



A G E N Z I A   D E L   D E M A N I O

Direzione Regionale Emilia Romagna  
Servizi Tecnici

Bologna *data del protocollo*

**OGGETTO: perizia di variante ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) per i lavori di miglioramento sismico della tenenza della Guardia di Finanza di Cervia (RA), via Isonzo, scheda RAB0874.**

**CUP: G89E18000380001   CIG: 8587541703**

**IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE  
REGIONALE EMILIA ROMAGNA DELL'AGENZIA DEL DEMANIO  
DETERMINA**

**VISTO** il D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50;

**VISTO** lo Statuto dell'Agenzia del Demanio deliberato dal Comitato di Gestione nella seduta del 19.12.2003, approvato dal Ministro dell'Economia e delle Finanze il 28.01.2004, pubblicato sulla G.U. n. 48 del 27.02.2004, modificato e integrato con delibera del Comitato di Gestione adottata nella seduta del 30.10.2008, approvato al Ministero dell'Economia e delle Finanze con nota prot. n. 3-15879 del 04.12.2008, pubblicato sulla G.U. n. 304 del 31.12.2008, modificato e integrato con delibera del Comitato di Gestione adottata nella seduta del 29.1.2010, approvato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze con nota prot. n. 3-2010 del 23.2.2010 e pubblicato sulla G.U. n. 58 del 11.03.2010, modificato e integrato con delibera del Comitato di Gestione adottata nella seduta del 16.7.2019, approvato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze con nota prot. n. 16020 del 27.8.2019 e pubblicato nel sito istituzionale dell'Agenzia del Demanio in data 30 agosto 2019;

**VISTO** il Regolamento di amministrazione e contabilità dell'Agenzia del Demanio deliberato dal Comitato di Gestione in data 16 luglio 2019, approvato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze in data 27 agosto 2019;

**VISTA** la determinazione n.17 del 1 agosto 2018, del Direttore dell'Agenzia del Demanio;

**VISTA** la determinazione n. 85 del 30 gennaio 2019, del Direttore dell'Agenzia del Demanio;

**PREMESSO CHE:**



- Che, con determina a contrarre prot. n. 2021/1263 del 26/01/2021, è stato approvato il progetto esecutivo dell'opera e disposto di procedere a contrarre con idoneo operatore economico per l'affidamento dei lavori in oggetto, mediante ricorso agli operatori economici individuati con la procedura del Sistema Accentrato delle manutenzioni, per la realizzazione di interventi per lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sugli immobili in uso alle Amministrazioni dello Stato, nonché su quelli i cui interventi sono gestiti dall'Agenzia del Demanio, ex art. 12, comma 5, D.L. 98/2011, convertito con Legge 111/2011, così come modificato dalla Legge n.190/2014, compresi nel territorio di competenza della Direzione Regionale Emilia Romagna – LOTTO 2 Ambito "Romagna" (FE-RA-FC-RN) lavori NO SOA, mediante prenotazione dell'operatore attraverso l'applicativo Gestione Contratti;
- Che l'importo lavori per la realizzazione dell'intervento in argomento, è stato quantificato in Euro 90.710,50 (euro novantamilasettecentodieci/50) oltre Iva di legge, di cui € 18.101,16 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Che il quadro economico dell'intervento è il seguente:

<b>Lavori di miglioramento sismico Tenenza Guardia di Finanza Cervia (RA)</b>		
<b>QUADRO TECNICO ECONOMICO</b>		
<b>(A)</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 90.710,50</b>
(A1)	Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso	€ 18.101,16
(A2)	<b>Importo dei lavori a base d'asta soggetto a ribasso (A-A1)</b>	<b>€ 72.609,34</b>
	<b>Sommano A</b>	<b>€ 90.710,50</b>
<b>(B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 44.119,52</b>
(B1)	accertamenti e indagini aggiuntive sui materiali	€ 5.380,87
(B2)	Imprevisti max 10% di (A)	€ 5.323,71
(B3)	Spese per rilascio autorizzazione sismica	€ 430,00
(B4)	Spese per il bando + spese pubblicità (0,2% di A)	-
(B5)	Spese tecniche Progettazione, DL e CSP e CSE IVA e CASSA inclusi	€ 19.670,00
(B6a)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di A) -	€ 1.451,37
(B6b)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di A)	€ 362,84
(B7a)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di B1 e B5 ante affidamento) -	€ 570,81
(B7b)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di B1 e B5 ante affidamento)	€ 142,70
(B8)	Iva sui lavori (10% di A)	€ 9.071,05
(B9)	Iva altri costi 10% (su: B2)	€ 532,37
(B10)	Contributo ANAC	€ 0,00
(B11)	Iva su indagini al 22% (su B1)	€ 1.183,79
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 134.830,02</b>

- Che con presa visione della documentazione tecnica, dell'elenco prezzi, delle condizioni generali di esecuzione delle opere previste e ogni altra circostanza che interessi i lavori, l'impresa RH BUILDER SPA, in data 28/01/2021 (ns. prot. 2020/1444 del 29/01/2021), senza riserva alcuna, ha accettato l'intervento di che trattasi;
- Che in funzione del ribasso del 28,88 %, di cui all'Accordo Quadro sottoscritto dalla RH BUILDER SPA in data 04/03/2019, l'importo complessivo dell'affidamento è pari ad Euro 69.740,92 oltre IVA di legge;
- Che con Determina di aggiudicazione prot. n. 2021/1686/STE del 02/02/2021, sono stati affidati i lavori in oggetto alla RH BUILDER SPA;
- Che il Quadro tecnico economico post affidamento risulta essere il seguente:

<b>Lavori di miglioramento sismico Tenenza Guardia di Finanza Cervia (RA) QUADRO TECNICO ECONOMICO POST AFFIDAMENTO</b>		
<b>(A)</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 90.710,50</b>
(A1)	Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso	€ 18.101,16
(A2)	<b>Importo dei lavori a base d'asta soggetto a ribasso (A-A1)</b>	<b>€ 72.609,34</b>
(A3)	Ribasso d'asta del 28,88% su A2	<b>€ 20.969,58</b>
(A4)	<b>Importo Contrattuale A-A3</b>	<b>€ 69.740,92</b>
<b>(B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 65.089,10</b>
(B1)	accertamenti e indagini aggiuntive sui materiali	€ 5.380,87
(B2)	Imprevisti max 10% di (A)	€ 9.071,05
(B3)	Spese per rilascio autorizzazione sismica	€ 430,00
(B4)	Spese per il bando + spese pubblicità (0,2% di A)	-
(B5)	Spese tecniche Progettazione, DL e CSP e CSE IVA e CASSA inclusi	€ 19.670,00
(B6a)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di A) -	€ 1.451,37
(B6b)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di A)	€ 278,96
(B7a)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di B1 e B5 ante affidamento) -	€ 570,81
(B7b)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di B1 e B5 ante affidamento)	€ 142,70
(B8)	Iva sui lavori (10% di A)	€ 6.974,09
(B9)	Iva altri costi 10% (su: B2)	€ 907,11
(B10)	Contributo ANAC	€ 0,00
(B11)	Iva su indagini al 22% (su B1)	€ 1.183,79
(B12)	Economie	€ 19.028,34
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 134.830,02</b>

- 
- Che in data 15/03/2021, sono stati consegnati i lavori in oggetto e contestualmente gli stessi sono stati iniziati, con scadenze ultima per l'ultimazione entro il 01/07/2021, giusti verbali di consegna e inizio lavori, riscontrati in prot. il 19/03/2021 ai nn. 4653 e 4654;
  - Che con nota del 15/03/2021, riscontrata in pari data al n. di prot. 4299, il comando della Tenenza della Guardia di Finanza di Cervia, ha richiesto, stante la non presenza di presidio armato h24, che il ponteggio sia del tipo allarmato e che venga garantita la funzionalità della postazione del protocollo informatico, non amovibile dalla postazione in essere;
  - Che con nota del 15/03/2021, prot. 2021/4301 il RUP ha autorizzato le lavorazioni richieste dal Comando della Tenenza;
  - Che con nota del 18/05/2021, riscontrata in pari data al prot. 2021/8714, la DL, ha richiesto autorizzazione alla redazione di perizia di variante e suppletiva per le seguenti motivazioni:

*nel corso di esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di introdurre modifiche alle previsioni originarie di progetto per le seguenti ragioni:*

- a) Si rende necessario procedere ad una variante del progetto strutturale in quanto alcune lavorazioni previste nel progetto strutturale non possono essere eseguite per la presenza di parte impiantistica elettrica e speciale anche nascosta che per garantire l'operatività della caserma non possono essere rimosse e/o spostate;*
  - b) La rimozione della pittura presente all'esterno della caserma mediante scartavetratura non è risultata sufficiente ad avere una parete omogenea e pronta per la successiva tinteggiatura e si rendono pertanto necessarie successive lavorazioni di rasatura con opere connesse al fine di avere una parete omogenea e pronta alla successiva opera di tinteggiatura;*
  - c) Montato il ponteggio si è appurato che porzioni di cornicione risultano in fase di distacco e pertanto si rende necessario procedere al suo ripristino;*
  - d) Si rendono necessarie alcune lavorazioni non previste nel locale protocollo al fine di permettere comunque l'operatività dell'ufficio in fase di lavori;*
  - e) Per esigenze della caserma si rende necessario installazione di allarme sul ponteggio;*
  - f) Effettuata la demolizione del massetto nel bagno, si rende necessario il rifacimento dell'intero bagno per la presenza di impianti idro-sanitario vetusto e in pessimo stato di manutenzione,*
  - g) Integrazione oneri sicurezza per emergenza COVID – 19;*
- le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variante necessaria:*  
*- per cause impreviste e imprevedibili.*

- Che il RUP, con nota prot. 2021/9096 del 25/05/2021, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c), ha autorizzato a redigere la perizia di variante e suppletiva;
- Per quanto sopra esposto, la DL provveduto a redigere e trasmettere perizia di variante e suppletiva, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs. 50/2016, con nota del 09/06/2021 riscontrata in prot. in pari data al n. 2021/9934, composta dai seguenti elaborati e controfirmati per accettazione senza riserve dalla impresa esecutrice delle opere:

- 
- a) EG\_Architettonico\_Autorizzato;
  - b) EG\_Architettonico\_Variante;
  - c) EG\_Strutturale\_Variante;
  - d) Relazione Tecnico Generale di calcolo\_Variante;
  - e) Tabulati di Calcolo\_Variante
  - f) CMEV: Computo Metrico Estimativo di Variante;
  - g) CMEVSS: Computo Metrico Estimativo di Variante - Sicurezza Speciale;
  - h) EPAPV: Elenco Nuovi Prezzi e Analisi Prezzi;
  - i) QEV: Quadro Economico Perizia di Variante
  - j) SIS\_trasmissione\_integrazioni\_Prot.32792
- Dalla relazione tecnica illustrativa della perizia di variante e suppletiva, della DL, si evince quanto segue:

*Durante l'esecuzione delle lavorazioni sono emerse problematiche tecniche/gestionali per la realizzazione di alcuni interventi previsti dal progetto originale, venute alla luce solamente una volta iniziate le demolizioni. Si sono pertanto studiate e progettate soluzioni alternative nell'ottica del rispetto di quanto indicato in premessa al capitolo 1.*

*In particolare riguardo le opere alla parte strutturale dell'edificio si rende necessario apportare delle modifiche in quanto alcune lavorazioni previste non possono essere eseguite per la presenza di parte impiantistica elettrica e speciale, anche nascosta, che per garantire l'operatività della caserma non possono essere rimosse e/o spostate.*

*Sinteticamente si possono così elencare le lavorazioni oggetto di variante:*

- *A seguito di verifiche in fase di esecuzione si è verificata l'impossibilità di procedere alla rimozione dell'impiantistica in corrispondenza del giunto tra il corpo A e il corpo B sul fronte dell'edificio. Pertanto l'intervento di scucucuci proposto non può essere realizzato come da progetto. Allo scopo di eliminare il giunto tecnico si prevede, in sostituzione dell'intervento di scucucuci, il raffittimento della cucitura a secco dei paramenti murari con barre dryfix10, già presenti nel progetto originale, poste a interasse di 30 cm su due file sfalsate e inclinate sul piano orizzontale di circa 45°, per tutta l'altezza dell'edificio. La cucitura verrà interrotta solo localmente dove la parte impiantistica presente non ne permette la realizzazione Per maggiori dettagli si faccia*

*riferimento all'elaborato grafico "ES04 - DETTAGLI COSTRUTTIVI".*

- *Data l'impossibilità di rimuovere l'impiantistica presente, non è stato possibile intervenire con l'intervento di chiusura della nicchia localizzata al piano terra nel locale ad uso "sala Server". Si è pertanto deciso di non procedere con ulteriori interventi confermando la situazione dello stato di fatto.*

- *A causa di una colonna di scarico posizionata nei pressi dell'infisso posto al piano primo del Corpo B, ad uso bagno, non può realizzarsi la cerchiatura in profili di acciaio come da progetto. Si è pertanto deciso di non procedere con ulteriori interventi confermando la situazione dello stato di fatto.*

---

• Al fine di salvaguardare i cassonetti e le tapparelle esistenti, nell'ottica di recuperare il materiale riutilizzabile si sono variate le dimensioni delle cerchiature in acciaio di progetto. Per maggiori dettagli si faccia riferimento all'elaborato grafico "ES04 - DETTAGLI COSTRUTTIVI".

• Data l'impossibilità di rimuovere l'impiantistica presente, in corrispondenza delle aperture del vano scala del Corpo B, non è possibile realizzare l'intervento di ridimensionamento della finestra a nastro e il ripristino della continuità del cordolo di piano verrà realizzato con profilati ad H in acciaio. Per maggiori dettagli si faccia riferimento all'elaborato grafico "ES04 - DETTAGLI COSTRUTTIVI".

Riguardo gli altri interventi di finitura sulle facciate esterne intonacate connessi agli interventi di miglioramento sismico si rendono necessarie eseguire ulteriori lavorazioni non previste nel progetto originario in quanto la rimozione della pittura presente all'esterno della caserma mediante scartavetratura non è risultata sufficiente ad avere una parete omogenea e pronta per la successiva tinteggiatura. Si rendono pertanto necessarie lavorazioni di rasatura con opere connesse al fine di avere una parete omogenea e pronta alla successiva opera di tinteggiatura;

Si rendono necessari anche degli interventi di ripristino corticale sul cornicione in cls. in quanto una volta montato il ponteggio si è potuto verificare lo stato di degrado in cui versa il cornicione con copriferro in fase di distacco in vari punti. Ripristinato il copriferro in fase di distacco si dovrà procedere con la successiva fase di tinteggiatura.

Effettuata la demolizione del massetto nel bagno al piano secondo (blocco B), si rende necessario il rifacimento dell'intero bagno per la presenza di impianti idro-sanitario vetusto e in pessimo stato di manutenzione.

Sono previste inoltre altre lavorazioni non previste originariamente ma comunicate con ordine di servizio dal Responsabile del Procedimento che riguardano:

- l'installazione di ponteggio allarmato;

- realizzazione di parete provvisoria in cartongesso nella stanza protocollo al fine di permettere l'operatività dell'ufficio protocollo in concomitanza delle lavorazioni che dovranno interessare gli infissi dell'ufficio protocollo.

Si rende necessaria l'integrazione degli oneri di sicurezza anti COVID-19 derivanti dall'applicazione delle misure di sicurezza previste dai protocolli attualmente vigenti.

- le lavorazioni aggiuntive al contratto principale sono necessarie per il perseguimento degli obiettivi dell'intervento in oggetto, il cui importo in aumento è pari a € 23.124,26, per un importo contrattuale pari a € 92.865,20 di cui € 67.992,90 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 24.872,30 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, un aumento contrattuale pari al 33,16%, nei limiti previsti dal citato art. 106 comma 1 lettera c);
- per la redazione della predetta perizia di variante e suppletiva e per l'incremento di opere oggetto della prestazione di Direttore dei lavori e di Coordinatore della sicurezza in fase esecutiva, è riconosciuto all'ing. Andrea Piergigli un incremento di                    contrattuale omnicomprensivo di € 2.890,62, di cui 2.278,23 per onorario, € 91,13 per oneri previdenziali e € 521,26 per Iva al 22%;

- Tale somma trova copertura all'interno del quadro economico del progetto, mediante l'utilizzo delle somme previste per imprevisti e con le economie conseguite in sede di affidamento specificatamente sul capitolo 7759/C alle commesse 759PRRAGDF0118 (progettazione) per € 35.870,85 e P759RERAGDF0119 (realizzazione) per € 98.959,17;
- Il quadro economico risultante è il seguente:

<b>Lavori di miglioramento sismico Tenenza Guardia di Finanza Cervia (RA) QUADRO TECNICO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE</b>		
<b>(A1)</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>120.475,35 €</b>
(A1.1)	- di cui per sicurezza generale 3% di A1 non soggetti a ribasso	2.956,80 €
(A2)	Oneri speciali per la sicurezza non soggetto a ribasso	21.915,49 €
(A3)	<b>Importo dei lavori a base d'asta soggetto a ribasso (A-A1-A2)</b>	95.603,06 €
(A4)	Ribasso d'asta su A3 del 28,88%	27.610,16 €
(A4)	<b>Importo contrattuale A1-A4</b>	<b>92.865,19 €</b>
<b>(B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>41.964,83 €</b>
(B1)	accertamenti e indagini aggiuntive sui materiali	5.380,87 €
(B2)	Imprevisti max 10% di (A)	- €
(B3)	Spese per rilascio autorizzazione sismica	430,00 €
(B4)	Spese per il bando + spese pubblicità (0,2% di A)	- €
(B5)	Spese tecniche Progettazione, DL e CSP e CSE IVA e CASSA inclusi	22.560,62 €
(B6a)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di A) -	1.927,61 €
(B6b)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di A)	110,44 €
(B7a)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di B1 e B5 ante affidamento) -	570,81 €
(B7b)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di B1 e B5 ante affidamento)	142,70 €
(B8)	Iva sui lavori (10% di A4)	9.286,52 €
(B9)	Iva altri costi 10% (su: B2)	- €
(B10)	Contributo ANAC	- €
(B11)	Iva su indagini al 22% (su B1)	1.183,79 €
(B12)	Economie	371,47 €
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>134.830,02 €</b>
	Incremento Contrattuale	23.124,26 €
	Percentuale Incremento Contrattuale	33,16%

**VISTA** la proposta del RUP prot. 2021/9951/STE del 09/06/2021, che sancisce che tale perizia di variante in corso d'opera è dettata da circostanze impreviste e imprevedibili e che non è alterata la natura generale del contratto.

## DETERMINA

- 1) di approvare la narrativa in premessa;
- 2) di approvare la perizia di variante suppletiva in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs. 50/2016, per i **lavori di miglioramento sismico della tenenza della Guardia di Finanza di Cervia (RA), via Isonzo, scheda RAB0874** con un importo lavori al lordo del ribasso, di € 120.475,35, e costituita dai seguenti allegati:
  - a) EG\_Architettonico\_Autorizzato;
  - b) EG\_Architettonico\_Variante;
  - c) EG\_Strutturale\_Variante;
  - d) Relazione Tecnico Generale di calcolo\_Variante;
  - e) Tabulati di Calcolo\_Variante
  - f) CMEV: Computo Metrico Estimativo di Variante;
  - g) CMEVSS: Computo Metrico Estimativo di Variante – Sicurezza Speciale;
  - h) EPAPV: Elenco Nuovi Prezzi e Analisi Prezzi;
  - i) QEV: Quadro Economico Perizia di Variante
  - j) SIS\_trasmissione\_integrazioni\_Prot.32792
- 3) di approvare il seguente Quadro Economico, comprensivo dei lavori e delle somme a disposizione della Stazione Appaltante:

<b>Lavori di miglioramento sismico Tendenza Guardia di Finanza Cervia (RA) QUADRO TECNICO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE</b>		
<b>(A1)</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>120.475,35 €</b>
(A1.1)	- di cui per sicurezza generale 3% di A1 non soggetti a ribasso	2.956,80 €
(A2)	Oneri speciali per la sicurezza non soggetto a ribasso	21.915,49 €
(A3)	<b>Importo dei lavori a base d'asta soggetto a ribasso (A-A1-A2)</b>	<b>95.603,06 €</b>
(A4)	Ribasso d'asta su A3 del 28,88%	27.610,16 €
(A4)	<b>Importo contrattuale A1-A4</b>	<b>92.865,19 €</b>
<b>(B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>41.964,83 €</b>
(B1)	accertamenti e indagini aggiuntive sui materiali	5.380,87 €
(B2)	Imprevisti max 10% di (A)	- €
(B3)	Spese per rilascio autorizzazione sismica	430,00 €
(B4)	Spese per il bando + spese pubblicità (0,2% di A)	- €
(B5)	Spese tecniche Progettazione, DL e CSP e CSE IVA e CASSA inclusi	22.560,62 €
(B6a)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di A) -	1.927,61 €
(B6b)	Incentivi sui Lavori per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di A)	110,44 €
(B7a)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 (80% del 2% di B1 e B5 ante affidamento) -	570,81 €
(B7b)	Incentivi sui servizi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 Dlgs 50/2016 Fondo innovazione (20% del 2% di B1 e B5 ante affidamento)	142,70 €
(B8)	Iva sui lavori (10% di A4)	9.286,52 €



(B9)	Iva altri costi 10% (su: B2)	- €
(B10)	Contributo ANAC	- €
(B11)	Iva su indagini al 22% (su B1)	1.183,79 €
(B12)	Economie	371,47 €
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>134.830,02 €</b>
	Incremento Contrattuale	23.124,26 €
	Percentuale Incremento Contrattuale	33,16%

- 4) Di dare atto che la predetta perizia di variante è stata redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.Lgs. 50/2016, con un importo in aumento pari a € 23.124,26, per un nuovo importo contrattuale pari a € 92.865,19 di cui di cui € 67.992,90 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 24.872,30 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, un aumento contrattuale pari al 33,16%, nei limiti previsti dal citato art. 106 commi 1 lettera c) e 7;
- 5) Di dare atto che per la redazione della predetta perizia di variante e suppletiva e per l'incremento di opere oggetto della prestazione di Direttore dei lavori e di Coordinatore della sicurezza in fase esecutiva, è riconosciuto all'ing. Andrea Piergigli un incremento contrattuale omnicomprensivo di € 2.890,62, di cui 2.278,23 per onorario, € 91,13 per oneri previdenziali e € 521,26 per Iva al 22%;
- 6) di riassumere formale impegno di spesa per €. 134.830,02 di cui €. 92.865,19 per interventi ed € 41.964,83 per somme a disposizione dell'amministrazione comprensive di € 371,47 per economie;
- 7) Di dare mandato, al RUP, Arch. Andrea Franco Falzone, di predisporre tutti i necessari e conseguenti adempimenti previsti dalla normativa vigente in materia.

Il Direttore Regionale  
Massimiliano Iannelli



Visto  
Il Responsabile STE  
Roberto Adelizzi

Referente istruttoria: Andrea Franco Falzone - tel. 051-6400371