

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 119 DEL 14/02/2020**

OGGETTO

VARIANTE DI SAN POLO D'ENZA - 1° STRALCIO (TRATTO SUD). APPROVAZIONE
RENDICONTO ANALITICO FINALE DELLE SPESE COMPLESSIVAMENTE
SOSTENUTE E LIQUIDATE

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2020 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2020 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;
- con determinazione dirigenziale n. 718, del 22/08/2008, è stato approvato il progetto esecutivo della *"Variante di San Polo d'Enza - 1° stralcio (tratto sud)"*, dell'importo complessivo di € 5.320.000,00, di cui € 3.830.000,00 per lavori, comprensivi di € 76.600,00 per oneri per la sicurezza e € 1.490.000,00, per somme a disposizione, finanziato per € 3.098.741,39 dalla Regione Emilia Romagna, sulla base della deliberazione della Giunta Regionale n. 1315, del 22/07/2002 (n. identif. RE 4)2002), come rideterminato con deliberazione di Giunta Regionale n. 1683 del 20/10/2008, per € 2.066.000,00, dal Comune di San Polo d'Enza, ai sensi dell'Accordo di Programma del 13.10.2003 e per € 155.258,61, dalla Provincia con BOP;
- a seguito dell'esito di procedura aperta, con determinazione dirigenziale n. 1310, del 23/12/2008, i relativi lavori sono stati aggiudicati a UNIECO Soc. Coop.va, con sede in Via Meuccio Ruini n. 10, a Reggio Emilia, con il ribasso del 5,118%, corrispondente all'importo netto di aggiudicazione di € 3.637.900,98, comprensivi di € 76.600,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, come da quadro economico complessivo, così rimodulato:

		PROGETTO	CONTRATTO
A) LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA			
Importo totale delle lavorazioni		€ 3.753.400,00	€ 3.561.300,98
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 76.600,00	€ 76.600,00
Totale A – Importo lavori in appalto		€ 3.830.000,00	€ 3.637.900,98
B) Somme a disposizione			
1.	Spese tecniche progettazione, coordinamento della sicurezza progettazione (compreso 2% INARCASSA)	€ 172.206,36	€ 172.206,36
2.	Spese tecniche direzione lavori e collaudo	€ 60.000,00	€ 60.000,00
3.	Spese per espropri ed occupazioni	€ 260.000,00	€ 260.000,00
4.	Imprevisti e spese per allacciamenti	€ 197.352,37	€ 197.352,37
5.	IVA 20% sui Lavori	€ 766.000,00	€ 727.580,20
6.	IVA 20% (su voce 1.)	€ 34.441,27	€ 34.441,27
7.	Ribasso a seguito di gara	€ 0,00	€ 192.099,02

8.	Recupero IVA 20% (su voce 7.)	€ 0,00	€ 38.419,80
Totale B - somme a disposizione		€ 1.490.000,00	€ 1.682.099,02
TOTALE COMPLESSIVO		€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00

- il 27/02/2009 è stato stipulato il relativo contratto, per l'importo complessivo netto di € 3.637.900,98;
- i lavori sono stati consegnati il 02/03/2009, con decorrenza del tempo utile dei lavori di 420 giorni naturali e consecutivi, stabilendo il termine per l'ultimazione degli stessi al 26/04/2010;
- a seguito della proposta, da parte dell'appaltatore, di alcune variazioni migliorative al progetto in argomento, comportanti un risparmio sul costo dell'opera, pari a € $(202.559,53 \times 0,50) = € 101.279,77$, secondo l'art. 11, comma 5, del D.M. 145/2000, il quale così recita: "le economie risultanti dalla proposta migliorativa sono ripartite in parti uguali tra la stazione appaltante e l'appaltatore", con determinazione dirigenziale n. 742, del 30.09.2009, è stata accolta detta proposta ed approvata la relativa perizia di variante migliorativa in diminuzione;
- con successivo atto integrativo del 26/10/2009, Rep. n. 15357, è diminuito l'importo contrattuale netto di € 101.279,77, rideterminando l'importo netto dei lavori, compresi gli oneri della sicurezza, in € 3.536.621,22, come risulta dal seguente quadro economico riepilogativo di raffronto:

	PROGETTO	CONTRATTO	1° PERIZIA
A) LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA			
- Importo totale delle lavorazioni	€ 3.753.400,00	€ 3.561.300,98	€ 3.460.021,22
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00
Totale A – Importo lavori in appalto	€ 3.830.000,00	€ 3.637.900,98	€ 3.536.621,22
B) Somme a disposizione			
1. Spese tecniche progettazione, coordinamento della sicurezza progettazione (compreso 2% INARCASSA)	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36
2. Spese tecniche direzione lavori e collaudo	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00
3. Spese per espropri ed occupazioni	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 260.000,00
4. Imprevisti e spese per allacciamenti	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37
5. IVA 20% sui Lavori	€ 766.000,00	€ 727.580,20	€ 707.324,24
6. IVA 20% (su voce 1.)	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27
7. Ribasso a seguito di gara	€ 0,00	€ 192.099,02	€ 192.099,02
8. Risparmio a seguito variante tecnica migliorativa (Art.11, comma 5, del D.M. 145/2000)			€ 101.279,77
9. Recupero IVA 20% (su voce 7. e voce 8.)	€ 0,00	€ 38.419,80	€ 58.675,75
Totale B - somme a disposizione	€ 1.490.000,00	€ 1.682.099,02	€ 1.783.378,78
TOTALE COMPLESSIVO	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00

- a seguito dell'approvazione con determinazione dirigenziale n. 841, del 18/10/2010, di una perizia suppletiva e di variante, con successivo atto integrativo del 15/12/2010, Rep. n. 15403, è stato aggiunto un ulteriore importo contrattuale netto di € 164.933,27, che ha portato l'importo netto dei lavori, compresi gli oneri della sicurezza a € 3.701.554,49, come risulta dal seguente quadro economico riepilogativo di raffronto:

	PROGETTO	CONTRATTO	1° PERIZIA	2° PERIZIA
A) LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA				
Importo totale delle lavorazioni	€ 3.753.400,00	€ 3.561.300,98	€ 3.460.021,22	€ 3.624.954,49
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00
Totale A – Importo lavori in appalto	€ 3.830.000,00	€ 3.637.900,98	€ 3.536.621,22	€ 3.701.554,49
B) Somme a disposizione				
1. Spese tecniche progettazione, coordinamento della sicurezza progettazione, compreso 2% INARCASSA	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36
2. Spese tecniche direzione lavori e collaudo	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 73.297,60
3. Spese per espropri ed occupazioni	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 369.326,35
4. Imprevisti e spese per allacciamenti	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37
5. IVA 20% sui Lavori	€ 766.000,00	€ 727.580,20	€ 707.324,24	€ 740.310,89
6. IVA 20% (su voce 1.)	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27
7. Ribasso a seguito di gara	€ 0,00	€ 192.099,02	€ 192.099,02	€ 26.258,89
8. Recupero IVA 20% (su voce 7.)	€ 0,00	€ 38.419,80	€ 38.419,80	€ 5.251,78
9. Risparmio a seguito variante tecnica migliorativa (Art.11, comma 5, del D.M. 145/2000)			€ 101.279,77	€ 0,00
10. Recupero IVA 20% (su voce 9.)	€ 0,00	€ 0,00	€ 20.255,95	€ 0,00
Totale B - somme a disposizione	€ 1.490.000,00	€ 1.682.099,02	€ 1.783.378,78	€ 1.618.445,51
TOTALE COMPLESSIVO	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00

- l'ultimazione dei lavori principali è avvenuta il 27/10/2010, in tempo utile;
- con determinazione dirigenziale n. 62 dell'08/02/2013, è stato approvato lo stato finale ed il certificato di collaudo dei lavori di costruzione della Variante di San Polo d'Enza - 1° stralcio (tratto sud), con una situazione economica complessiva dell'opera di seguito riportata, che ha evidenziato una minore spesa di € 58.224,92, rispetto allo stanziamento di progetto originario, già al netto di somme allora non ancora liquidate, quali il saldo dell'incentivo di cui all'art. 92, del D.Lgs. 163/2006, stimato in € 24.033,25 e le spese per la conclusione della procedura espropriativa, quantificata in via preventiva, in complessivi € 12.174,03, così risultante:

	PROGETTO	CONTRATTO	1° PERIZIA	2° PERIZIA	SPESO e/o impegnato
A) LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA					

Importo totale delle lavorazioni	€ 3.753.400,00	€ 3.561.300,98	€ 3.460.021,22	€ 3.624.954,49	€ 3.626.369,25
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 74.896,42
Totale A – Importo lavori in appalto	€ 3.830.000,00	€ 3.637.900,98	€ 3.536.621,22	€ 3.701.554,49	€ 3.701.265,67
B) Somme a disposizione					
1. Spese tecniche progettazione, coordinamento della sicurezza progettazione, compreso 2% INARCASSA	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 159.227,96
2. Spese tecniche direzione lavori e collaudo	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 73.297,60	€ 38.539,38
3. Spese per espropri ed occupazioni	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 369.326,35	€ 399.326,35
4. Imprevisti e spese per allacciamenti	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 191.133,65
5. IVA 20% - 21% sui Lavori	€ 766.000,00	€ 727.580,20	€ 707.324,24	€ 740.310,89	€ 740.436,48
6. IVA 20% (su voce 1.)	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 31.845,59
7. Ribasso a seguito di gara	€ 0,00	€ 192.099,02	€ 192.099,02	€ 26.258,89	€ 0,00
8. Recupero IVA 20% (su voce 7.)	€ 0,00	€ 38.419,80	€ 38.419,80	€ 5.251,78	€ 0,00
9. Risparmio a seguito variante tecnica migliorativa (Art.11, c. 5, del D.M. 145/2000)			€ 101.279,77	€ 0,00	€ 0,00
10. Recupero IVA 20% (su voce 9.)	€ 0,00	€ 0,00	€ 20.255,95	€ 0,00	€ 0,00
Totale B - somme a disposizione	€ 1.490.000,00	€ 1.682.099,02	€ 1.783.378,78	€ 1.618.445,51	€ 1.560.509,41
TOTALE COMPLESSIVO	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.261.775,08
Minore spesa.....					€ 58.224,92

- si rendeva necessario il riutilizzo di detta minore spesa, previa richiesta di autorizzazione alla Regione Emilia-Romagna, per la realizzazione di opere funzionalmente connesse all'intervento in argomento;
- pertanto, con lettera Prot. 58360/1/2009 del 13/11/2013, è stata chiesta alla Regione Emilia-Romagna, l'autorizzazione all'utilizzo delle predette economie;
- la Regione Emilia-Romagna con lettera assunta agli atti al Prot. n. 63840/1/2009 del 16/12/2013 ha espresso l'assenso all'utilizzo di detta economia;
- successivamente, è stato liquidato l'incentivo di cui all'art. 92, del D.Lgs. 163/2006, per € 24.033,25 ed è stata conclusa la procedura espropriativa con una spesa di € 11.709,36, anziché la somma stimata, in via preventiva, di € 12.174,03 ed è stato liquidato un saldo per interferenze Telecom, per € 836,36;
- con determinazione dirigenziale n. 949 del 29/12/2016, è stata approvata, nell'ambito lavori di costruzione della Variante in parola, la perizia di stima per l'installazione di barriere di sicurezza integrate con pannelli fonoassorbenti lungo la SP513R di Val d'Enza, in Comune di San Polo d'Enza, per l'importo complessivo di € 58.270,33, così ripartiti:

DESCRIZIONE	IMPORTO
A) LAVORI	
IMPORTO LAVORI a base di gara	€ 39.200,00

ONERI DI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 784,00
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	€ 39.984,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
Incentivo per funzioni tecniche (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 799,68
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 8.796,48
Imprevisti, spese tecniche, opere in economia e arrotondamenti	€ 8.690,17
Totale somme a disposizione	€ 18.286,33
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 58.270,33

- con la medesima determinazione i relativi lavori sono stati affidati direttamente ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016, all'impresa MONTAGGI s.r.l., con sede in Via Ghiare Sabbioni, 58 a Fontanellato (PR) – C.F. e P.IVA 01959870344, con il prezzo netto di € 28.224,00, pari al ribasso del 30,00%, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato a seguito dell'aggiudicazione:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI a base di gara	€ 39.200,00	€ 27.440,00
ONERI DI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 784,00	€ 784,00
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	€ 39.984,00	€ 28.224,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Incentivo per funzioni tecniche (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 799,68	€ 799,68
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 8.796,48	€ 6.209,28
Imprevisti, spese tecniche, opere in economia e arrotondamenti	€ 8.690,17	€ 8.690,17
Ribasso e minore IVA		€ 14.347,20
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 18.286,33	€ 30.046,33
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 58.270,33	€ 58.270,33

- in data 16/03/2017 è stato stipulato con l'impresa di cui sopra il contratto di appalto, mediante scambio di corrispondenza Prot. n. 6327/1/2009 del 17/03/2017;
- i lavori sono stati consegnati il 05/04/2017, stabilendo il termine per la loro esecuzione in 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna degli stessi, fissando pertanto la data di ultimazione al 05/05/2017;
- gli stessi sono stati sospesi dal 21/04/2017 al 04/05/2017, rideterminando il termine di ultimazione al 19/05/2017;
- i lavori sono stati ultimati in tempo utile il 16/05/2017;

Considerato che:

- per una più efficace schermatura acustica delle abitazioni adiacenti e secondo le indicazioni della relazione di impatto acustico, allegata al progetto della variante in argomento, si è reso necessario prolungare di ulteriori 9 ml la barriera antirumore;
- con determinazione dirigenziale n. 401 del 19/06/2017 è stata, pertanto, approvata la perizia di stima per il prolungamento della barriera stradale antirumore, dell'importo complessivo di € 15.679,44, di cui € 12.852,00 per lavori, rimodulando il quadro economico della perizia di stima, approvata con la citata determinazione dirigenziale n. 949, del 29/12/2016, come segue:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	RIMODULAZIONE
A) LAVORI			
IMPORTO LAVORI a base di gara	€ 39.200,00	€ 27.440,00	€ 27.440,00
ONERI DI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 784,00	€ 784,00	€ 784,00
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	€ 39.984,00	€ 28.224,00	€ 28.224,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
Incentivo per funzioni tecniche (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 799,68	€ 799,68	€ 799,68
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 8.796,48	€ 6.209,28	€ 6.209,28
Imprevisti, spese tecniche, opere in economia e arrotondamenti	€ 8.690,17	€ 8.690,17	€ 0,00
Ribasso e minore IVA		€ 14.347,20	€ 7.357,93
Opere relative al prolungamento della barriere antirumore			€ 15.679,44
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 18.286,33	€ 30.046,33	€ 30.046,33
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 58.270,33	€ 58.270,33	€ 58.270,33

- con la medesima determinazione i relativi lavori sono stati affidati direttamente, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 42, comma 4, dell'allora vigente Regolamento Provinciale per la disciplina dei contratti, all'impresa MONTAGGI s.r.l., con sede in Via Ghiare Sabbioni, 58 a Fontanellato (PR) – C.F. e P.IVA 01959870344, con il prezzo netto di € 8.820,00, a cui dovranno aggiungersi € 252,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, pari a complessivi € 9.072,00, netti;
- in data 21/06/2017 è stato stipulato con l'impresa di cui sopra il relativo contratto, mediante scambio di corrispondenza Prot. n. 15847/1/2009;
- i lavori sono stati consegnati il 03/07/2017, stabilendo il termine per la loro esecuzione in 2 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna degli stessi, fissando pertanto la data di ultimazione al 05/07/2017; i lavori sono stati ultimati in tempo utile il 04/07/2017;
- con determinazione dirigenziale n. 799 del 16/11/2017, sono stati approvati:

- lo stato finale delle opere di installazione delle barriere di cui sopra, la relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione delle medesime, da cui è risultato un importo netto finale di € 28.224,00;
 - lo stato finale delle opere di prolungamento di detta barriera stradale antirumore, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione delle stesse, da cui è risultato un importo netto finale di € 9.072,00;
- dando atto della situazione economica finale ammontante a lordi € 46.584,94, che teneva conto della somma non ancora liquidata di € 639,74, per incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	RIMODULAZIONE	SPESO e/o impegnato
A) LAVORI				
IMPORTO LAVORI a base di gara	€ 39.200,00	€ 27.440,00	€ 27.440,00	
ONERI DI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 784,00	€ 784,00	€ 784,00	
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	€ 39.984,00	€ 28.224,00	€ 28.224,00	€ 28.224,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE				
Incentivo per funzioni tecniche (art. 113, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 - 80%)	€ 799,68	€ 799,68	€ 799,68	€ 639,74
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 8.796,48	€ 6.209,28	€ 6.209,28	€ 6.209,28
Imprevisti, spese tecniche, opere in economia e arrotondamenti	€ 8.690,17	€ 8.690,17	€ 0,00	€ 444,08
Ribasso e minore IVA		€ 14.347,20	€ 7.357,93	
Opere relative al prolungamento della barriera antirumore			€ 15.679,44	€ 11.067,84
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 18.286,33	€ 30.046,33	€ 30.046,33	€ 18.360,94
IMPORTO COMPLESSIVO OPERA	€ 58.270,33	€ 58.270,33	€ 58.270,33	€ 46.584,94

- a seguito di approfondimenti effettuati sull'erogazione degli incentivi per funzioni tecniche, anche in base al quadro giurisprudenziale che si è consolidato, si è determinato che non è stato possibile erogare l'incentivo accantonato di cui sopra (€ 639,74), in quanto detti lavori sono stati affidati direttamente, trattandosi di lavori di importo inferiore a € 40.000,00;
- tenuto conto di tutte le spese sostenute e liquidate, il quadro economico finale dell'intervento denominato "*Variante di San Polo d'Enza - 1° stralcio (tratto sud)*", ammonta a complessivi € 5.308.091,97, così risultante:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	1 ^A PERIZIA	2 ^A PERIZIA	Speso e/o impegnato al 08/02/2013	Speso e liquidato
A) LAVORI						
Importo lavori	€ 3.753.400,00	€ 3.561.300,98	€ 3.460.021,22	€ 3.624.954,49	€ 3.626.369,25	€ 3.626.369,25
oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 76.600,00	€ 74.896,42	€ 74.896,42
TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 3.830.000,00	€ 3.637.900,98	€ 3.536.621,22	€ 3.701.554,49	€ 3.701.265,67	€ 3.701.265,67
B) SOMME A DISPOSIZIONE						
1) spese tecniche progettazione, coordinamento della sicurezza in progettazione (compreso 2% INARCASSA e IVA 20%)	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 172.206,36	€ 159.227,96	€ 159.227,96
2) spese tecniche direzione lavori e collaudo	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 73.297,60	€ 38.539,38	€ 38.539,38
3) spese per espropri e occupazioni	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 260.000,00	€ 369.326,35	€ 399.326,35	€ 398.861,68
4) impreviste spese per allacciamenti	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 197.352,37	€ 191.133,65	€ 191.970,01
5) I.V.A. 20% e 21% sui lavori	€ 766.000,00	€ 727.580,20	€ 707.324,24	€ 740.310,89	€ 740.436,48	€ 740.436,48
6) I.V.A. 20% (su voce 1.)	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 34.441,27	€ 31.845,59	€ 31.845,59
7) ribasso a seguito di gara	€ 0,00	€ 192.099,02	€ 192.099,02	€ 26.258,89	€ 0,00	€ 0,00
8) Recupero IVA 20% (su voce 7)	€ 0,00	€ 38.419,80	€ 38.419,80	€ 5.251,78	€ 0,00	€ 0,00
9) Risparmio a seguito variante tecnica migliorativa (Art. 11, comma 5, del D.M. 145/2000)	€ 0,00	€ 0,00	€ 101.279,77	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
10) Recupero I.V.A. 20% (su voce 9)	€ 0,00	€ 0,00	€ 20.255,95	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
11) Opere funzionalmente connesse	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 45.945,20
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.490.000,00	€ 1.682.099,02	€ 1.783.378,78	€ 1.616.445,51	€ 1.560.509,41	€ 1.606.826,30
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.320.000,00	€ 5.261.775,08	€ 5.308.091,97

- la Regione Emilia-Romagna ha già provveduto ad erogare alla Provincia la somma di € 2.943.804,33, corrispondente al 95% del contributo assegnato e concesso;
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 346/2005, relativa, tra l'altro, alle modalità e procedure per la liquidazione alle Province delle risorse per gli interventi relativi al Programma Triennale di intervento sulla rete di interesse regionale, alla lettera C, punto 2.5, prevede che *“la liquidazione ed erogazione del finanziamento per la restante quota a saldo avvenga, a conclusione dei lavori, dietro presentazione dell'atto di collaudo e di apposito provvedimento di approvazione del rendiconto analitico delle spese complessivamente sostenute (o impegnate per la conclusione degli atti espropriativi)”*;
- conformemente a quanto sopra disposto si è provveduto, al fine della trasmissione alla Regione Emilia-Romagna, a predisporre il rendiconto analitico finale delle spese complessivamente sostenute per il progetto denominato *“Variante di San Polo d'Enza – 1° stralcio (tratto sud)”*, di cui al n. identif. RE 4)2002 della deliberazione di Giunta Regionale n. 1315/2002 come rideterminato con deliberazione di Giunta Regionale n. 1683 del 20/10/2008, che tiene conto di tutte le liquidazioni avvenute e così risultante:

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

PROGRAMMA TRIENNALE 2002-2004 DI INTERVENTO SULLA RETE VIARIA DI INTERESSE REGIONALE
(Intervento n. RE 4) 2002, di cui alla delibera della Giunta Regionale n. 1315 del 22/07/2002), modificata dalla delibera n. 1693/2008
VARIANTE DI SAN POLO D'ENZA - 1° STRALCIO (TRATTO SUD)

"CERTIFICAZIONE DELLE SPESE SOSTENUTE E LIQUIDATE"

DETERMINA APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO N. 719 DEL 22/08/2008 - COSTO INTERVENTO € 5.320.000,00

DITTA	CERTIFICATO		FATTURA			MANDATO	
	N.	DEL	N.	DEL	IMPORTO	N.	DEL
DALL'OLIO/DAL POZZO/MINGOLINI		determina n. 523/2002	note del 25/06/03, 18/06/2003, 18/06/2003 e 03/03/2003		3.527,75	1820-5474	25/03/2003 07/08/2003
TOTALE PER INCARICO SCREENING					3.527,75		
DOTT. DOMENICO BARANI		determina n. 602/2003		02	2003	8.484,77	8609
TOTALE PER INCARICO RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA, IDROLOGICA, IDRAULICA E SISMICA					8.484,77		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 963/2003		04	2003	7.204,35	62
TOTALE MAGGIORI COMPETENZE PER INCARICO PROGETTAZIONE PRELIMINARE					7.204,35		
GEORICERCHE		determina n. 698/2004		57	2004	3.084,00	7900
Prof. MAURO CREMASCHI (RE)		determina n. 698/2004		1	2004	4.000,00	8932
Collaboratore: PIZZICHIARA		determina n. 698/2004		1	2004	2.000,00	8932
TOTALE INCARICO PER VALUTAZIONE RISCHIO ARCHEOLOGICO					9.084,00		
SUPREMA		determina n. 248/2005		67	2005	12.000,00	4395
TOTALE PER INCARICO SIMULAZIONI FOTOREALISTICHE STATICHE E DINAMICHE					12.000,00		
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		68	2005	41.067,20	5679
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		159	2006	15.534,82	3604
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		28	2007	17.616,37	4168
TOTALE PER RICALCOLO COMPENSO INCARICO PER PROGETTO PRELIMINARE					74.218,39		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 8/2008		7	2008	4.896,00	1528
TOTALE ESTENSIONE INCARICO PER REDAZIONE PROGETTO PRELIMINARE					4.896,00		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 318/2008		56	2008	51.054,77	4008
TOTALE PER AGGIORNAMENTO COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO					51.054,77		
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	29	14/07/2009	E 0708	2009	654.730,19	4483	16/07/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	38	08/09/2009	E 0950	2009	632.661,08	5534	11/09/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	50	29/10/2009	E 1337	2009	625.052,48	6931	13/11/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	62	03/12/2009	E 1488	2009	611.484,91	7519	04/12/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	33	02/07/2010	E 0556	2010	698.540,33	3370	05/07/2010
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	44	07/09/2010	E 0886	2010	608.827,73	4432	13/09/2010
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	7	07/03/2011	E 0129	2011	588.219,54	1114-1115	10/03/2011
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	2	31/01/2013	E 0895	2012	22.185,89	751-752	22/02/2013
TOTALE PER LAVORI					4.441.702,15		
Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato			13704/CG	2008	1.396,56	7320	15/10/2008
IL SOLE 24 ORE			23235511	2008	664,00	7320	15/10/2008
MANZONI SPA			300132	2008	348,24	7320	15/10/2008
AUTORITA' CONTRIBUTI L.L.P.P.					400,00	7120	08/10/2008
Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato			219/CG	2009	506,00	1472	06/03/2009
MANZONI SPA			300003	2009	246,18	1472	06/03/2009
IL SOLE 24 ORE			23251025	2009	576,00	1472	06/03/2009
TOTALE PER SPESE APPALTO					4.336,98		
BONIFICA BENTIVOGLIO ENZA					75,00	8339	18/09/2008
ENEL S.p.A.		determina n. 1195/2008			122.724,17	66	16/01/2009
ENIA			20099902656	2009	3.600,00	1974	27/03/2009
ENIA			2009907298	2009	19.800,00	4169	25/06/2009
ENIA			2009911811	2009	19.800,00	6749	03/11/2009
TELECOM			81584	2010	5.797,50	3810	28/07/2010
IREN ACQUA E GAS			2010650001	2010	15.000,00	5967	29/11/2010
TELECOM			C12020131001174547	2013	836,36	5516	19/11/2013
TOTALE SPESE PER CONCESSIONE PER INTERFERENZE					187.633,03		
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 1113/2008			9.575,00	8357	15/12/2008
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 822/2011			4.931,13	5264	24/10/2011
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 1000/2013			24.033,25	352	24/01/2014
TOTALE PER INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006					38.539,38		
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			60.390,40	8488	27/11/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			46.344,97	8702	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			104.042,59	8711	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			63.469,20	8712	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			15.896,55	9196	12/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			6.903,45	9197	12/12/2008
ESPROPRI		determina n. 581/2010			10.492,00	3920	11/08/2010
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			43.486,60	3042	23/06/2011
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			6.293,82	3254	20/07/2011
ESPROPRI		determina n. 321/2011			29.832,74	5832	01/12/2011
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			9.747,00	5480	18/11/2013
ESPROPRI (Ag. Entrate)		determina n. 1031/2008			1.620,00	5447	25/11/2014
ESPROPRI (Tribunale per notifiche)		determina n. 718/2008			342,36	3507	10/09/2015
TOTALE PER ESPROPRI					398.561,69		
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	4	2008	6.168,96	4462	15/07/2008
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	4	2010	12.337,92	5662	19/11/2010
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	03/10	2011	2.096,64	3631	05/08/2011
TOTALE INCARICO COORDINATORE SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE							
MONTAGGIS R.L.	46	16/06/2017	PA. 5	2017	34.433,28	1929	pag. 10/14
MONTAGGIS R.L.	71	02/10/2017	PA. 7	2017	11.067,84	3569	23/11/2017
BIGLIARDI LORENZO (topografo)		determina n. 1019/2015	55/PA	2017	444,08	3230	25/10/2017
TOTALE PER BARRIERE					45.945,20		
TOTALE SPESE LIQUIDATE					5.308.091,97		
IMPORTO PROGETTO					5.320.000,00		
TOTALE SPESO E LIQUIDATO					5.308.091,97		
MINORE SPESA					€ 11.908,03		

Determinazione N. 119 del 14/02/2020

Ritenuto di.

- approvare il rendiconto analitico delle spese complessivamente sostenute e liquidate per la realizzazione dell'intervento in argomento, come sopra riportato, alla Missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012 e al corrispondente Cap. 5161, iscritto nei Bilanci di Previsione degli esercizi dal 2003 al 2020;
- dare atto che rispetto allo stanziamento iniziale è risultata una minore spesa di € 11.908,03;

Richiamati il Codice Unico del Progetto (CUP) n. C11B03000140009;

Visto l'obiettivo di gestione R08G1OG11;

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

D E T E R M I N A

- di approvare il rendiconto analitico delle spese complessivamente sostenute e liquidate, per la realizzazione del progetto denominato “*Variante di San Polo d'Enza – 1° stralcio (tratto sud)*”, di cui al n. identif. RE 4)2002 della deliberazione di Giunta Regionale n. 1315/2002 come rideterminato con deliberazione di Giunta Regionale n. 1683 del 20/10/2008, di assegnazione del finanziamento, concludente nell'importo complessivo di € 5.308.091,97, così risultante:

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

PROGRAMMA TRIENNALE 2002-2004 DI INTERVENTO SULLA RETE VIARIA DI INTERESSE REGIONALE
(Intervento n. RE 4) 2002, di cui alla delibera della Giunta Regionale n. 1315 del 22/07/2002), modificata dalla delibera n. 1693/2008
VARIANTE DI SAN POLO D'ENZA - 1° STRALCIO (TRATTO SUD)

"CERTIFICAZIONE DELLE SPESE SOSTENUTE E LIQUIDATE"

DETERMINA APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO N. 718 DEL 22/08/2008 - COSTO INTERVENTO € 5.320.000,00

DITTA	CERTIFICATO		FATTURA			MANDATO	
	N.	DEL	N.	DEL	IMPORTO	N.	DEL
DALL'OLIO/DAL POZZO/MINGOLINI		determina n. 523/2002	note del 25/06/03, 18/06/2003, 18/06/2003 e 03/03/2003		3.527,75	1820-5474	25/03/2003 07/08/2003
TOTALE PER INCARICO SCREENENG					3.527,75		
DOTT. DOMENICO BARANI		determina n. 602/2003		02	2003	8.484,77	8509
TOTALE PER INCARICO RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA, IDROLOGICA, IDRAULICA E SISMICA					8.484,77		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 963/2003		04	2003	7.204,35	62
TOTALE MAGGIORI COMPETENZE PER INCARICO PROGETTAZIONE PRELIMINARE					7.204,35		
GEORICERCHÉ		determina n. 698/2004		57	2004	3.084,00	7900
Prof. MAURO CREMASCHI (RE)		determina n. 698/2004		1	2004	4.000,00	8932
Collaboratore: PIZZICHIARA		determina n. 698/2004		1	2004	2.000,00	8932
TOTALE INCARICO PER VALUTAZIONE RISCHIO ARCHEOLOGICO					9.084,00		
SUPREMA		determina n. 248/2005		67	2005	12.000,00	4395
TOTALE PER INCARICO SIMULAZIONI FOTOREALISTICHE STATICHE E DINAMICHE					12.000,00		
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		68	2005	41.067,20	5679
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		159	2006	15.534,82	3604
STUDIO BININI		determina n. 534/2006		28	2007	17.616,37	4168
TOTALE PER RICALCOLO COMPENSO INCARICO PER PROGETTO PRELIMINARE					74.218,39		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 8/2008		7	2008	4.896,00	1528
TOTALE ESTENSIONE INCARICO PER REDAZIONE PROGETTO PRELIMINARE					4.896,00		
ING. TIZIANO BININI		determina n. 318/2008		56	2008	51.054,77	4008
TOTALE PER ADEMPIMENTO COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO					51.054,77		
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	29	14/07/2009	E 0708	2009	654.730,19	4483	16/07/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	38	08/09/2009	E 0950	2009	632.661,08	5534	11/09/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	50	29/10/2009	E 1337	2009	625.052,48	6931	13/11/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	62	03/12/2009	E 1488	2009	611.484,91	7519	04/12/2009
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	33	02/07/2010	E 0556	2010	698.540,33	3370	05/07/2010
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	44	07/09/2010	E 0886	2010	608.827,73	4432	13/09/2010
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	7	07/03/2011	E 0129	2011	588.219,54	1114-1115	10/03/2011
UNIECO soc. coop. - Reggio Emilia	2	31/01/2013	E 0895	2012	22.185,89	751-752	22/02/2013
TOTALE PER LAVORI					4.441.702,15		
Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato			13704/CG	2008	1.396,56	7320	15/10/2008
IL SOLE 24 ORE			23235511	2008	664,00	7320	15/10/2008
MANZONI SPA			300132	2008	348,24	7320	15/10/2008
AUTORITA' CONTRIBUTI L.L.P.P.					400,00	7120	08/10/2008
Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato			219/CG	2009	506,00	1472	06/03/2009
MANZONI SPA			300003	2009	246,18	1472	06/03/2009
IL SOLE 24 ORE			23251025	2009	576,00	1472	06/03/2009
TOTALE PER SPESE APPALTO					4.336,98		
BONIFICA BENTIVOGLIO ENZA					75,00	8339	18/09/2008
ENEL S.p.A.		determina n. 1195/2008			122.724,17	66	16/01/2009
ENIA			20099902656	2009	3.600,00	1974	27/03/2009
ENIA			2009907298	2009	19.800,00	4169	25/06/2009
ENIA			2009911811	2009	19.800,00	6749	03/11/2009
TELECOM			81584	2010	5.797,50	3810	28/07/2010
IREN ACQUA E GAS			2010650001	2010	15.000,00	5967	29/11/2010
TELECOM			C12020131001174547	2013	836,36	5516	19/11/2013
TOTALE SPESE PER CONCESSIONE PER INTERFERENZE					187.633,03		
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 1113/2008			9.575,00	8357	15/12/2008
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 822/2011			4.931,13	5264	24/10/2011
INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006		determina n. 1000/2013			24.033,25	352	24/01/2014
TOTALE PER INCENTIVO ART. 92, D.LGS. 163/2006					38.539,38		
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			60.390,40	8488	27/11/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			46.344,97	8702	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			104.042,59	8711	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			63.469,20	8712	04/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			15.896,55	9196	12/12/2008
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			6.903,45	9197	12/12/2008
ESPROPRI		determina n. 581/2010			10.492,00	3920	11/08/2010
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			43.486,60	3042	23/06/2011
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			6.293,82	3254	20/07/2011
ESPROPRI		determina n. 321/2011			29.832,74	5832	01/12/2011
ESPROPRI		determina n. 1031/2008			9.747,00	5480	18/11/2013
ESPROPRI (Ag. Entrate)		determina n. 1031/2008			1.620,00	5447	25/11/2014
ESPROPRI (Tribunale per notifiche)		determina n. 718/2008			342,36	3507	10/09/2015
TOTALE PER ESPROPRI					398.561,69		
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	4	2009	6.168,96	4462	15/07/2009
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	4	2010	12.337,92	5662	19/11/2010
TADDEIGIANLUCA		determina n. 1202/2008	03/10	2011	2.096,64	3631	05/08/2011
TOTALE INCARICO COORDINATORE SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE							
MONTAGGIS R.L.	46	16/06/2017	PA. 5	2017	34.433,28	1929	23/11/2017
MONTAGGIS R.L.	71	02/10/2017	PA. 7	2017	11.067,84	3569	23/11/2017
BIGLIARDI LORENZO (topografo)		determina n. 1019/2015	55/PA	2017	444,08	3230	25/10/2017
TOTALE PER BARRIERE					45.945,20		
TOTALE SPESE LIQUIDATE					5.308.091,97		
IMPORTO PROGETTO					5.320.000,00		
TOTALE SPESO E LIQUIDATO					5.308.091,97		
MINORE SPESA					€ 11.908,03		

Determinazione N. 119 del 14/02/2020

- di dare atto che rispetto allo stanziamento iniziale è risultata una minore spesa di € 11.908,03.

Reggio Emilia, lì 14/02/2020

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma