORI	
A1.1	Edile (OG1-OS4)	4.295.013,84 €
A1.2	Strutture	2.571.650,49 €
A1.3	Idrico Sanitario	374.504,76 €
A1.4	Climatizzazione	545.340,85 €
A1.5	Impianti Elettrici e speciali	684.417,56 €
	Totale lavori	8.470.927,50 €
A2	Sicurezza	263.761,07 €
	Lavori a base d'asta	8.734.688,57 €
	Ribasso d'asta sui lavori	1.694.185,50 €
A1	Totale opere al netto del ribasso -20%-	6.776.742,00 €
	Totale al netto	7.040.503,07 €
В	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1.1	Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46 €
B1.2	Bonifica elementi in amianto	16.000,00€
B1.3	Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	
	Sommano bonifica ed amianto	69.007,46 €
B1.4	Progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi e indagini	309.258,52 €
B1.5	Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa	24.272,35 €
B1.6	Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria -	47.615,52 €
B1.7	Collaudo Amministrativo + 4% Cassa	38.768,08 €
B1.8	Collaudo Statico + 4% Cassa	40.571,44 €
B1.9	Collegio Consultivo Tecnico + 4% Cassa	
	Sommano spese per competenze tecniche	460.485,91 €
B1.10	Divulgazione e promozione	19.918,03 €
B1.11	Verifica e monitoraggio + 4% Cassa	22.198,85 €
B1.12	Oneri di allaccio E-Distribuzione e spostamento	70.000,00 €
B1.13	Oneri di spostamento Cabina MT - E-Distribuzione	
B1.14	Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM	
B1.15	Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER per gru	
B1.16	Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - ITALGAS	
B1.17	Oneri per rimozione e interramento cavo aereo Fibra ottica	
B1.18	Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica + 4% Cassa -	
B1.19	Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata -	
B1.20	Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica	
	Sommano oneri per spostamento reti -ENEL,TIM	70.000,00 €

B1.21	Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali-	
B1.22	Oneri di conferimento a discarica	107.000,00€
B1.23	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	107.900,00€
B1.22	IMPREVISTI	39.377,98 €
	Totale a disposizione	895.888,23 €
B1.24	Acquisizione Immobile	853.235,50 €
	Sommano per IVA	839.006,65 €
B1.25	I.V.A. ridefinita al 94%	788.666,25 €
	Totale somme a disposizione	2.537.789,98 €
В3	I.V.A	
B.3.1	I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	704.050,31 €
В.3.2	I.V.A. su Bonifica e messa in sicurezza (B1.1)	11.661,64 €
В.З.З	I.V.A. su Bonifica elementi in amianto(B1.2)	3.520,00€
B.3.4	I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto (B1.3)	
	Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto	15.181,64 €
B.3.5	I.V.A. su Progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi e indagini	83.128,69€
B.3.6	I.V.A. su Verifica e validazione Progetto (B1.5)	5.339,92€
B.3.7	IV.A. su Indennità Commissioni di Gara	4.585,68€
B.3.10	I.V.A. su Collaudo Amministrativo (B1.7)	8.925,72€
B.3.11	I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10)	8.528,98€
B.3.12	I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico (B1.11)	
	Somma I.V.A su spese tecniche	110.508,98€
В.З.9	I.V.A. su Verifica e monitoraggio (B1.8)	4.883,75€
В.З.8	I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	4.381,97€
B.3.13	I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione	
B.3.14	I.V.A. su spostamento Cabina MT - E-Distribuzione	
B.3.15	I.V.A. su spostamento Cavi telefonici - TIM (B1.14)	
B.3.16	I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER (B1.15)	
B.3.17	I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas - ITALGAS (B1.16)	
B.3.18	I.V.A. su Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica + 4% Ca	
B.3.20	I.V.A su spostamento line ENEL pubblica B1.20	
B.3.21	I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata	
B.3.22	I.V.A su spostamento interramento linea aerea open fiber	
	Somma I.V.A su oneri per spostamento reti	
B.3.23	I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali	
B.3.24	I.V.A. su Oneri di conferimento a discarica (B1.20)	
	TOTALE I.V.A.	839.006,65 €
	TOTALE I.V.A. al 94%	788.666,25 €
	Totale somme a disposizione	2.537.789,98€
	Netto per la realizzazione dei lavori	9.578.293,05 €

POFESR	8.981.728,22 €
IACP DI Siracusa	596.564,83 €
Economie da ribasso d'asta	1.694.185,50 €
Economie della Regione	1.588.666,54 €
Economie IACP	105.518,96 €
Economia IVA ridefinita al 94 % su ribasso d'asta	159.253,44 €
Economie IVA da ribasso -Regione	149.334,66 €
Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78 €
Importo totale finanziamento	€ 11.431.731,98
Impegno POFESR - Regione	€ 8.981.730,81
Impegno IACP	€ 596.562,25
Impegno complessivo	€ 9.578.293,06

- In data 24/03/2021 è stata formalizzata la consegna dei lavori da ultimare entro 766 gg e quindi entro il 29/04/2023;
- in data 07/04/2021, il Direttore dei Lavori ha fatto pervenire (lettera trasmissione prot. n. 2765 del 07/04/2022), una proposta di perizia di variante tecnica in corso d'opera e suppletiva dei lavori in oggetto per un importo netto contrattuale aggiuntivo di netti €38.669,86, pari al 0,55 % dell'importo di contratto:
- Il R.U.P., con parere reso in data 09.05.2022, ha ritenuto meritevole di approvazione una 1° perizia di variante ;
- Che in ragione della sospensione dei lavori e della proroga per la 1° perizia ila ultimazione è stata prorogata al 29.06.2023
- Con nota prot. 14352 del 29.03.2023 il dirigente del servizio 5 dell' Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, prendeva atto della perizia il cui quadro di spesa risulta così distinto:

	Quadro economico 1° perizia	
A	LAVORI	
A1.1	Edile	4.295.013,84 €
A1.2	Strutture	2.625.838,56 €
A1.3	Idrico Sanitario	374.504,76€
A1.4	Climatizzazione	545.340,85 €
A1.5	Impianti Elettrici e speciali	684.417,56€
		8.525.115,57 €
A2	Sicurezza	263.761,07 €
		8.788.876,64 €
	Ribasso d'asta sui lavori	1.709.703,71 €
A1	Totale opere al netto del ribasso	6.815.411,86 €
	Totale	7.079.172,93 €
В	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1.1	Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46€
B1.2	Bonifica elementi in amianto	16.000,00€
B1.3	Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	

	Sommano bonifica ed amianto	69.007,46 €
B1.4	Progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi	321.628,86 €
B1.5	Verifica e validazione Progetto + 4%	34.468,35 €
B1.6	Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Servizio Verifica e Validazione	47.615,36€
B1.7	Collaudo Amministrativo	35.500,00 €
B1.8	Collaudo Statico + 4% Cassa	40.571,15 €
B1.9	Collegio Consultivo Tecnico	
	Sommano spese per competenze tecniche	479.783,72 €
B1.10	Divulgazione e promozione	19.918,03 €
B1.11	Verifica e monitoraggio + 4% Cassa	22.198,85€
B1.12	Oneri di allaccio E-Distribuzione	87.442,23€
B1.13	Oneri di spostamento Cabina MT - E-Distribuzione	
B1.14	Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM	
B1.15	Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER	
B1.16	Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas -	
B1.17	Oneri per rimozione e interramento cavo areo Fibra ottica	
B1.18	Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica + 4%	
B1.19	Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - DELTA TECHNOLOGY	
D1 30	Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica	
B1.20	onen per spostamento inte dered LIVLE pubblica	
B1.20	Sommano oneri per spostamento reti -	87.442,23 €
B1.20		87.442,23 € 18.379,30 €
	Sommano oneri per spostamento reti -	
B1.21	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali	18.379,30€
B1.21 B1.22	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica	18.379,30 € 107.000,00 €
B1.21 B1.22 B1.23	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 €
B1.21 B1.22 B1.23	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A.	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94%	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94%	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 11.661,64 € 3.520,00 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza I.V.A. su Bonifica amianto	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 707.917,29 € 11.661,64 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza I.V.A. su Bonifica amianto I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 11.661,64 € 3.520,00 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza I.V.A. su Bonifica amianto I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 11.661,64 € 3.520,00 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3 B.3.4	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza I.V.A. su Bonifica amianto I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto I.V.A. su Progettazione definitiva ed esecutiva,	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 11.661,64 € 3.520,00 €
B1.21 B1.22 B1.23 B1.24 B2 B3 B.3.1 B.3.2 B.3.3 B.3.4 B.3.5 B.3.6	Sommano oneri per spostamento reti - Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc. Materiali Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) I.V.A. su Bonifica e sicurezza I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto I.V.A. su Progettazione definitiva ed esecutiva, I.V.A. su Verifica e validazione	18.379,30 € 107.000,00 € 107.900,00 € 143,46 € 911.773,05 € 853.235,50 € 780.969,76 € 734.111,58 € 2.499.120,13 € 11.661,64 € 3.520,00 € 15.181,64 € 7.583,04 €

B.3.12	I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	
	Somma I.V.A su spese tecniche	27.755,69€
В.З.9	I.V.A. su Verifica e monitoraggio	
В.З.8	I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	
B.3.13	I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione (B1.12)	19.415,14€
B.3.14	I.V.A. su spostamento Cabina MT - E-Distribuzione	
	I.V.A. su spostamento Cavi telefonici - TIM (B1.14)	
B.3.16	I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica -	
B.3.17	I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas -	
B.3.19	I.V.A. su Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica	
	I.V.A su spostamento line ENEL pubblica B1.20	
B.3.20	I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica (B1.19)	
	I.V.A su spostamento interramento linea aerea open fiber	
	Somma I.V.A su oneri per spostamento reti	19.415,14 €
B.3.18	I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ - (B1.17)	
B.3.21	I.V.A. su Oneri di conferimento a discarica (B1.20)	10.700,00€
	TOTALE I.V.A.	780.969,76 €
	TOTALE I.V.A. al 94%	734.111,58 €
	Totale somme a disposizione	2.499.120,13 €
	Netto per la realizzazione dei lavori	9.578.293,06 €
	POFESR	8.981.728,22 €
	IACP DI Siracusa	596.564,83 €
	Economie da ribasso d'asta	1.694.185,50 €
	Economie della Regione	1.588.666,54 €
	Economie IACP	105.518,96 €
	Economia IVA al 94 % su ribasso	159.253,44 €
	Economie IVA da ribasso -Regione	149.334,66 €
	Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78 €
	Importo totale finanziamento	€ 11.431.731,99
	Impegno POFESR - Regione	€ 8.981.730,81
	Impegno IACP	€ 596.562,25
	Impegno complessivo	€ 9.578.293,06

- Che si è reso necessario approntare una 2° perizia che comprende variazioni quantitative e qualitative attinenti alcune categorie di lavori e le cosiddette " somme a disposizione " . Asseverata , sotto il profilo tecnico da parere del R.U.P. del 24.05.2023, approvato con determina n°93 del 12.06.2023 .
- Che con nota Prot. 5320 del 13/06/2023 la perizia di variante di cui sopra è stata trasmessa alla Regione Siciliana Assessorato Infrastrutture e Mobilità, Dip.to Infrastrutture, Mobilità e Trasporti e, con nota prot. n.5756 del 27/06/2023, è stata chiesta l'autorizzazione all'utilizzo delle economie da ribasso d'asta necessarie a far fronte ai nuovi e maggiori oneri.
- Che con **D.D. n. 1623/2023 del 28/09/2023 l'Assessorato Regionale dell'economia**, dipartimento regionale bilancio e tesoro, vista la nota prot. n. 35961 del 09/08/2023, con il quale il Dip.to Infrastrutture, Mobilità

- e Trasporti per i lavori in oggetto, nell'ambito dell'Azione 9.4.1 del PO FESR 2014-2020, **decreta** le relative variazioni in termini di competenza e cassa e l'iscrizione sul capitolo di spesa n. 672160 della somma di €.768.146,54, corrispondente a quanto quantificato dall'IACP nella seconda perizia di variante e suppletiva.
- Che con "DECRETO DI PRESA ATTO DEL Q. T. E. DELLA 2^ P.V.S. E IMPEGNO SOMME" (DRS 2718 del 12/10/23), l'Assessorato Infrastrutture e Mobilità, Dip.to Infrastrutture, Mobilità e Trasporti della Regione Sicilia prende atto del nuovo quadro tecnico economico della 2^ perizia di variante e suppletiva approvato con Determina n. 93/2023 dell'importo netto di €.10.397.459,75.
- Che con voto del 18.12.2023 il R.U.P. ha approvato sia sotto il profilo tecnico che amministrativo alla luce dei citati D.D. n°1623/2023 e DRS 2718/2023 che nella sostanza assicurano la copertura finanziaria ai maggiori oneri della perizia e .
- Che il quadro economico relativo a questa 2° perizia è il seguente:

Quadro economico	2° perizia	Differenze 2° perizia/ 1° perizia
LAVORI		
Edile	4.440.757,68 €	145.743,84 €
Strutture	2.746.014,13 €	120.175,57 €
Impianti Meccanici - Idrico Sanitario	374.504,76 €	- €
Impianti Meccanici - Climatizzazione	545.340,85€	- €
Impianti Elettrici e speciali	684.417,56€	- €
	8.791.034,98 €	265.919,41 €
Sicurezza	348.627,88€	84.866,81€
	9.139.662,86 €	350.786,22 €
Ribasso d'asta sui lavori	1.758.207,00 €	48.503,29€
Totale opere al netto del ribasso	7.032.827,98 €	217.416,12 €
Totale	7.381.455,86 €	302.282,93 €
SOMME A DISPOSIZIONE		
Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46€	- €
Bonifica elementi in amianto	16.000,00€	- €
Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	37.200,00€	37.200,00 €
Sommano bonifica ed amianto	106.207,46 €	37.200,00€
Progettazione definitiva ed esecutiva,	354.242,52€	32.613,66€
Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa	34.468,35 €	- €
Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria -	47.615,52€	0,16€
Collaudo Amministrativo	36.920,00€	1.420,00€
Collaudo Statico + 4% Cassa	40.571,44€	0,29€
Collegio Consultivo Tecnico	37.295,08 €	37.295,08€
Sommano spese per competenze tecniche	551.112,91€	71.329,19€
Divulgazione e promozione	19.918,03€	- €
Verifica e monitoraggio + 4%	22.198,85€	- €
Oneri di allaccio E-Distribuzione	41.418,12€	- 46.024,11€
Oneri di spostamento Cabina MT -	27.729,48€	27.729,48 €
Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM	12.175,69€	12.175,69 €
Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER	6.000,54€	6.000,54 €

pubblica	,	ŕ
·	10.000,00 € 144.833,07 €	10.000,00€
Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/		57.390,84 €
	38.565,00 €	20.185,70€
Oneri di conferimento a discarica	280.000,00 €	173.000,00 €
Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	107.900,00 €	- €
Totale a disposizione	1.270.735,32 €	401 E02 E2 6
Acquisizione Immobile	-	491.502,52 € - €
Sommano per I.V.A.	853.235,50€	168.001,58
	948.971,34	100.001,30
I.V.A. ridefinita al 94%	892.033,06 €	157.921,48 €
Totale somme a disposizione	3.016.003,88 €	516.883,75€
		·
I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	738.145,59 €	30.228,29 €
I.V.A. su Bonifica in sicurezza	11.661,64 €	0,00 €
I.V.A. su Bonifica amianto	3.520,00€	- €
I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi	8.184,00 €	8.184,00 €
in Amianto (B1.3) Somma I.V.A su bonifica e rimozione	23.365,64 €	
amianto I.V.A. su Progettazione , rilievi e		8.184,00 €
indagini (B1.4)	77.933,35 €	77.933,35 €
I.V.A. su Verifica e validazione	7.583,04 €	0,00€
I.V.A. su Indennità Commissioni di Gara (Lavori	3.436,84 €	- 0,16€
I.V.A. su Collaudo Amministrativo	8.122,40 €	312,40 €
I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10)	8.925,72 €	0,07 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	8.204,92 €	8.204,92 €
Somma I.V.A su spese tecniche	114.206,27 €	86.450,58€
	5.079,10€	5.079,10€
I.V.A. su Verifica e monitoraggio		
I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	4.381,97€	4.381,97€
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-	4.381,97 € 9.111,99 €	-
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	9.111,99€	- 10.303,15€
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E- Distribuzione	9.111,99 € 6.100,49 €	- 10.303,15 € 6.100,49 €
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E- Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT -	9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 €	- 10.303,15€
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica - I.V.A. su messa fuori esercizio	9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 €	- 10.303,15 € 6.100,49 € 1.217,57 €
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica - I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas - I.V.A. su Progettazione struttura nuova	9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 € 289,52 €	- 10.303,15 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 € 289,52 €
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica - I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas -	9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 €	- 10.303,15 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 €

I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettri	5.287,42€	5.287,42 €
I.V.A su spostamento interramento linea aerea	4.087,49€	4.087,49 €
SOMMA I.V.A su oneri per spostamento reti	30.072,20 €	10.657,06€
I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc.	5.720,57€	5.720,57€
I.V.A. su Oneri di conferimento a discarica	28.000,00€	17.300,00€
TOTALE I.V.A.	948.971,34 €	168.001,58€
TOTALE I.V.A. al 94%	892.033,06 €	157.921,48 €
Totale somme a	3.016.003,88	
disposizione	€	516.883,75 €
Netto per la realizzazione dei lavori	10.397.459,75 €	819.166,69 €
POFESR	9.749.874,76 €	768.146,539 €
IACP DI Siracusa	647.584,985 €	51.005,28 €
Economie da ribasso d'asta	875.018,81 €	
residue		819.166,69 €
Economie residue Regione	820.505,14€	768.161,40 €
Economie residue IACP	54.513,67 €	51.005,28€
Economia IVA al 94 % su	159.253,44 €	٤
ribasso Economie IVA da ribasso -	140 224 66 6	- €
Regione	149.334,66 €	- €
Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78 €	- €
Importo totale		
finanziamento	€ 11.431.731,99	819.166,69 €
Impegno POFESR - Regione	€ 9.749.877,35	768.146,54 €
Impegno IACP	€ 647.582,41	51.020,16 €
Impegno		
complessivo	€ 10.397.459,76	819.166,70€

- Che in definitiva i maggiori lavori rispetto all'importo contrattuale ammontano ad €.340.952,79 (€.302.282,93 + €. 38.669,86). Complessivamente, la perizia in narrativa comporta un aumento di spesa per lavori dello 4,84% rispetto l'importo contrattuale.
- Che il prolungamento del tempo contrattuale di giorni 90 per i maggiori e diversi lavori previsti in questa seconda perizia di variante unitamente a quelli già concessi son da ritenersi congrui Tutto ciò premesso, su proposta del R.U.P.

Visto l'art. 106 del D.lgs. 50/2016 e smi e in particolare quanto disposto:

- dal comma 1, lett. c), per il quale sono consentite varianti in corso d'opera se determinate da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore;
- dal comma 4 in tema di varianti sostanziali;
- dal comma 7 in relazione ai limiti di aumento delle varianti in corso d'opera, nella misura massima del 50%, per ciascuna modifica;
- che ai fini della realizzabilità della variante, le opere da eseguire non necessitano l'acquisizione di ulteriori autorizzazioni o pareri;

- che la modifica del contratto di appalto in corso di validità è in aumento, ai sensi dell'art 106 comma 12 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per un importo pari a Euro 7.381.455,89 al netto del ribasso di gara pari al 20%, corrispondente pertanto ad un aumento percentuale del 4.84% dell'importo contrattuale, contenuto all'interno del quinto dell'importo del contratto;
- che per l'esecuzione dei maggiori lavori si prevede di concedere un aumento del tempo utile contrattuale di giorni 90;
- che l'importo occorrente per i lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva è stato in parte utilizzato il ribasso d'asta così come si evince dai decreti regionali riportati in premessa;
- che il R.U.P. con parere del 18.12.2023 ha ritenuto meritevole di approvazione la P.V.S e gli elaborati che la compongono, sia sotto il profilo tecnico, ed alla luce di quanto comunicato, dall' Assessorato Regionale Infrastrutture e Mobilità, anche sotto il profilo amministrativo.
- Che con determina dirigenziale n. 233 del 19/12/2023 il Direttore Generale anche nella veste di Dirigente ad interim dell' Area Tecnica ha approvato, su proposta del R.U.P.:
- 1. La perizia di variante unitamente al quadro di spesa complessivo
- 2. L'incremento del tempo contrattuale di giorni 90 per i maggiori lavori previsti nella perizia
- 3. Il quadro di spesa complessivo di seguito riportato

Quadro economico 2° perizia		
LAVORI		
Edile	4.440.757,68 €	
Strutture	2.746.014,13 €	
Impianti Meccanici - Idrico Sanitario	374.504,76 €	
Impianti Meccanici - Climatizzazione	545.340,85€	
Impianti Elettrici e speciali	684.417,56 €	
	8.791.034,98 €	
Sicurezza	348.627,88 €	
	9.139.662,86 €	
Ribasso d'asta sui lavori	1.758.207,00 €	
Totale opere al netto del ribasso	7.032.827,98 €	
Totale	7.381.455,86 €	
SOMME A DISPOSIZIONE		
Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46 €	
Bonifica elementi in amianto	16.000,00€	
Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	37.200,00 €	
Sommano bonifica ed amianto	106.207,46 €	
Progettazione definitiva ed esecutiva,	354.242,52€	
Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa	34.468,35 €	
Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria -	47.615,52 €	
Collaudo Amministrativo	36.920,00€	
Collaudo Statico + 4% Cassa	40.571,44 €	
Collegio Consultivo Tecnico	37.295,08€	
Sommano spese per competenze tecniche	551.112,91 €	
Divulgazione e promozione	19.918,03 €	
Verifica e monitoraggio + 4%	22.198,85 €	
Oneri di allaccio E-Distribuzione	41.418,12€	
Oneri di spostamento Cabina MT -	27.729,48€	

Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM	12.175,69€
Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER	6.000,54€
Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I	1.316,00€
Oneri per rimozione e interramento cavo areo	18.579,49 €
Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica	2.080,00€
Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata -	25.533,75 €
Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica	10.000,00€
Sommano oneri per spostamento reti	144.833,07 €
Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/	38.565,00€
Oneri di conferimento a discarica	280.000,00€
Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	107.900,00€
IMPREVISTI	,
Totale a disposizione	1.270.735,32 €
Acquisizione Immobile	853.235,50 €
Sommano per I.V.A.	948.971,34 €
I.V.A. ridefinita al 94%	· ·
Totale somme a disposizione	892.033,06 € 3.016.003,88 €
	0.020.000,000
I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	738.145,59 €
I.V.A. su Bonifica in sicurezza	11.661,64 €
I.V.A. su Bonifica amianto	3.520,00€
I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto (B1.3)	8.184,00 €
Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto	23.365,64 €
I.V.A. su Progettazione , rilievi e indagini (B1.4)	77.933,35 €
I.V.A. su Verifica e validazione	7.583,04 €
I.V.A. su Indennità Commissioni di Gara (Lavori	3.436,84 €
I.V.A. su Collaudo Amministrativo	8.122,40€
I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10)	8.925,72 €
I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10) I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	8.925,72 € 8.204,92 €
` ′	
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	8.204,92 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche	8.204,92 € 114.206,27 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 € 4.381,97 € 9.111,99 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT -	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 € 4.381,97 € 9.111,99 € 6.100,49 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 € 4.381,97 € 9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica -	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 € 4.381,97 € 9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 € 1.320,12 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico Somma I.V.A su spese tecniche I.V.A. su Verifica e monitoraggio I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7) I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione I.V.A. su spostamento Cabina MT - I.V.A. su spostamento Cavi telefonici	8.204,92 € 114.206,27 € 5.079,10 € 4.381,97 € 9.111,99 € 6.100,49 € 1.217,57 €

I.V.A su spostamento line ENEL pubblica B1.20	2.200,00€
I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettri	5.287,42€
I.V.A su spostamento interramento linea aerea	4.087,49€
SOMMA I.V.A su oneri per spostamento reti	30.072,20€
I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc.	5.720,57€
I.V.A. su Oneri di conferimento a discarica	28.000,00€
TOTALE I.V.A.	948.971,34 €
TOTALE I.V.A. al 94%	892.033,06 €
Totale somme a disposizione	3.016.003,88 €
Netto per la realizzazione dei lavori	10.397.459,75€
POFESR	9.749.874,76 €
IACP DI Siracusa	647.584,985 €
Economie da ribasso d'asta residue	875.018,81 €
Economie residue Regione	820.505,14€
Economie residue IACP	54.513,67 €
Economia IVA al 94 % su ribasso	159.253,44 €
Economie IVA da ribasso -Regione	149.334,66 €
Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78€
Importo totale finanziamento	€ 11.431.731,99
Impegno POFESR - Regione	€ 9.749.877,35
Impegno IACP	€ 647.582,41
Impegno complessivo	€ 10.397.459,76

Che il già menzionato quadro di spesa, a causa di refusi, riportava inesattezze relative alla descrizione delle voci che compongono i lavori, fermo restando la somma complessiva che rimane invariata, per cui il quadro economico esatto rettificato , è il seguente:

Quadro economico 2° perizia	
LAVORI	
Edile	4.473.482,04 €
Strutture	2.723.671,49 €
Impianti Meccanici - Idrico Sanitario	374.504,76 €
Impianti Meccanici - Climatizzazione	545.340,85€
Impianti Elettrici e speciali	684.417,56€
	8.801.416,79€
Sicurezza	340.322,46 €
	9.141.739,25 €
Ribasso d'asta sui lavori	1.760.283.36 €
Totale opere al netto del ribasso	7.041.133,43 €
Totale	7.381.455,86 €
SOMME A DISPOSIZIONE	

Bonifica e messa in sicurezza Bonifica elementi in amianto Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto Sommano bonifica ed amianto Progettazione definitiva ed esecutiva, Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo Collaudo Statico + 4% Cassa Collegio Consultivo Tecnico Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prove Laboratorio - FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Prove Laboratorio - FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Indentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Indentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Totale a disposizione 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 1.V.A. sua Bonifica in sicurezza 11.661,64 € 1.V.A. sua Bonifica in sicurezza 11.661,64 €		
Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto Sommano bonifica ed amianto Progettazione definitiva ed esecutiva, Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo Collaudo Amministrativo Collaudo Statico + 4% Cassa Collegio Consultivo Tecnico Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici TIM Oneri di spostamento Cavi telefonici Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. € 1.V.A. ridefinita al 94% 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46€
Amianto Sommano bonifica ed amianto Progettazione definitiva ed esecutiva, Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo Collaudo Statico + 4% Cassa Collegio Consultivo Tecnico Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici TIM Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri di messa fuori esercizio Tubazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	Bonifica elementi in amianto	16.000,00€
Progettazione definitiva ed esecutiva, Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo Collaudo Statico + 4% Cassa Collegio Consultivo Tecnico Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cavi telefonici- TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. (N.A. ridefinita al 94% 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		37.200,00€
Verifica e validazione Progetto + 4% 34.468,35 € Indennità Commissioni di (Lavori - Servizi di Ingegneria - (Collaudo Amministrativo) 36.920,00 € Collaudo Statico + 4% Cassa 40.571,44 € Collegio Consultivo Tecnico 37.295,08 € Sommano spese per competenze tecniche 551.112,91 € Divulgazione e promozione 19.918,03 € Verifica e monitoraggio + 4% 22.198,85 € Oneri di allaccio E-Distribuzione 41.418,12 € Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici TIM 12.175,69 € Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I 6.000,54 € Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I 1.316,00 € Oneri per rimozione e interramento cavo areo 2.080,00 € Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica 25.533,75 € Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica 25.533,75 € Sommano oneri per spostamento reti 144.833,07 € Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica 280.000,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI 70ale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 €	Sommano bonifica ed amianto	106.207,46 €
Cassa 34.468,35 € Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo 36.920,00 € Collaudo Statico + 4% Cassa 40.571,44 € Collegio Consultivo Tecnico 37.295,08 € Sommano spese per competenze tecniche 551.112,91 € Divulgazione e promozione 19.918,03 € Verifica e monitoraggio + 4% 22.198,85 € Oneri di allaccio E-Distribuzione 41.418,12 € Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici TIIM 12.175,69 € Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER 6.000,54 € Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I 1.316,00 € Oneri per rimozione e interramento cavo areo 2.080,00 € Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica 25.533,75 € Sommano oneri per spostamento reti 144.833,07 € Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica 280.000,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI 70tale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 El.V.A. ridefini	Progettazione definitiva ed esecutiva,	354.242,52€
(Lavori - Servizi di Ingegneria - Collaudo Amministrativo 36.920,00 € Collaudo Statico + 4% Cassa 40.571,44 € Collegio Consultivo Tecnico 37.295,08 € Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione 19.918,03 € Verifica e monitoraggio + 4% 22.198,85 € Oneri di allaccio E-Distribuzione 41.418,12 € Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici- TIM 21.175,69 € Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ 38.565,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI Totale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 €	<u> </u>	34.468,35 €
Collaudo Statico + 4% Cassa Collegio Consultivo Tecnico Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione 19.918,03 € Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici- TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione 1.270.735,32 € L.V.A. ridefinita al 94% 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		47.615,52€
Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Incentivo art. 113 D.48. Sommano per I.V.A. 489.033,06 € Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		·
Sommano spese per competenze tecniche Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Incentivo art. 113 D.4. Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. (I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		·
tecniche Divulgazione e promozione Divulgazione e promozione Verifica e monitoraggio + 4% Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. 1.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		37.295,08 €
Verifica e monitoraggio + 4% 22.198,85 € Oneri di allaccio E-Distribuzione 41.418,12 € Oneri di spostamento Cabina MT - 27.729,48 € Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM 12.175,69 € Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER 6.000,54 € Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I 1.316,00 € Oneri per rimozione e interramento cavo areo 2.080,00 € Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica 2.080,00 € Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - 25.533,75 € Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica 10.000,00 € Sommano oneri per spostamento reti 144.833,07 € Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ 38.565,00 € Oneri di conferimento a discarica 280.000,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI Totale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € 1.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 €		551.112,91 €
Oneri di allaccio E-Distribuzione Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. Sommano per I.V.A. P48.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Divulgazione e promozione	19.918,03€
Oneri di spostamento Cabina MT - Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ontica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 Imprevisti Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. 1.V.A. ridefinita al 94% S92.033,06 € Totale somme a disposizione 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Verifica e monitoraggio + 4%	22.198,85€
Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. El.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Oneri di allaccio E-Distribuzione	41.418,12€
Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIIM Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. El.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Oneri di spostamento Cabina MT -	27.729,48€
Ottica - OPEN FIBER Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 INPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	•	12.175,69€
Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I1.316,00 €Oneri per rimozione e interramento cavo areo18.579,49 €Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica2.080,00 €Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata -25.533,75 €Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica10.000,00 €Sommano oneri per spostamento reti144.833,07 €Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/38.565,00 €Oneri di conferimento a discarica280.000,00 €Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016107.900,00 €IMPREVISTI1.270.735,32 €Acquisizione Immobile853.235,50 €Sommano per I.V.A.948.971,34€I.V.A. ridefinita al 94%892.033,06 €Totale somme a disposizione3.016.003,88 €I.V.A. sui Lavori (A1+A2)738.145,59 €	•	6.000,54 €
Oneri per rimozione e interramento cavo areo Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 1.8.579,49 € 2.080,00 € 10.000,00 € 10.000,00 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 150.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,00 € 170.000,		1.316,00€
Elettrica Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 25.533,75 € 10.000,00 € 10.000,00 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 144.833,07 € 185.565,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.90	Oneri per rimozione e interramento	18.579,49 €
Elettrica Prefabbricata - Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica Sommano oneri per spostamento reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione 1.270.735,32 € 892.033,06 € Totale somme a disposizione 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	_	2.080,00€
ENEL pubblica 10.000,00 € Sommano oneri per spostamento reti 144.833,07 € Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ 38.565,00 € Oneri di conferimento a discarica 280.000,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	·	25.533,75€
reti Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/ Oneri di conferimento a discarica Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 38.565,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 107.900,00 € 1.270.735,32 € 853.235,50 € 1.V.A. ridefinita al 94% 1.V.A. sui Lavori (A1+A2)	• •	10.000,00€
Oneri di conferimento a discarica 280.000,00 € Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 107.900,00 € IMPREVISTI 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		144.833,07 €
Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 IMPREVISTI Totale a disposizione Acquisizione Immobile Sommano per I.V.A. I.V.A. ridefinita al 94% Totale somme a disposizione 1.270.735,32 € 853.235,50 € 8948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 1.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/	38.565,00€
IMPREVISTI Totale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Oneri di conferimento a discarica	280.000,00€
Totale a disposizione 1.270.735,32 € Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	107.900,00€
Acquisizione Immobile 853.235,50 € Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €		·
Sommano per I.V.A. 948.971,34 € I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Totale a disposizione	1.270.735,32 €
I.V.A. ridefinita al 94% 892.033,06 € Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Acquisizione Immobile	853.235,50€
Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	Sommano per I.V.A.	948.971,34 €
Totale somme a disposizione 3.016.003,88 € I.V.A. sui Lavori (A1+A2) 738.145,59 €	I.V.A. ridefinita al 94%	892.033,06€
	Totale somme a disposizione	
I.V.A. su Bonifica in sicurezza 11.661,64 €	I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	738.145,59 €
	I.V.A. su Bonifica in sicurezza	11.661,64 €

I.V.A. su Bonifica amianto	3.520,00 €
I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi	8.184,00 €
in Amianto (B1.3)	0.10 1,00 0
Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto	23.365,64 €
I.V.A. su Progettazione , rilievi e indagini (B1.4)	77.933,35 €
I.V.A. su Verifica e validazione	7.583,04 €
I.V.A. su Indennità Commissioni di Gara (Lavori	3.436,84 €
I.V.A. su Collaudo Amministrativo	8.122,40 €
I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10)	8.925,72 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	8.204,92 \$
Somma I.V.A su spese tecniche	114.206,27
I.V.A. su Verifica e monitoraggio	5.079,10
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	4.381,97 €
I.V.A. su Oneri di allaccio E- Distribuzione	9.111,99 €
I.V.A. su spostamento Cabina MT -	6.100,49
I.V.A. su spostamento Cavi telefonici	1.217,57 \$
I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica -	1.320,12 \$
I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas -	289,52 €
I.V.A. su Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica + 4%	457,60 €
I.V.A su spostamento line ENEL pubblica B1.20	2.200,00 €
I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettri	5.287,42 €
I.V.A su spostamento interramento linea aerea	4.087,49
SOMMA I.V.A su oneri per spostamento reti	30.072,20
I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su Piastra/Acc.	5.720,57 €
I.V.A. su Oneri di conferimento a discarica	28.000,00 €
TOTALE I.V.A.	948.971,34 €
TOTALE I.V.A. al 94%	892.033,06
Totale somme a disposizione	3.016.003,88 €
Netto per la realizzazione dei lavori	10.397.459,75
POFESR	9.749.874,76
IACP DI Siracusa	647.584,985 €
Economie da ribasso d'asta residue	875.018,81

Economie residue Regione	820.505,14€
Economie residue IACP	54.513,67 €
Economia IVA al 94 % su ribasso	159.253,44 €
Economie IVA da ribasso -Regione	149.334,66 €
Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78 €
Importo totale finanziamento	€ 11.431.731,99
Impegno POFESR - Regione	€ 9.749.877,35
Impegno IACP	€ 647.582,41
Impegno complessivo	€ 10.397.459,76

Tutto ciò premesso

Fermo restando quanto stabilito nella determina n. 233 del 19/12/2023 ad eccezione del quadro economico risultato errato a causa di refusi

DETERMINA N. 03/2024

Di modificare il quadro di spesa approvato con determina n. 233/2023 come segue:

Quadro economico 2° perizia	
LAVORI	
Edile	4.473.482,04€
Strutture	2.723.671,49 €
Impianti Meccanici - Idrico Sanitario	374.504,76 €
Impianti Meccanici - Climatizzazione	545.340,85 €
Impianti Elettrici e speciali	684.417,56€
	8.801.416,79€
Sicurezza	340.322,46 €
	9.141.739,25€
Ribasso d'asta sui lavori	1.760.283.36 €
Totale opere al netto del ribasso	7.041.133,43 €
Totale	7.381.455,86 €
SOMME A DISPOSIZIONE	
Bonifica e messa in sicurezza	53.007,46€
Bonifica elementi in amianto	16.000,00€
Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto	37.200,00€
Sommano bonifica ed amianto	106.207,46 €

Progettazione definitiva ed esecutiva,	354.242,52 €
Verifica e validazione Progetto + 4% Cassa	34.468,35 €
Indennità Commissioni di Gara (Lavori - Servizi di Ingegneria -	47.615,52 €
Collaudo Amministrativo	36.920,00€
Collaudo Statico + 4% Cassa	40.571,44 €
Collegio Consultivo Tecnico	37.295,08 €
Sommano spese per competenze	551.112,91 €
tecniche	
Divulgazione e promozione	19.918,03 €
Verifica e monitoraggio + 4%	22.198,85 €
Oneri di allaccio E-Distribuzione	41.418,12 €
Oneri di spostamento Cabina MT -	27.729,48 €
Oneri di spostamento Cavi telefonici - TIM	12.175,69 €
Oneri di spostamento Cavi Fibra Ottica - OPEN FIBER	6.000,54 €
Oneri di messa fuori esercizio Tubazione Gas - I	1.316,00 €
Oneri per rimozione e interramento cavo areo	18.579,49 €
Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica	2.080,00€
Fornitura e posa nuova Cabina Elettrica Prefabbricata -	25.533,75€
Oneri per spostamento line aerea ENEL pubblica	10.000,00€
Sommano oneri per spostamento reti	144.833,07 €
Prove Laboratorio -FRP/su Piastra/	38.565,00€
Oneri di conferimento a discarica	280.000,00€
Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	107.900,00€
IMPREVISTI	
Totale a disposizione	1.270.735,32 €
Acquisizione Immobile	853.235,50€
Sommano per I.V.A.	948.971,34€

I.V.A. ridefinita al 94%	892.033,06 €
Totale somme a disposizione	3.016.003,88 €
I.V.A. sui Lavori (A1+A2)	738.145,59€
I.V.A. su Bonifica in sicurezza	11.661,64€
I.V.A. su Bonifica amianto	3.520,00€
I.V.A. su Rimozione Ulteriori Elementi in Amianto (B1.3)	8.184,00€
Somma I.V.A su bonifica e rimozione amianto	23.365,64 €
I.V.A. su Progettazione , rilievi e indagini (B1.4)	77.933,35 €
I.V.A. su Verifica e validazione	7.583,04 €
I.V.A. su Indennità Commissioni di Gara (Lavori	3.436,84 €
I.V.A. su Collaudo Amministrativo	8.122,40 €
I.V.A. su Collaudo Statico (B1.10)	8.925,72 €
I.V.A. su Collegio Consultivo Tecnico	8.204,92 €
Somma I.V.A su spese tecniche	114.206,27 €
I.V.A. su Verifica e monitoraggio	5.079,10€
I.V.A. su Divulgazione e promozione (B1.7)	4.381,97€
I.V.A. su Oneri di allaccio E-Distribuzione	9.111,99 €
I.V.A. su spostamento Cabina MT -	6.100,49 €
I.V.A. su spostamento Cavi telefonici	1.217,57 €
I.V.A. su spostamento Cavi Fibra Ottica -	1.320,12 €
I.V.A. su messa fuori esercizio Tubazione Gas -	289,52€
I.V.A. su Progettazione struttura nuova Cabina Elettrica + 4%	457,60 €
I.V.A su spostamento line ENEL pubblica B1.20	2.200,00€
I.V.A. su Fornitura e posa nuova Cabina Elettri	5.287,42 €
I.V.A su spostamento interramento linea aerea	4.087,49 €

SOMMA I.V.A su oneri per	30.072,20 €
spostamento reti	
I.V.A. su prove Laboratorio -FRP/su	5.720,57€
Piastra/Acc.	
I.V.A. su Oneri di conferimento a	28.000,00€
discarica	
TOTALE I.V.A.	948.971,34 €
TOTALE I.V.A. al 94%	892.033,06 €
Totale somme a disposizione	3.016.003,88 €
Netto per la realizzazione dei lavori	10.397.459,75 €
POFESR	9.749.874,76 €
IACP DI Siracusa	647.584,985 €
Economie da ribasso d'asta residue	875.018,81 €
Economie residue Regione	820.505,14 €
Economie residue IACP	54.513,67 €
Economia IVA al 94 % su ribasso	159.253,44 €
Economie IVA da ribasso -Regione	149.334,66 €
Economie IVA da ribasso - IACP	9.918,78 €
Importo totale finanziamento	€ 11.431.731,99
Impegno POFESR - Regione	€ 9.749.877,35
Impegno IACP	€ 647.582,41
Impegno complessivo	€ 10.397.459,76

F.to Dott. Marco Cannarella