

Codice A1802B

D.D. 23 marzo 2022, n. 750

**Alluvione 2-3 Ottobre 2020. D.G.R. n. 8-3539 del 16 Luglio 2021. Lavori di ripristino della funzionalizzazione della caserma della Scuola Forestale Carabinieri - Centro Addestramento di Ceva (CN), codice CN\_RP\_710\_20\_09. Approvazione perizia tecnica di variante senza aumento di spesa.**



**ATTO DD 750/A1802B/2022**

**DEL 23/03/2022**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA**

**A1802B - Infrastrutture e pronto intervento**

**OGGETTO:** alluvione 2-3 Ottobre 2020. D.G.R. n. 8-3539 del 16 Luglio 2021. Lavori di ripristino della funzionalizzazione della caserma della Scuola Forestale Carabinieri – Centro Addestramento di Ceva (CN), codice CN\_RP\_710\_20\_09. Approvazione perizia tecnica di variante senza aumento di spesa.

Premesso che:

nei giorni 2-3 ottobre 2020 il territorio delle Province di Biella, di Cuneo, di Novara, del Verbano-Cusio-Ossola e di Vercelli è stato interessato da un evento meteorologico di eccezionale intensità che ha determinato importanti allagamenti, danni alle infrastrutture pubbliche e private, nonché ai servizi essenziali;

con delibera del Consiglio dei Ministri del 22 Ottobre 2020 è stato dichiarato lo stato di emergenza per i territori delle province di Biella, Cuneo, Novara, Verbano-Cusio-Ossola e Vercelli;

con Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile ( O.C.D.P.C.) n° 710 del 09/11/2020 è stato nominato il Commissario delegato, il Presidente della Regione Piemonte;

con nota n° 141/7 del 04/12/2020 la Scuola Forestale Carabinieri- Centro addestramento di Ceva (CN) ha chiesto il ristoro di tali danni dell'edificio ubicato in area immediatamente adiacente al fiume Tanaro, gravemente coinvolto nell'evento alluvionale, patendo ingenti danni agli impianti e alle attrezzature quali la centrale termica, il sistema antincendio, l'impianto elettrico e il servizio mensa e comportando la totale inagibilità dei locali utili all'addestramento;

con ordinanza commissariale n° 8/A18.000/710 del 02.07.2021 il Commissario delegato ha

finanziato a Regione Piemonte l'intervento "Ripristino funzionalità Scuola dei Carabinieri Forestali di Ceva a seguito dell'intervento alluvionale del 3 ottobre 2020" di importo di € 150.000,00 codice intervento CN\_RP\_710\_20\_09.

Dato atto che:

in data 31/08/2021 repertorio n° 330 è stata siglata la convenzione ( d'ora in poi Convenzione) per i lavori di ripristino della funzionalità della scuola forestale carabinieri - centro addestramento di Ceva, di importo di € 150.000,00 tra il Provveditorato Interregionale alle OOPP per il Piemonte, Valle D'Aosta e Liguria, ( d'ora in poi Provveditorato) con sede in Corso Bolzano, 44 – Torino (C.F. 80093050013) rappresentato dal Provveditore Ing. Fabio Riva ( provveditore) e la Regione Piemonte quale soggetto attuatore, rappresentata dal Presidente Alberto Cirio;

nella stessa Convenzione la gestione dell'intervento è stata assegnata al Settore Infrastrutture e Pronto Intervento e i relativi pagamenti al Settore Ragioneria;

l'art. 2 della Convenzione riconosce il costo complessivo dell'intervento in € 150.000,00 e trova copertura con le risorse del Fondo per le emergenze Nazionali assegnate alla Regione Piemonte con Ordinanza n. 8/A18.000/710 del 02 Luglio 2021, giusta contabilità speciale n. 6172;

con determina n° 2141 del 23.07.2021 i fondi di cui sopra sono stati accertati in entrata sul capitolo 24043 e prenotati sul capitolo di spesa 200180 del bilancio finanziario gestionale 2021-2023, annualità 2021;

la Convenzione ha individuato in capo alla Regione Piemonte quale soggetto attuatore una serie di obblighi di natura finanziaria, quali l'erogazione dell'anticipo, dell'acconto e degli atti di contabilità finale per l'erogazione del saldo e di perizie di varianti e lavori di completamento nel limite delle risorse stanziare,

il R.U.P. per il presente progetto è l'ing. Anna Monaco del Provveditorato.

In particolare l'art. 3, lettera j, della Convenzione prevede che il Provveditorato possa procedere alla redazione di modifiche e di varianti al contratto d'appalto nei casi previsti dall'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016 e che le trasmetta alla Regione Piemonte per l'approvazione;

Il Provveditorato ha redatto la perizia di variante n° 1363/CN del 28/08/2021, trasmessa con nota n° 2128 dell'11.03.2022, che presenta il seguente quadro economico:

<b>A</b>	<u>Lavori e oneri per la sicurezza:</u>	
	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 116.323,23
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 3.057,87
	la somma delle voci sub A) corrisponde a	<b>€ 119.381,10</b>
<b>B</b>	<u>Somme a disposizione dell'Amministrazione:</u>	
	Art. 113 D.Lgs 50/2016 (2,00%)	€ 2.562,73

	IVA 22% su lavori e oneri per la sicurezza + imprevisti e arrotondamenti	€ 26.263,86
	Spese tecniche	€ 1.792,23
	Imprevisti e arrotondamenti	€ 0,08
La somma delle voci sub B) corrisponde a		<b>€ 30.618,90</b>
<u>Totale generale di spesa A) + B) corrisponde a</u>		<u>€ 150.000,00</u>

Acquisiti i seguenti documenti della perizia di variante n° 1363/CN del 28/08/2021:

- a. quadro economico di variante;
- b. verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1;
- c. analisi dei nuovi prezzi unitari;
- d. computo metrico di variante senza aumento di spesa;
- e. ordine di servizio n° 1;
- f. determina del responsabile del procedimento di approvazione del verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1 e ordine di servizio n° 1;
- g. appendice n° 1 della polizza fidejussoria definitiva.

I documenti sono contenuti nell'Allegato n° 1 alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale.

Con la perizia di variante senza aumento di spesa l'importo dei lavori varia da € 111.332,23 a € 119.381,10 oltre IVA del 22%. Le somme a disposizione dell'Amministrazione a seguito della variante ammontano a € 30.618,90.

Le lavorazioni contenute nella perizia di variante sono state impartite all'impresa con ordine di servizio n° 1 del 29/11/2021 e con verbale concordamento nuovi prezzi che sono stati controfirmati e accettati dalla ditta.

Esaminata che la documentazione presentata corrisponde a quanto richiesto nella forma e nella sostanza nella Convenzione tra la Regione Piemonte e il Provveditorato;

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della D.G.R. n. 1 – 4046 del 17/10/2016.

#### IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- art. 17 L.R. n. 23/2008;
- D.lgs n. 50/2016;
- delibera del Consiglio dei Ministri del 22 Ottobre 2020;
- O.C.D.P.C. n° 710 del 09/11/2020;
- Ordinanza commissariale n° 8/A18.000/710 del 02 Luglio 2021;
- D.G.R. n° 8-3539 del 16 Luglio 2021;
- determinazione dirigenziale n° 2141 del 23.07.2021;

- la Convenzione repertorio n° 330 del 31/07/2021 stipulata tra la Regione Piemonte e il Provveditorato Interregionale alle OOPP per il Piemonte, Valle D'Aosta e Liguria.

*determina*

1) di approvare la perizia di variante n° 1363/CN del 28/08/2021 senza incremento di spesa e il relativo quadro economico per lavori di importo pari a € 119.381,10 e per somme a disposizione dell'Amministrazione di importo pari a € 30.618,90, come riportato in premessa, redatta dal responsabile del Procedimento ing. Anna Monaco del Provveditorato per la realizzazione dei lavori di ripristino per la funzionalizzazione della Scuola Forestale dei Carabinieri di Ceva;

3) di approvare i seguenti documenti di perizia che il Provveditorato ha inviato con nota n° 2128 dell'11.03.2022, riportati nell'Allegato 1 alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale:

- a. quadro economico di variante;
- b. verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1;
- c. analisi dei nuovi prezzi unitari;
- d. computo metrico di variante senza aumento di spesa;
- e. ordine di servizio n° 1;
- f. determina del responsabile del procedimento di approvazione del verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1 e ordine di servizio n° 1;
- g. appendice n° 1 della polizza fidejussoria definitiva;

4) di dare atto che Il Provveditorato ha contrattualizzato i nuovi lavori con la ditta con il verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1 e con l'ordine di servizio n° 1.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010.

L'estensore  
Ing. Michela Enzo

IL DIRIGENTE (A1802B - Infrastrutture e pronto intervento)  
Firmato digitalmente da Graziano Volpe

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire <sup>1</sup>, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

---

<sup>1</sup> L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento

1. Allegato\_1\_Perizia\_di\_variante\_aggiornata.pdf

Allegato 



ALLEGATO 1

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
DEL PIEMONTE, DELLA VALLE D'AOSTA E DELLA LIGURIA  
UFFICIO 2 - TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA**

**LAVORI di:** adeguamento di murature e degli impianti a seguito dell'alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G. GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestali.

**QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE**

**Data:** 29/11/2021

**IL PROGETTISTA**  
Ing. Anna MONACO

**Collaboratore Tecnico**  
Vitangelo Luopolo

INDIC AZIONI			Importi	
<b>QUADRO APPALTATO</b>				
A	Importo lavori		116.424,08	
B	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87	
	Importo totale computo metrico	€		<b>119.481,95</b>
	Importo soggetto a ribasso	€	116.424,08	
	a dedurre il ribasso del <b>7,00%</b>	€	8.149,69	
	Importo netto dei lavori	€		<b>108.274,40</b>
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87	
	Importo non soggetto a ribasso	€		<b>3.057,87</b>
	Importo totale totale lavori ed oneri	€		<b>111.332,27</b>
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>				
	I.V.A. al 22% su lavori, oneri sicurezza ed imprevisti	€	24.502,14	
	Per 2,00% art. 113 D.Lgs 50/2016	€	2.389,64	
	Per spese tecniche	€	1.792,23	
	Per imprevisti ed arrotondamento	€	41,11	
	<b>Totale somme a disposizione</b>	€		<b>28.725,12</b>
	<b>Importo complessivo perizia</b>	€		<b>140.057,39</b>
<b>QUADRO DI VARIANTE</b>				
A	Importo lavori appaltati	€	125.078,74	
B	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87	
	Importo totale computo metrico	€		<b>128.136,61</b>
	Importo soggetto a ribasso	€	125.078,74	
	a dedurre il ribasso del <b>7,00%</b>	€	8.755,51	
	Importo netto dei lavori	€		<b>116.323,23</b>
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87	
	Importo non soggetto a ribasso	€		<b>3.057,87</b>
	Importo totale totale lavori ed oneri	€		<b>119.381,10</b>
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>				
	I.V.A. al 22% su lavori, oneri sicurezza ed imprevisti	€	26.263,86	
	Per 2,00% art. 113 D.Lgs 50/2016	€	2.562,73	
	Per spese tecniche	€	1.792,23	
	Per imprevisti ed arrotondamento	€	0,08	
	<b>Totale somme a disposizione</b>	€		<b>30.618,90</b>
	<b>Importo complessivo perizia</b>	€		<b>150.000,00</b>
	<b>Importo netto maggiori lavori</b>	€		<b>8.048,83</b>



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
PER IL PIEMONTE, LA VALLE D'AOSTA E LA LIGURIA  
UFFICIO 2 – TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA**

**OGGETTO:** Lavori di adeguamento di murature e degli impianti a seguito dell'alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G. GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestali.

- Perizia n° 1363/AT del 28/08/2021

**IMPRESA: SCF COSTRUZIONI di Margherita Antonacci con sede in Beinasco (TO),  
Via Costantino Ganna, n° 1**

**Scrittura Privata n° 4738 in data 2.11.2021**

**VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N° 1**

**Art. 106 del D.L.gs. 50/2016**

**PREMESSO CHE:**

Sono stati affidati all'Impresa **SCF COSTRUZIONI di Margherita Antonacci** con sede in **Beinasco (TO), Via Costantino Ganna, n° 1** i lavori di cui trattasi per l'importo di € 111.332,23 di cui € 108.274,40 per lavori al netto del ribasso del 7,00% ed € 3.057,87 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

Che occorre eseguire alcune lavorazioni per la cui contabilizzazione mancano i relativi prezzi unitari nel Foglio Patti e Condizioni che forma parte integrante della scrittura privata suddetta.

L'anno **duemilaventuno (2021)** il giorno **ventinove (29)** del mese di **Novembre** in **Torino** tra la sottoscritta **Ing. Anna MONACO**, Responsabile del Procedimento dei lavori di che trattasi, e la **Sig.ra Margherita ANTONACCI**, legale rappresentante dell'Impresa sono stati concordati i seguenti prezzi unitari in base ai quali

sotto il ribasso d'asta del **7,00%** ottenuto dal contratto originario, saranno pagati i lavori in parola.

## **ELENCO DEI NUOVI PREZZI**

**NP 1** - Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato: per superfici di 0,50 m2 e oltre.  
(Codice prezzario 01.A02.B70.005)

Al            mq            €            11,41

(diconsi euro undici/41 al metro quadrato)

**NP 2** - Esecuzione di riparazione serramenti in alluminio consistente nello smontaggio, trasporto in officina, riparazione e sostituzione della ferramenta eseguita a regola d'arte. (Codice prezzario vedi Analisi Prezzo NP 2)

Al            mq            €            206,89

(diconsi euro duecentosei/89 al metro quadrato)

**NP 3** - Esecuzione di piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parte di esse, compreso la fornitura delle parti sostituite. (Codice prezzario vedi Analisi Prezzo NP 3)

Al            mq            €            64,37

(diconsi euro sessantaquattro/37 al metro quadrato)

**NP 4** - Fornitura e posa di opera di pannellatura in lamiera tipo parete mobile di adeguato spessore completo di tutti gli accessori con tinta a colore degli attuali serramenti.  
(Codice prezzario vedi Analisi Prezzo NP 4)

Al            mq            €            323,15



(diconsi euro trecentoventitre/15 al metro quadrato)

**NP 5** - Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzai ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassessati ed incollatura di parti rotte: 25% del prezzo del serramento nuovo. ( $391,74 * 40\% = 156,70$ ) (Codice prezzario 01.A17.N00.050)

Al mq € 156,70

(diconsi euro centocinquantasei/70 al metro quadrato)

**NP 6** - Fornitura e posa di specchio per lavabo completo di accessori e di colore a scelta della direzione lavori o dell'Ente usuario. (Codice prezzario vedi Analisi Prezzo NP 6)

Cadauno € 222,40

(costo della lavorazione euro duecentoventidue/40 cadauno)

**NP 7** - Smontaggio e rimontaggio radiatori in ghisa di qualsiasi tipo e dimensioni, per sostituzione elementi rotti, riduzione o aumento di superficie, eliminazione perdite, compresi i nipples, tappi e materiali di consumo: per elemento. (Codice prezzario 05.P68.C40.005)

Cadauno € 6,44

(costo della lavorazione euro sei/44 cadauno)

**NP 8** - Fornitura in opera di comando termostatico per valvole termostattizzabili e termostatiche, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura completo di ogni accessorio necessario per il corretto funzionamento. (Codice prezzario 05.A13.H05.010)

Cadauno € 22,89

(costo della lavorazione euro ventidue/89 cadauno)

Two handwritten signatures in black ink, one on the left and one on the right, appearing to be initials or names.

**NP 9** - Rimozione apparecchi Illuminanti. (Codice prezzario 06.A30.A03.010)

Cadauno € 4,44

(diconsi euro quattro/44 cadauno)

**NP 10** - Pannello LED per posa ad incasso in appoggio in controsoffitto a lastre, corredato di sorgente luminosa a LED avente le seguenti caratteristiche: cablaggio elettronico 230 V-50/60 Hz, diffusore prismaticizzato in materiale plastico, avente grado di protezione IP 40, gruppo rischio fotobiologico RG0, durata  $\geq 50.000$  ore, indice di resa cromatica  $> 80$ , temperatura di colore 4.000 K, efficienza luminosa  $> 100$  lm/W, comprensivo di molle in acciaio in acciaio per installazione in controsoffitto; per flusso luminoso in uscita dall'apparecchio compreso tra 3.550 e 3.700 lm e potenza elettrica assorbita fino a 36 W: 600x600 mm, controllo luce tipo Dimmerabile 1-10 V. (Codice prezzario 06.P26.A65.025)

Cadauno € 120,12

(diconsi euro centoventi/12 cadauno)

**NP 11** - Apparecchio per illuminazione di emergenza a tecnologia LED con corpo in policarbonato che può essere installato a parete, a plafone, a bandiera e a incasso. Schermo metacrillato trasparente. Qualsiasi grado di protezione. Versione SE tipologia Standard. Autonomia 1 ora. Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente 18 - 24 W e flusso medio SE 200 - 300 lm. (Codice prezzario 06.P25.B05.005)

Cadauno € 72,19

(diconsi euro settantadue/19 cadauno)

**NP 12** - P.O. di corpo illuminante ad-pe 1/2x36 W. (Codice prezzario 06.A24.T01.770)

Cadauno € 34,77

(diconsi euro trentaquattro/77 cadauno)



**NP 13** - Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico di alimentazione e gestione cucina, locale frigoriferi, locale lavaggio stoviglie e termoregolazione generale dei locali del piano terra adibiti a servizi generali completo di ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature comprensivo della certificazione e disegni necessari. (Codice prezzario vedi Analisi Prezzo NP 13)

Cadauno € 18.804,49

(diconsi euro diciottomilaottocentoquattro/49 cadauno)

**NP 14** - Demolizione di controsoffitto in cannicciato, rete metallica o tavelle. (Codice prezzario 02.P02.A26.005)

Al mq € 20,29

(diconsi euro venti/29 al metro quadrato)

**NP 15** - Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve": pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22. (Codice prezzario 01.P09.E260.005)

Al mq € 31,71

(diconsi euro trentuno/71 al metro quadrato)

**NP 16** - Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio. (Codice prezzario 01.A09.L50.005)

Al mq € 35,17

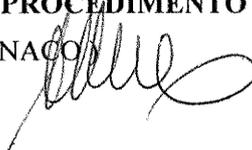
(diconsi euro trentacinque/17 al metro quadrato)



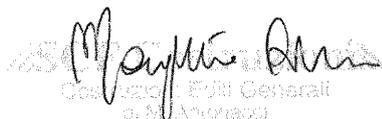
Il presente Verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione con l'avvertenza che mentre è subito impegnativa per l'Impresa, lo sarà per la Stazione appaltante solamente dopo l'avvenuta approvazione superiore.

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

( Ing. Anna MONACCO )



**L'IMPRESA SCF Costruzioni**



Costruzioni Edili Generali  
a. Monaco  
Via Garra, 1 - Biadene (TO)  
Partita IVA 10734810013  
Cod. Fisc. NTN545GH71R66L219I



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
DEL PIEMONTE, DELLA VALLE D'AOSTA E DELLA LIGURIA  
UFFICIO 2 - TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA**

Lavori di adeguamento di murature e degli impianti a seguito dell'alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G. GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestali.

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI**

**Data: 29/11/2021**

**IL PROGETTISTA**  
Ing. Anna MONACO

**collaboratore Tecnico**  
Vittangelo Puopolo

**PER ACCETTAZIONE**

L'impresa

Costruzioni EUB Generali  
S.p.A. Antonacci  
Via Garibaldi, 1 - Pinerolo (TO)  
Partita IVA 10734610010  
Cod. Fisc. NTNMGH71R36L2197









<b>ANALISI PREZZO NP 13</b>	<b>Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico di alimentazione e gestione cucina, locale frigoriferi, locale lavaggio stoviglie e termoregolazione generale dei locali del piano terra adibiti a servizi generali completo di ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature comprensivo della certificazione e disegni necessari.</b>
-------------------------------------	---

### MATERIALI

Codice prezziario OO. PP 2020	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
06.A30.A01.020	Smantellamento di canalina con staffe	ml	1,50	5,82	8,73
06.A30.A03.060	Rimozione quadri fino a 2x1 m	n°	2	55,02	110,04
non in prezziario	Fornitura e posa quadro elettrico mm 850x1200 completo di tutti gli accessori di controllo e regolazione	n°	1	16.042,03	16.042,03
06.P33.B02.005	Etichetta adesiva dimensione fino a 6x4 cm - fino a 24 cm2	n°	60,00	0,19	11,40
06.A01.L01.015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 4	ml	36,00	2,25	81,00
06.A01.L01.020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 6	ml	24,00	2,84	68,16
06.A01.L01.025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 10	ml	18,00	3,84	69,12
06.P01.T04.010	Capicorda fino a 4-6 mm <sup>2</sup>	n°	120,00	0,05	6,00
06.P01.T04.015	Capicorda da 10-16 mm <sup>2</sup>	n°	45,00	0,16	7,20
06.A11.H01.030	F.O. di canalina inox dimensione 400x75	ml	4,00	81,98	327,92
06.A11.H02.030	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 400	ml	4,00	27,68	110,72
06.A11.G09.060	F.O. di guarnizione per canalina IP44	ml	14,00	1,07	14,98
06.A11.G09.030	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=400	n°	12	13,81	165,72
01.A18.B45.005	Esecuzione di cancellate, inferriate, ringhiere, corrimani e simili in acciaio inossidabile del tipo AISI 304 a finitura satinata grana 300/500 (portina ispezione su canalina)	Kg	9,60	17,33	166,37
01.A18.C05.005	Posa in opera di manufatti in acciaio inox	Kg	9,60	2,99	28,70
06.A30.F01.005	Rimozione e posa di controsoffitti	mq	2,60	10,33	26,86
01.P09.E26.005	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve".	mq	3,00	31,71	95,13
05.P61.G60.005	Termoregolatore elettronico per limitazione della temperatura di ritorno in caldaia	n°	3,00	251,75	755,25
					-
					-
					-
	<b>TOTALE MATERIALE</b>	€			<b>18.095,33</b>

### MANO D'OPERA

01.P01.A10.005	Operaio comune	ore	10	36,91	369,10
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	ore		34,21	-
01.P01.A30.005	Operaio specializzato	ore	10	30,71	307,10
					-
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>	€			<b>676,20</b>

### NOLI

01.P24.H60.005	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3	ore	16	2,06	32,96
					-
	<b>TOTALE NOLI</b>	€			<b>32,96</b>

### RIEPILOGO

	Totale materiale, mano d'opera e noli	€			18.804,49
	Totale generale	€			18.804,49
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE CADAUNO</b>	€			<b>18.804,49</b>



Appendice n. 1 Polizza n. 1288401506 Ag. n. 1288 Codice controllo 720

Contraente: SCF COSTRUZIONI DI ANTONACCI MARGHERITA  
(Denominazione/cognome - nome)

VIA GANNA 1 10092 BEINASCO TO

(Sede/indirizzo)

10794610013

(Codice fiscale/partita IVA)

Beneficiario: MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI PROV. INTERREG.  
OO.PP. PIEMONTE VALLE D'AOSTA LIGURIA

(Denominazione)

Durata: 0 AA 10 MM 6 GG decorrenza 01/12/2021 scadenza 07/10/2022

Con la presente appendice che forma parte integrante della suindicata polizza, si dà e si prende atto che :

CON LA PRESENTE APPENDICE, CHE FORMA PARTE INTEGRANTE DELLA SUINDICATA GARANZIA, SI PRECISA CHE A SEGUITO DELL'INTEGRAZIONE PROTOCOLLO N. 0011326 DEL 01.12.2021, L'IMPORTO DELLE LAVORAZIONI SI INTENDE AUMENTATO DI EURO 6.861,62, L'IMPORTO AGGIUDICATO DEVE QUINDI INTENDERSI PARI AD EURO 118.193,89; CONSEGUENTEMENTE LA SOMMA GARANTITA SI INTENDE AUMENTATA DI EURO 686,16.

FERMO ED INVARIATO IL RESTO

IL CONTRAENTE

HDI Assicurazioni S.p.A.

Liquidazione premio

Premi da corrispondere	Premio imponibile	Diritti	Imposte	Totale
Alla firma		0,00	0,00	0,00
Di proroga	93,33	0,00	11,67	105,00
(secondo il frazionamento sopra indicato)				

Emesso in quattro esemplari in SEREGNO (MB) il 07/12/2021

Il pagamento del premio di Euro ..... dovuto alla firma della presente, è stato effettuato oggi .....  
In ..... a mie mani.

L'esattore  
(timbro e firma)

L'agente certifica che la firma del Contraente è stata apposta in sua presenza previa verifica di documento di identità

L'Agente

Mod.CZTL Ed.05/2015



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
DEL PIEMONTE, DELLA VALLE D'AOSTA E DELLA LIGURIA  
UFFICIO 2 - TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA**

**LAVORI di** adeguamento di murature e degli impianti a seguito dell'alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G. GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestali.

**COMPUTO METRICO DI VARIANTE  
SENZA AUMENTO DI SPESA  
dell'importo complessivo di € 150.000,00**

Data: 29/11/2021

**IL PROGETTISTA**  
Ing. Anna MONACO

**collaboratore Tecnico**

Vitangelo Puopolo

**PER ACCETTAZIONE**

L'impresa  
**SCF Costruzioni**  
Costruzioni Edili Generali  
di M. Antonicucci  
Via Genova, 10734810943  
Cod. Fisc. NTNMGH71R60L219I

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
1	1	01.A02.A25.030	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione: Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato.								
			parete mensa	mq	1		6,00	2,50	15,00		
			parete cucina	mq	1		4,50	2,50	11,25		
			magazzino vestiario	mq	1		6,00	2,80	16,80		
			pareti garage caserma	mq	1	4,20	3	3,50	44,10		
				mq	1	2	4,20	4,00	33,60		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,00	2,00	8,00		
			aperture porte ascensori garage alloggi	mq	1	2	0,80	2,00	3,20		
			rappezzi scarichi garage alloggi	mq	1	4	0,50	1,50	3,00		
			Sommano	mq					134,95	13,27	1.790,79
2	NP1	01.A02.B70.005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato: per superfici di 0,50 m <sup>2</sup> e oltre.								
			corpo di guardia	mq	2	3,75		1,50	11,25		
				mq	2		3,10	1,50	9,30		
			ingresso	mq	2	14,00		1,50	42,00		
			scala uffici	mq	2	4,65		1,50	13,95		
				mq	2		4,50	1,50	13,50		
			corridoio uffici	mq	2	14,50		1,50	43,50		
			scala camere (Stazione)	mq	2	5,30		1,50	15,90		
				mq	2		5,00	1,50	15,00		
			ingresso Stazione (lato strada)	mq	2	3,65		1,50	10,95		
				mq	2		3,50	1,50	10,50		
			Sommano	mq					185,85	11,41	2.120,55
3	2	01.A02.C00.005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi ad impianto di trattamento autorizzato, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione: Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50.								
			porta tagliafuoco 90x200 corpo di guardia	mq	1	2	0,90	2,10	3,78		
			porta tagliafuoco 120x210 locale frigoriferi	mq	1	1	1,20	2,10	2,52		
			porta tagliafuoco 90x210 locale frigoriferi	mq	1	1	0,90	2,10	1,89		
			porta tagliafuoco 90x210 ingresso cucina	mq	1	1	0,90	2,10	1,89		
			porta tagliafuoco 90x210 ufficio mensa	mq	1	1	0,80	2,10	1,68		
			porte interne corpo di guardia	mq	1	4	0,80	2,10	6,72		
			porta uscita ex armeria	mq	1	1	0,90	2,20	1,98		
			porte interne area benessere	mq	1	1	1,20	2,10	2,52		
			Sommano	mq					22,98	13,00	298,74
4	3	01.A06.A20.045	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia: In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1.								
			parete mensa	mq	1		6,00	2,50	15,00		
			parete cucina	mq	1		4,50	2,50	11,25		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			magazzino vestiario	mq	1		6,00	2,80	16,80		
			pareti garage caserma	mq	1	4,20	3	3,50	44,10		
				mq	1	2	4,20	4,00	33,60		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,00	2,00	8,00		
			Sommano	mq					128,75	50,97	6.562,39
5	4	01.A04.F00.015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione: In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti.								
				Kg	16	0,5	150	0,22	264,00		
			Sommano	Kg					264,00	1,53	403,92
6	5	01.P09.B08.020	Pannelli in lana di roccia rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro, euroclasse F, densità 50 kg/m³ e lamda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti: spessore 80 mm.								
			parete mensa	mq	1		6,40	2,50	16,00		
			parete cucina	mq	1		5,00	2,50	12,50		
			magazzino vestiario	mq	1		6,40	3,00	19,20		
			pareti garage caserma	mq	1	4,40	3	3,80	50,16		
				mq	1	2	4,40	4,00	35,20		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,20	2,40	10,08		
			Sommano	mq					143,14	7,59	1.086,43
7	6	01.A09.G50.010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato: Per superfici verticali o simili.								
			parete mensa	mq	1		6,40	2,50	16,00		
			parete cucina	mq	1		5,00	2,50	12,50		
			magazzino vestiario	mq	1		6,40	3,00	19,20		
			pareti garage caserma	mq	1	4,40	3	3,80	50,16		
				mq	1	2	4,40	4,00	35,20		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,20	2,40	10,08		
			Sommano	mq					143,14	10,50	1.502,97
8	7	01.A10.A80.005	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità", su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli: Per uno spessore di cm 2-2,5.								
			corpo di guardia	mq	2	3,75		1,50	11,25		
				mq	2		3,10	1,50	9,30		
			ingresso	mq	2	14,00		1,50	42,00		
			scala uffici	mq	2	4,65		1,50	13,95		
				mq	2		4,50	1,50	13,50		
			corridoio uffici	mq	2	14,50		1,50	43,50		
			scala camere (Stazione)	mq	2	5,30		1,50	15,90		
				mq	2		5,00	1,50	15,00		
			ingresso Stazione (lato strada)	mq	2	3,65		1,50	10,95		
				mq	2		3,50	1,50	10,50		
			Sommano	mq					185,85	23,83	4.428,81

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
9	8	01.A10.A90.005	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m <sup>3</sup> di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli: Per uno spessore di cm 0,2 circa.								
			corpo di guardia	mq	2	3,75		1,50	11,25		
				mq	2		3,10	1,50	9,30		
			ingresso	mq	2	14,00		1,50	42,00		
			scala uffici	mq	2	4,65		1,50	13,95		
				mq	2		4,50	1,50	13,50		
			corridoio uffici	mq	2	14,50		1,50	43,50		
			scala camere (Stazione)	mq	2	5,30		1,50	15,90		
				mq	2		5,00	1,50	15,00		
			ingresso Stazione (lato strada)	mq	2	3,65		1,50	10,95		
				mq	2		3,50	1,50	10,50		
			Sommano	mq					185,85	14,69	2.730,14
10	9	01.A10.A10.005	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso: Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2.								
			parete mensa	mq	1		6,00	2,50	15,00		
			parete cucina	mq	1		4,50	2,50	11,25		
			magazzino vestiario	mq	1		6,00	2,80	16,80		
			pareti garage caserma	mq	1	4,20	3	3,50	44,10		
				mq	1	2	4,20	4,00	33,60		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,00	2,00	8,00		
			Sommano	mq					128,75	22,35	2.877,56
11	10	01.A10.B00.005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso: Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1.								
			parete mensa	mq	1		6,00	2,50	15,00		
			parete cucina	mq	1		4,50	2,50	11,25		
			magazzino vestiario	mq	1		6,00	2,80	16,80		
			pareti garage caserma	mq	1	4,20	3	3,50	44,10		
				mq	1	2	4,20	4,00	33,60		
			pareti garage alloggi	mq	1		4,00	2,00	8,00		
			Sommano	mq					128,75	8,34	1.073,78
12	11	01.P09.F00.005	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso), con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio: dello spessore di mm 13.								
			aperture porte ascensori garage alloggi	mq	1	2	0,80	2,00	3,20		
			rappezzi scarichi garage alloggi	mq	1	4	0,50	1,50	3,00		
			Sommano	mq					6,20	4,95	30,69

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
13	12	01.A06.C40.005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig e simili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura, il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzafo e intonaco: Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> l.								
			aperture porte ascensori garage alloggi	mq	1	2	0,80	2,00	3,20		
			rappezzi scarichi garage alloggi	mq	1	4	0,50	1,50	3,00		
			Sommano	mq					6,20	26,44	163,93
14	13	01.A10.C30.005	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso: Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> l.								
			aperture porte ascensori garage alloggi	mq	1	2	0,80	2,00	3,20		
			rappezzi scarichi garage alloggi	mq	1	4	0,50	1,50	3,00		
			Sommano	mq					6,20	5,29	32,80
15	14	01.P07.B48.005	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli): nel formato 10x20.								
			parete mensa	ml	1	6,40			6,40		
			rappezzi mensa	ml	1	2,00		2	4,00		
			parete saletta riservata	ml	1	4,50		2	9,00		
			parete cucina	ml	1	5,00			5,00		
			rappezzi altri locali	ml	1	3,00		5	15,00		
			chiusura porta infermeria	ml	1	1,40		2	2,80		
			magazzino vestiario	ml	1	6,40			6,40		
			corpo di guardia	ml	1	3,75		2	7,50		
				ml	1	3,10		2	6,20		
			ingresso	ml	1	14,00		2	28,00		
			scala uffici	ml	1	4,65		2	9,30		
				ml	1	4,50		2	9,00		
			corridoio uffici	ml	1	14,50		2	29,00		
			scala camere (Stazione)	ml	1	5,30		2	10,60		
				ml	1	5,00		2	10,00		
			ingresso Stazione	ml	1	3,65		2	7,30		
				ml	1	3,50		2	7,00		
			Sommano	ml					172,50	9,32	1.607,70
16	15	01.A12.B60.005	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati e lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore: Per una lunghezza di almeno m 2.								
			parete mensa	ml	1	6,40			6,40		
			rappezzi mensa	ml	1	2,00		2	4,00		
			parete saletta riservata	ml	1	4,50		2	9,00		
			parete cucina	ml	1	5,00			5,00		
			rappezzi altri locali	ml	1	3,00		5	15,00		
			chiusura porta infermeria	ml	1	1,40		2	2,80		
			magazzino vestiario	ml	1	6,40			6,40		
			corpo di guardia	ml	1	3,75		2	7,50		
				ml	1	3,10		2	6,20		
			ingresso	ml	1	14,00		2	28,00		
			scala uffici	ml	1	4,65		2	9,30		
				ml	1	4,50		2	9,00		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			corridoio uffici	ml	1	14,50		2	29,00		
			scala camere (Stazione)	ml	1	5,30		2	10,60		
				ml	1	5,00		2	10,00		
			ingresso Stazione	ml	1	3,65		2	7,30		
				ml	1	3,50		2	7,00		
			Sommano	ml					172,50	6,72	1.159,20
17	16	01.A15.B00.005	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute: Per qualunque tipo di vetro.								
			vetri serramenti ingresso armeria	mq	1	1	0,85	2,50	2,13		
			vetri serramenti area benessere	mq	1	2	0,90	2,50	4,50		
				mq	1	1	2,20	2,50	5,50		
			vetri mensa	mq	1	2	1,20	2,50	6,00		
				mq	1	2	2,00	3,00	12,00		
			vetri saletta riservata	mq	1	2	0,90	2,50	4,50		
				mq	1	2	1,80	3,00	10,80		
			scala camerate	mq	1	1	1,00	2,50	2,50		
				mq	1	1	2,00	2,50	5,00		
			ingresso deposito	mq	1	2	2,00	3,00	12,00		
			magazzino	mq	1	1	1,20	2,20	2,64		
			Stazione	mq	1	1	1,00	2,50	2,50		
				mq	1	2	0,70	1,60	2,24		
			Sommano	mq					72,31	9,23	667,38
18	NP2	Analisi Prezzo NP 2	Esecuzione di riparazione serramenti in alluminio consistente nello smontaggio, trasporto in officina, riparazione e sostituzione della ferramenta eseguita a regola d'arte.								
				mq	1	2	1,00	2,20	4,40		
				mq	1	1	1,40	2,20	3,08		
				mq	1	1	1,10	2,20	2,42		
			Sommano	mq					9,90	206,89	2.048,21
19	NP3	Analisi Prezzo NP 3	Esecuzione di piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parte di esse, compreso la fornitura delle parti sostituite.								
			serramenti esterni area ristoro	mq	1	1	1,20	2,20	2,64		
			serramenti esterni mensa	mq	1	2	1,00	2,20	4,40		
			serramenti esterni deposito	mq	1	1	1,40	2,20	3,08		
			Sommano	mq					10,12	64,37	651,42
20	NP4	Analisi Prezzo NP 4	Fornitura e posa di opera di pannellatura in lamiera tipo parere mobile di adeguato spessore completo di tutti gli accessori con tinta a colore degli attuali serramenti.								
			serramento scala	mq	1	1	1,60	1,50	2,40		
			serramento mensa	mq	1	3	1,60	1,50	7,20		
			serramento saletta	mq	1	1	1,20	1,50	1,80		
			Sommano	mq					11,40	323,15	3.683,91
21	18	01.A17.B60.115	Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a mm 4, e ossatura in abete, provvista di regoli fissa vetri in legno forte applicati con viti, compresa la ferramenta robusta, gli ottonami e la imprimitura ad olio (esclusi i vetri): Dello spessore finito di mm 53, di cui mm 45 di ossatura in abete (Picea abies, Abies alba) e mm 8 di rivestimento in compensato di In noce (junglas regia).								

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			corpo di guardia	mq	1	4	0,80	2,10	6,72		
			area benessere, cucina e mensa	mq	1	2	0,80	2,10	3,36		
				mq	1	1	1,20	2,10	2,52		
			Sommano	mq					12,60	391,74	4.935,92
22	NP5	01.A17.N00.055	Maggiori riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzati ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassetati ed incollatura di parti rotte: 40% del prezzo del serramento nuovo. (391,74*40% = 156,70)								
			ingresso carraio	mq	1	3	0,80	2,10	5,04		
			area benessere, cucina e mensa	mq	1	5	0,80	2,10	8,40		
				mq	1	2	1,20	2,10	5,04		
			locali vari	mq	1	4	0,80	2,10	6,72		
			Sommano	mq					25,20	156,70	3.948,84
23	20	01.A17.B70.005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone: In qualsiasi tipo di legname.								
			corpo di guardia	mq	1	4	0,80	2,10	6,72		
			area benessere, cucina e mensa	mq	1	2	0,80	2,10	3,36		
				mq	1	1	1,20	2,10	2,52		
			Sommano	mq					12,60	44,50	560,70
24	21	Analisi Prezzo n° 8	Esecuzione di rimozione della porta blindata dell'attuale armeria, sistemazione della porta blindata stessa consistente nella sostituzione delle pannellature in legno, della ferramenta e della serratura e rimozione della porta esistente nel nuovo locale da adibire ad armeria e posa in opera della porta blindata sistemata ed adeguata secondo le vigenti norme di legge sui locali armeria.								
				n°	1			1,00	1,00		
			Sommano	n°					1,00	1.261,08	1.261,08
25	22	Analisi Prezzo n° 9	Esecuzione di rimozione delle griglie dell'attuale armeria, sistemazione delle stesse consistente nell'adeguamento alle dimensioni del nuovo locale armeria, della lubrificazione ed verifica della ferramenta e della serratura e posa in opera nei nuovi locali secondo le vigenti norme di legge sui locali armeria.								
				mq	1		3,25	3,10	10,08		
				mq	1		2,70	3,10	8,37		
			Sommano	mq					18,45	76,91	1.418,60
26	23	08.A55.N69.005	Fornitura e posa in opera di acciaio INOX tipo AISI 304, per manufatti posti nelle camerette d'ispezione delle fognature o impianti fognari di sollevamento, quali scalette, protezioni, parapetti, lame di sfioro, staffe, gradini di discesa, grigliati, ecc., compresa la lavorazione ed il materiale di uso e consumo.								
			scalette per quadri	Kg	1		6	14,80	88,80		
			Sommano	Kg					88,80	18,62	1.653,46

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
27	24	01.P13.N50.070	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure: REI 120 a due battenti cm 120x210.								
			locale frigoriferi	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	583,38	583,38
28	25	01.P13.N50.055	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure: REI 120 a un battente cm 90x210.								
			locale frigoriferi	n°	1			1	1,00		
			corpo di guardia	n°	1			2	2,00		
			locale cucina	n°	1			1	1,00		
			ufficio mensa	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					5,00	276,42	1.382,10
29	26	01.P13.N55.010	Sovrapprezzo all'articolo P13.N50 per porte antincendio complete di oblo' vetrato delle dimensioni di cm 30x40 o del diametro di cm 40; Con vetro REI 120.								
			120x210 a due battenti	n°	1	1		1	1,00		
			90x210 ad un battente	n°	1			3	3,00		
			Sommano	n°					4,00	732,09	2.928,36
30	27	01.A18.B18.005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello: Per qualsiasi spessore.								
			locale frigoriferi 120x200	mq	1	1	1,20	2,10	2,52		
			locale frigoriferi 90x200	mq	1	1	0,90	2,10	1,89		
			corpo di guardia 90x200	mq	1	2	0,90	2,10	3,78		
			locale cucina 90x200	mq	1	1	0,90	2,10	1,89		
			ufficio mensa 90x200	mq	1	1	0,90	2,10	1,89		
			Sommano	mq					11,97	48,46	580,07
31	28	01.P14.C18.010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato: Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave.								
			locale frigoriferi 120x200	n°	1			2	2,00		
			corpo di guardia 90x200	n°	1			2	2,00		
			locale cucina 90x200	n°	1			1	1,00		
			ufficio mensa 90x200	n°	1			1	1,00		
			ingresso infermeria 90x200	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					7,00	153,43	1.074,01
32	29	01.A18.G10.005	Posa di maniglione antipanico: Con o senza funzionamento esterno.								
			locale frigoriferi 120x200	n°	1			2	2,00		
			corpo di guardia 90x200	n°	1			2	2,00		
			locale cucina 90x200	n°	1			1	1,00		
			ufficio mensa 90x200	n°	1			1	1,00		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			ingresso infermeria 90x200	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					7,00	70,58	494,06
33	30	01.P20.B01.045	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra: Due lastre vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 36dB.								
			vetri serramenti ingresso armeria	mq	1	1	1,00	2,00	2,00		
			vetri serramenti area benessere	mq	1	2	1,00	2,00	4,00		
				mq	1	1	2,20	2,00	4,40		
			vetri mensa	mq	1	2	1,20	2,00	4,80		
				mq	1	2	2,00	2,00	8,00		
			scala camerate	mq	1	1	1,00	2,00	2,00		
				mq	1	1	1,20	2,00	2,40		
			ingresso deposito	mq	1	1	1,60	2,00	3,20		
			magazzino	mq	1	1	1,40	2,00	2,80		
			Sommano	mq					33,60	91,93	3.088,85
34	31	01.A15.A10.015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale: Isolanti termoacustici tipo vetrocamera.								
			vetri serramenti ingresso armeria	mq	1	1	1,00	2,00	2,00		
			vetri serramenti area benessere	mq	1	2	1,00	2,00	4,00		
				mq	1	1	2,20	2,00	4,40		
			vetri mensa	mq	1	2	1,20	2,00	4,80		
				mq	1	2	2,00	2,00	8,00		
			scala camerate	mq	1	1	1,00	2,00	2,00		
				mq	1	1	1,20	2,00	2,40		
			ingresso deposito	mq	1	1	1,60	2,00	3,20		
			magazzino	mq	1	1	1,40	2,00	2,80		
			Sommano	mq					33,60	48,00	1.612,80
35	32	01.A20.A90.005	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce: Per superfici di almeno m² 4.								
			parete area benessere	mq	1	3,60	0,30		1,08		
				mq	1	2,80	0,30	2	1,68		
			parete mensa	mq	1	6,00	0,30		1,80		
				mq	1	2,80	0,30	2	1,68		
			parete cucina	mq	1	5,00	0,30		1,50		
				mq	1	2,80	0,30	2	1,68		
			chiusura porta infermeria	mq	1	1,50	0,30	2	0,90		
				mq	1	2	0,30	2,15	1,29		
			magazzino vestiario	mq	1	6,00	0,30		1,80		
				mq	1	3,00	0,30	2	1,80		
			corpo di guardia	mq	1	3,75	0,30	2	2,25		
				mq	1	3,00	0,30	2	1,80		
				mq	1	1,50	0,30	4	1,80		
			ingresso	mq	1	14,00	0,30	2	8,40		
				mq	1	1,50	0,30	6	2,70		
			scala uffici	mq	1	4,65	0,30	2	2,79		
				mq	1	4,00	0,30	2	2,40		
				mq	1	1,50	0,30	6	2,70		
			corridoio uffici	mq	1	14,00	0,30	2	8,40		
				mq	1	1,50	0,30	6	2,70		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			Sommano	mq					51,15	17,01	870,06
36	33	01.A20.A60.005	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati: Per superfici di almeno m² 4.								
			sala benessere/bar	mq	2	15,00		3,00	90,00		
				mq	1		8,70	3,00	26,10		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
				mq	-1	3	1,50	0,85	-3,83		
			corridoio bar/mensa	mq	2	5,30		3,00	31,80		
				mq	2		1,30	3,00	7,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
				mq	-1	1	1,50	0,85	-1,28		
			scala ingresso camerate	mq	1	4,20		3,00	12,60		
				mq	2		3,60	3,00	21,60		
			tromba ascensore	mq	2	2,20	2	3,00	26,40		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			mensa	mq	1	17,60		3,00	52,80		
				mq	2		15,00	3,00	90,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		
				mq	-1	1	0,90	2,10	-1,89		
				mq	-1	4	3,20	0,85	-10,88		
			saletta riservata	mq	2	6,40		3,00	38,40		
				mq	1		2,90	3,00	8,70		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
			cucina	mq	2	8,10		3,00	48,60		
				mq	2		4,50	3,00	27,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	3,20	0,85	-2,72		
			lavaggio	mq	2	6,15		3,00	36,90		
				mq	2		2,20	3,00	13,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			locale frigoriferi	mq	2	6,15		3,00	36,90		
				mq	2		2,20	3,00	13,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			spogliatoio cucina	mq	2	3,50		3,00	21,00		
				mq	2		2,50	3,00	15,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	0,80	2,10	-5,04		
			atrio cucina	mq	2	8,25		3,00	49,50		
				mq	2		2,25	3,00	13,50		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		
				mq	-1	2	1,00	2,10	-4,20		
			infermeria	mq	2	6,30		3,20	40,32		
				mq	2		3,00	3,20	19,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			disimpegno sala visite	mq	2	2,30		3,00	13,80		
				mq	2		1,50	3,00	9,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			sala visita medica	mq	2	6,30		3,00	37,80		
				mq	2		3,15	3,00	18,90		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			corridoio infermeria	mq	2	8,10		3,00	48,60		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			a dedurre aperture	mq	2		2,25	3,00	13,50		
				mq	-1		1,00	2,10	-2,10		
			sala attesa	mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
				mq	2	4,25		3,00	25,50		
				mq	2		2,80	3,00	16,80		
			a dedurre aperture	mq	-1		0,80	2,10	-1,68		
			magazzino vestiario	mq	2	8,30		3,00	49,80		
				mq	2		5,30	3,00	31,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,50	2,80	-4,20		
				mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			ingresso camerate lato autorimessa	mq	2	6,20		3,00	37,20		
				mq	2		3,00	3,00	18,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			Sommano	mq					945,77	2,13	2.014,49
37	34	01.A20.E60.005	Applicazione fissativo: Su soffitti e pareti interne.								
			sala benessere/bar	mq	2	15,00		3,00	90,00		
				mq	1		8,70	3,00	26,10		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
				mq	-1	3	1,50	0,85	-3,83		
			corridoio bar/mensa	mq	2	5,30		3,00	31,80		
				mq	2		1,30	3,00	7,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
				mq	-1	1	1,50	0,85	-1,28		
			scala ingresso camerate	mq	1	4,20		3,00	12,60		
				mq	2		3,60	3,00	21,60		
			tromba ascensore	mq	2	2,20	2	3,00	26,40		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			mensa	mq	1	17,60		3,00	52,80		
				mq	2		15,00	3,00	90,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		
				mq	-1	1	0,90	2,10	-1,89		
				mq	-1	4	3,20	0,85	-10,88		
			saletta riservata	mq	2	6,40		3,00	38,40		
				mq	1		2,90	3,00	8,70		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
			cucina	mq	2	8,10		3,00	48,60		
				mq	2		4,50	3,00	27,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	3,20	0,85	-2,72		
			lavaggio	mq	2	6,15		3,00	36,90		
				mq	2		2,20	3,00	13,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			locale frigoriferi	mq	2	6,15		3,00	36,90		
				mq	2		2,20	3,00	13,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			spogliatoio cucina	mq	2	3,50		3,00	21,00		
				mq	2		2,50	3,00	15,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	0,80	2,10	-5,04		
			atrio cucina	mq	2	8,25		3,00	49,50		
				mq	2		2,25	3,00	13,50		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
				mq	-1	2	1,00	2,10	-4,20		
			infermeria	mq	2	6,30		3,20	40,32		
				mq	2		3,00	3,20	19,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			disimpegno sala visite	mq	2	2,30		3,00	13,80		
				mq	2		1,50	3,00	9,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			sala visita medica	mq	2	6,30		3,00	37,80		
				mq	2		3,15	3,00	18,90		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			corridoio infermeria	mq	2	8,10		3,00	48,60		
				mq	2		2,25	3,00	13,50		
			a dedurre aperture	mq	-1		1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			sala attesa	mq	2	4,25		3,00	25,50		
				mq	2		2,80	3,00	16,80		
			a dedurre aperture	mq	-1		0,80	2,10	-1,68		
			magazzino vestiario	mq	2	8,30		3,00	49,80		
				mq	2		5,30	3,00	31,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,50	2,80	-4,20		
				mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			ingresso camerate lato autorimessa	mq	2	6,20		3,00	37,20		
				mq	2			3,00	18,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			Sommano	mq					945,77	1,78	1.683,47
38	35	01.A20.E30.005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o piu' tinte su fondi gia' preparati: Su intonaci interni ad una ripresa.								
			sala benessere/bar	mq	2	15,00		3,00	90,00		
				mq	1		8,70	3,00	26,10		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			corridoio bar/mensa	mq	-1	3	1,50	0,85	-3,83		
				mq	2	5,30		3,00	31,80		
				mq	2		1,30	3,00	7,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
				mq	-1	1	1,50	0,85	-1,28		
			scala ingresso camerate	mq	1	4,20		3,00	12,60		
				mq	2		3,60	3,00	21,60		
			tromba ascensore	mq	2	2,20	2	3,00	26,40		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			mensa	mq	1	17,60		3,00	52,80		
				mq	2		15,00	3,00	90,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		
				mq	-1	1	0,90	2,10	-1,89		
				mq	-1	4	3,20	0,85	-10,88		
			saletta riservata	mq	2	6,40		3,00	38,40		
				mq	1		2,90	3,00	8,70		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
			cucina	mq	2	8,10		3,00	48,60		
				mq	2		4,50	3,00	27,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	3	1,00	2,10	-6,30		
				mq	-1	1	3,20	0,85	-2,72		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			lavaggio	mq	2	6,15		3,00	36,90		
			a dedurre aperture	mq	2		2,20	3,00	13,20		
				mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
			locale frigoriferi	mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
				mq	2	6,15		3,00	36,90		
				mq	2		2,20	3,00	13,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			spogliatoio cucina	mq	2	3,50		3,00	21,00		
				mq	2		2,50	3,00	15,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	0,80	2,10	-5,04		
			atrio cucina	mq	2	8,25		3,00	49,50		
				mq	2		2,25	3,00	13,50		
			a dedurre aperture	mq	-1	3	1,20	2,10	-7,56		
				mq	-1	2	1,00	2,10	-4,20		
			infermeria	mq	2	6,30		3,20	40,32		
				mq	2		3,00	3,20	19,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			disimpegno sala visite	mq	2	2,30		3,00	13,80		
				mq	2		1,50	3,00	9,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	0,80	2,00	-3,20		
			sala visita medica	mq	2	6,30		3,00	37,80		
				mq	2		3,15	3,00	18,90		
			a dedurre aperture	mq	-1	2	1,20	2,00	-4,80		
				mq	-1	1	0,80	2,00	-1,60		
			corridoio infermeria	mq	2	8,10		3,00	48,60		
				mq	2		2,25	3,00	13,50		
			a dedurre aperture	mq	-1		1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	2,00	0,85	-1,70		
			sala attesa	mq	2	4,25		3,00	25,50		
				mq	2		2,80	3,00	16,80		
			a dedurre aperture	mq	-1		0,80	2,10	-1,68		
			magazzino vestiario	mq	2	8,30		3,00	49,80		
				mq	2		5,30	3,00	31,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,50	2,80	-4,20		
				mq	-1	1	1,20	2,10	-2,52		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			ingresso camerate lato autorimessa	mq	2	6,20		3,00	37,20		
				mq	2		3,00	3,00	18,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	2,10	-2,10		
				mq	-1	1	0,80	2,10	-1,68		
			Sommano	mq					945,77	4,61	4.360,00
39	36	01.A20.E48.005	Esecuzione di rivestimento murale costituito da legante minerale a base di grassello di calce a lunga stagionatura, terre naturali ed ossidi inorganici, additivi minerali, dato a pennello o rullo a due riprese intervallate diluite al 30% la prima e al 20% la seconda, ad una o più tinte su fondi già preparati, previa applicazione di una ripresa di primer di fondo, e successiva applicazione di una ripresa di protettivo silossanico, esclusa la preparazione del supporto e il rifacimento degli intonaci: Per interni ed esterni.								
			sala benessere/bar	mq	2	15,00		1,80	54,00		
				mq	1		8,70	1,80	15,66		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	1,80	-2,16		
				mq	-1	1	0,80	1,80	-1,44		
			mensa	mq	1	17,60		1,80	31,68		

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
			a dedurre aperture	mq	2		15,00	1,80	54,00		
				mq	-1	2	1,20	1,80	-4,32		
					-1	2	0,90	1,80	-3,24		
			saletta riservata	mq	2	6,40		2,00	25,60		
				mq	1		2,90	2,00	5,80		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	0,90	2,00	-1,80		
			cucina	mq	2	8,10		1,80	29,16		
				mq	2		4,50	1,80	16,20		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	1,80	-2,16		
			lavaggio	mq	2	6,15		1,80	22,14		
				mq	2		2,25	1,80	8,10		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,00	1,80	-1,80		
			locale frigoriferi	mq	2	6,15		1,80	22,14		
				mq	2		2,25	1,80	8,10		
			a dedurre aperture	mq	-1	1	1,20	1,80	-2,16		
				mq	-1	1	0,90	1,80	-1,62		
			Sommano	mq					271,88	16,59	4.510,49
40	37	01.A20.A20.005	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati: Per superfici di almeno m² 4.								
			parete parte bassa 2° Lotto fronte mensa	mq	1	42,50		3,80	161,50		
				mq	1		5,00	3,80	19,00		
			parete parte bassa 2° Lotto alloggi	mq	1	41,20		3,50	144,20		
			parete parte bassa 2° Lotto esterno alloggi	mq	1		6,00	3,50	21,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	7	3,60	3,00	-75,60		
				mq	-1	1	12,00	3,00	-36,00		
				mq	-1	5	1,40	2,20	-15,40		
				mq	-1	6	3,20	1,00	-19,20		
				mq	-1	2	1,50	1,00	-3,00		
			Sommano	mq					196,50	6,05	1.188,83
41	38	01.A20.E60.010	Applicazione fissativo: Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili.								
			parete parte bassa 2° Lotto fronte mensa	mq	1	42,50		3,80	161,50		
				mq	1		5,00	3,80	19,00		
			parete parte bassa 2° Lotto alloggi	mq	1	41,20		3,50	144,20		
			parete parte bassa 2° Lotto esterno alloggi	mq	1		6,00	3,50	21,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	7	3,60	3,00	-75,60		
				mq	-1	1	12,00	3,00	-36,00		
				mq	-1	5	1,40	2,20	-15,40		
				mq	-1	6	3,20	1,00	-19,20		
				mq	-1	2	1,50	1,00	-3,00		
			Sommano	mq					196,50	3,59	705,44
42	39	01.A20.E30.010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o più tinte su fondi già preparati: Su intonaci esterni, a due riprese.								
			parete parte bassa 2° Lotto fronte mensa	mq	1	42,50		3,80	161,50		
				mq	1		5,00	3,80	19,00		
			parete parte bassa 2° Lotto alloggi	mq	1	41,20		3,50	144,20		
			parete parte bassa 2° Lotto esterno alloggi	mq	1		6,00	3,50	21,00		
			a dedurre aperture	mq	-1	7	3,60	3,00	-75,60		
				mq	-1	1	12,00	3,00	-36,00		
				mq	-1	5	1,40	2,20	-15,40		
				mq	-1	6	3,20	1,00	-19,20		
				mq	-1	2	1,50	1,00	-3,00		
			Sommano	mq					196,50	9,60	1.886,40

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
43	40	01.A19.E60.005	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, l'accecaamento o l'asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico, l'eliminazione di eventuali supporti murari, lo sgombero dei detriti ed il trasporto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato: Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc..								
			vaso	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	23,02	23,02
44	41	Analisi Prezzo n° 1	Fornitura e posa di lavello in ceramica completo di miscelatore, sifone quant'altro necessario per darlo perfettamente funzionante con esclusione delle linee di adduzione acqua calda e fredda e scarico e delle relative strutture di sostegno.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	286,28	286,28
45	NP6	Analisi Prezzo NP 6	Fornitura e posa di specchio per lavabo completodi accessori e di colore a scelta della direzione lavori o dell'Ente usuario.								
			specchio	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	222,40	222,40
46	43	Analisi Prezzo n° 11	Fornitura e posa di vaso a sedile in ceramica completo di sedile, vaschetta cacciata ed ogni altro accessorio per darli perfettamente funzionante con esclusione delle linee di adduzione acqua e scarico.								
			vaso	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	301,27	301,27
47	44	05.P68.A60.005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione.								
			ventilconvettore sala benessere/bar	n°	1			4	4,00		
			ventilconvettore mensa	n°	1			8	8,00		
			ventilconvettore saletta riservata	n°	1			2	2,00		
			ventilconvettore dispensa	n°	1			2	2,00		
			ventilconvettore spogliatoio cucina	n°	1			2	2,00		
			Sommano	n°					18,00	11,69	210,42
48	45	05.A14.A05.015	Fornitura in opera di ventilconvettore per il condizionamento estivo ed invernale per installazione a pavimento, parete o soffitto, esterna o ad incasso, anche a cassetta o canalizzato, completo di scatola comandi a più velocità, commutatore manuale estate/inverno, termostato, filtro aria, vasca di raccolta condensa, piedini e zoccoli di sostegno. Escluso collegamento elettrico: F.O. da kW 4,5 a kW 6 (potenza termica).								
			ventilconvettore sala benessere/bar	n°	1			4	4,00		
			ventilconvettore mensa	n°	1			8	8,00		
			ventilconvettore saletta riservata	n°	1			2	2,00		
			ventilconvettore dispensa	n°	1			2	2,00		
			ventilconvettore spogliatoio cucina	n°	1			2	2,00		
			Sommano	n°					18,00	411,82	7.412,76

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
49	NP7	05.P68.C40.005	Smontaggio e rimontaggio radiatori in ghisa di qualsiasi tipo e dimensioni, per sostituzione elementi rotti, riduzione o aumento di superficie, eliminazione perdite, compresi i nipples, tappi e materiali di consumo: per elemento.								
			bagni	n°	1	2		5	10,00		
				n°	1	3		4	12,00		
			radiatore locale frigo	n°	1			6	6,00		
			corridoio cucina	n°	1			9	9,00		
			cucina	n°	1			10	10,00		
			magazzino vestiario	n°	1			14	14,00		
			locale lavaggio	n°	1			8	8,00		
			locale vari	n°	1	1		10	10,00		
			locale vari	n°	1	4		8	32,00		
			Sommano	n°					111,00	6,44	714,84
50	NP8	05.A13.H05.010	Fornitura in opera di comando termostatico per valvole termostattizzabili e termostatiche, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura completo di ogni accessorio necessario per il corretto funzionamento.								
			bagni	n°	1	5		1	5,00		
			radiatore locale frigo	n°	1			1	1,00		
			corridoio cucina	n°	1			1	1,00		
			cucina	n°	1			1	1,00		
			magazzino vestiario	n°	1			1	1,00		
			locale lavaggio	n°	1			1	1,00		
			locale vari	n°	1	5		1	5,00		
			Sommano	n°					15,00	22,89	343,35
51	46	06.A30.A03.015	Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino: rimozione tipo CEE.								
			prese CEE cucina	n°	1	5		2	10,00		
			prese CEE locale frigoriferi	n°	1	3		2	6,00		
			prese CEE locale lavagastoviglie	n°	1	2		2	4,00		
			Sommano	n°					20,00	2,66	53,20
52	47	06.A14.A02.010	F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55/67. In esecuzione da parete con interruttore di blocco: F.O. di presa tipo CEE 17, interbloc. 3p+t, 16 A.								
			prese CEE cucina	n°	1	5		2	10,00		
			prese CEE locale frigoriferi	n°	1	3		2	6,00		
			prese CEE locale lavagastoviglie	n°	1	2		2	4,00		
			Sommano	n°					20,00	60,91	1.218,20
53	NP9	06.A30.A03.010	Rimozione apparecchi Illuminanti.								
			bagno	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	4,44	4,44

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
54	NP10	06.P26.A65.025	Pannello LED per posa ad incasso in appoggio in controsoffitto a lastre, correato di sorgente luminosa a LED avente le seguenti caratteristiche: cablaggio elettronico 230 V-50/60 Hz, diffusore prismatico in materiale plastico, avente grado di protezione IP 40, gruppo rischio fotobiologico RG0, durata >= 50.000 ore, indice di resa cromatica > 80, temperatura di colore 4.000 K, efficienza luminosa > 100 lm/W, comprensivo di molle in acciaio in acciaio per installazione in controsoffitto; per flusso luminoso in uscita dall'apparecchio compreso tra 3.550 e 3.700 lm e potenza elettrica assorbita fino a 36 W: 600x600 mm, controllo luce tipo Dimmerabile 1-10 V.								
			bagno	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	120,12	120,12
55	NP11	06.P25.B05.005	Apparecchio per illuminazione di emergenza a tecnologia LED con corpo in policarbonato che può essere installato a parete, a plafone, a bandiera e a incasso. Schermo metacrilato trasparente. Qualsiasi grado di protezione. Versione SE tipologia Standard. Autonomia 1 ora. Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente 18 - 24 W e flusso medio SE 200 - 300 lm								
			bagno	n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	72,19	72,19
56	NP12	06.A24.T01.770	P.O. di corpo illuminante ad-pe 1/2x36 W								
			bagno	n°	1			2	2,00		
			Sommano	n°					2,00	34,77	69,54
57	48	Analisi Prezzo n° 2	Esecuzione di spostamento, rifacimento ed adeguamento del quadro elettrico della sala benessere con sostituzione degli interruttori compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature e pulizia interna del quadro stesso comprensivo della certificazione e disegni necessari.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	1.958,95	1.958,95
58	NP13	Analisi Prezzo NP 13	Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico di alimentazione e gestione cucina, locale frigoriferi, locale lavaggio stoviglie e termoregolazione generale dei locali del piano terra adibiti a servizi generali completo di ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature comprensivo della certificazione e disegni necessari.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	18804,49	18.804,49

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
59	50	Analisi Prezzo n° 4	Esecuzione di spostamento, rifacimento ed adeguamento del quadro elettrico dell'infermeria con sostituzione degli interruttori compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature e pulizia interna del quadro stesso comprensivo della certificazione e disegni necessari.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	2.357,88	2.357,88
60	51	Analisi Prezzo n° 5	Esecuzione di spostamento, rifacimento ed adeguamento del quadro elettrico della dispensa con sostituzione degli interruttori compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature e pulizia interna del quadro stesso comprensivo della certificazione e disegni necessari.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	2.623,23	2.623,23
61	52	Analisi Prezzo n° 6	Esecuzione di spostamento, rifacimento ed adeguamento del quadro elettrico del bagno infermeria con sostituzione degli interruttori compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti equipotenziali, manodopera e tutto quanto necessario al perfetto funzionamento delle apparecchiature e pulizia interna del quadro stesso comprensivo della certificazione e disegni necessari.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	2.292,96	2.292,96
62	53	Analisi Prezzo n° 7	Fornitura e posa in opera di centrale di rilevazione fughe gas cen locale cucina compresa la fornitura e posa di sensoricompresso altresì la rimozione delle vecchie apparecchiature ed ogni altro onere per dare l'impianto perfettamente funzionante.								
				n°	1			1	1,00		
			Sommano	n°					1,00	902,21	902,21
63	NP14	02.P02.A26.005	Demolizione di controsoffitto in canniccato, rete metallica o tavelle								
				mq	1	2,40	2,00		4,80		
				mq	1	2,00	1,50		3,00		
			Sommano	mq					7,80	20,29	158,26
64	NP15	01.P09.E26.005	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve": pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22.								
				mq	1	2,40	2,00		4,80		
				mq	1	2,00	1,50		3,00		
			Sommano	mq					7,80	31,71	247,34

Numero d'ordine	Numero d'elenco	Prezziario OO. PP 2020	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Numero	Lunghezza	Larghezza	Altezza o peso	Quantità	Prezzo unitario	Importo Lavori
65	NP16	01.A09.L50.005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio								
				mq	1	2,40	2,00		4,80		
				mq	1	2,00	1,50		3,00		
			Sommano	mq					7,80	35,17	274,33
66	54	01.P24.M35.005	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore: Potenza fino a 250 atmosfere.								
				h	8			12	96,00		
			Sommano	h					96,00	6,59	632,64
67	55	01.P24.E10.005	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego: Autoc sino q 80 gru q 4 - allungo fino a m 4.40.								
				h	7			3	21,00		
			Sommano	h					21,00	58,28	1.223,88
68	56	01.P01.A10.005	Operaio specializzato: Ore normali. lavori non quantificabili a misura pulizia locali a fine lavori	h	8			4	32,00		
				h	4			4	16,00		
			Sommano	h					48,00	36,91	1.771,68
69	57	01.P01.A20.005	Operaio Qualificato: Ore normali. lavori non quantificabili a misura pulizia locali a fine lavori	h	8			4	32,00		
				h	4			4	16,00		
			Sommano	h					48,00	34,21	1.642,08
70	58	01.P01.A30.005	Operaio comune: Ore normali. lavori non quantificabili a misura pulizia locali a fine lavori	h	8			4	32,00		
				h	4			4	16,00		
			Sommano	h					48,00	30,71	1.474,08
			totale lavori								125.078,74
			opere edili						85.086,99		
			opere elettriche						30.477,41		
			opere termoidrauliche						9.514,34		
	A <sub>1</sub>		totale lavori			€					125.078,74
			A dedurre il ribasso d'asta del 7,00%			€			8.755,51		
			Importo totale netto lavori			€					116.323,23
	A <sub>2</sub>		oneri per la sicurezza			€					3.057,87
	A		<b>Sommano lavori ed oneri per la sicurezza</b>			€					119.381,10
			<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>								
	B <sub>1</sub>		I.V.A. al 22% su lavori, oneri, imprevisti ed arr.to			€			26.263,86		
	B <sub>2</sub>		Per 2,00% art. 113 D.Lgs 50/2016			€			2.562,73		
	B <sub>3</sub>		Per spese tecniche			€			1.792,23		
	B <sub>4</sub>		Per imprevisti ed arrotondamento			€			0,08		
			<b>Totale somme a disposizione</b>			€					30.618,90
			<b>Importo complessivo perizia</b>			€					<b>150.000,00</b>



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
DEL PIEMONTE, DELLA VALLE D'AOSTA E DELLA LIGURIA  
UFFICIO 2 - TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'OASTA**

**OGGETTO:** Lavori di adeguamento di murature e degli impianti a seguito alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G.GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestali.

**IMPRESA:** SCF COSTRUZIONI di Margherita Antonacci con sede in Beinasco (TO), Via Costantino Ganna, n° 1

Scrittura Privata n° 4738 in data 2.11.2021

Perizia n° 1363 /CN del 28.08.2021

**ORDINE DI SERVIZIO N. 1**

Art. 106 del D.Lgs. 50/2016

PREMESSO CHE:

- Con Scrittura Privata sono stati affidati all'Impresa **SCF COSTRUZIONI di Margherita Antonacci** con sede in **Beinasco (TO), Via Costantino Ganna, n° 1** i lavori di cui trattasi per l'importo di € **111.332,27** di cui € **108.274,40** per lavori al netto del ribasso del **7,00%**, € **3.057,87** per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.
- Dopo l'inizio dei lavori si è manifestata la necessità di eseguire alcune categorie di lavoro e prestazioni non comprese e diverse da quelle della perizia n° **1363/CN** redatta in data **28.08.2021** da questo Ufficio;

CONSIDERATO CHE:

- Tali nuove categorie di lavorazioni e di prestazioni si rendono necessarie per procedere alla regolare esecuzione delle opere previste nella sopracitata perizia;

Tutto ciò premesso e considerato, il sottoscritto Direttore dei Lavori e Responsabile del Procedimento:

**O R D I N A**

all'Impresa appaltatrice l'esecuzione delle seguenti prestazioni e lavorazioni aggiuntive:

- ⇒ Fornitura e posa di specchio nel servizio igienico dell'ex infermeria da adibire a servizio igienico di rappresentanza.
- ⇒ Esecuzione di sistemazione di alcuni serramenti al posto di quanto previsto in sostituzione in quanto risultano in buone condizioni ed è possibile la riparazione mediante la sostituzione della ferramenta.
- ⇒ Esecuzione di sistemazione di alcuni serramenti in legno e metallici.
- ⇒ Esecuzione di smontaggio e rimontaggio radiatori con sostituzione delle teste termostatiche.
- ⇒ Fornitura e posa di pannellature in lamiera tipo parete mobile in sostituzione dei vetri nella parte inferiore dei serramenti esterni con colore simile a quello degli attuali serramenti.
- ⇒ Fornitura e posa di plafoniera compreso l'emergenza incorporata in controsoffittatura previa rimozione del vecchio apparecchio illuminante.
- ⇒ Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico nella zona frigoriferi, mensa e cucina in quanto quello previsto non è compatibile con le linee ed apparecchiature esistenti e le apparecchiature di termoregolazione del piano terra.
- ⇒ Fornitura e posa in sostituzione di elementi di controsoffitto con pannelli nuovi.

Si precisa che l'importo delle predette lavorazioni è stato determinato utilizzando i prezzi del contratto sottoscritto dall'Impresa stessa desunti dal prezzario di riferimento della Regione Piemonte - **anno 2020** ed integrati da valutazioni di mercato - ove necessario - a cui applicare il ribasso offerto dall'Impresa,

Per l'esecuzione delle variazioni e delle nuove lavorazioni di cui al presente Ordine di Servizio n° 1 viene concesso un ulteriore tempo contrattuale di giorni **15 (quindici)**.

Il presente Ordine di Servizio n° 1 è redatto in duplice esemplare affinché uno venga qui restituito debitamente firmato in segno di ricevuta ed adempimento.

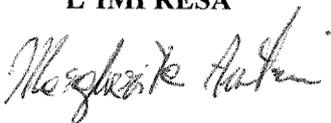
Torino, li **29/11/2021**

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

( Ing. Anna MONACO )



**L'IMPRESA**





**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE  
PER IL PIEMONTE, LA VALLE D'AOSTA E LA LIGURIA  
UFFICIO 2 – TECNICO PER LE REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA**

**OGGETTO:** Lavori di adeguamento di murature e degli impianti a seguito dell'alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G. GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestale.  
Perizia n° 1363/CN  
**CIG 88985557E2 CUP D84E21001330001**

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

VISTO il D.L.g.vo 5/10/2016, n° 50;

VISTO il Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi redatto in data **29/11/2021** con il quale si concordavano con l'Impresa **SCF COSTRUZIONI di Margherita Antonacci**, affidataria dei lavori in oggetto, n° **11 (undici)** nuovi prezzi in base ai quali, sotto la deduzione del ribasso ottenuto da contratto principale, saranno pagati i maggiori lavori

VISTO l'Ordine di Servizio n° 1 redatto in data **29/11/2021** con il quale si ordinava all'Impresa predetta, l'esecuzione delle lavorazioni di:

- Fornitura e posa di specchio nel servizio igienico dell'ex infermeria da adibire a servizio igienico di rappresentanza.
- Esecuzione di sistemazione di alcuni serramenti al posto di quanto previsto in sostituzione in quanto risultano in buone condizioni ed è possibile la riparazione mediante la sostituzione della ferramenta.
- Fornitura e posa di pannellature in lamiera tipo parete mobile in sostituzione dei vetri nella parte inferiore dei serramenti esterni con colore simile a quello degli attuali serramenti.
- Fornitura e posa di plafoniera compreso l'emergenza incorporata in controsoffittatura previa rimozione del vecchio apparecchio illuminante.
- Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico nella zona frigoriferi, mensa e cucina in quanto quello previsto non è compatibile con le linee ed apparecchiature esistenti e le apparecchiature di termoregolazione del piano terra.
- Fornitura e posa in sostituzione di elementi di controsoffitto con pannelli nuovi.

VISTO la Convenzione tra Regione Piemonte e Centro Addestramento Carabinieri Forestali di Ceva in data **22.03.2017** con il quale è stata assegnato l'importo di € **150.000,00** per l'esecuzione di lavori per l'adeguamento di murature ed impianti a seguito alluvione del 3/10/2020 presso la Caserma "G.GALLIANO" di Ceva (CN) sede del Centro Addestramento dei Carabinieri Forestale.

VISTA la perizia n° 1363/CN del 28.08.2021 redatta dal Responsabile del Procedimento Ing. Massimo del GAUDIO e Vitangelo Puopolo, relativa ai lavori in oggetto indicati avente in seguente quadro economico:

**A) Lavori ed oneri per la sicurezza**

A <sub>1</sub> ) Lavori a misura soggetti a ribasso	€	116.424,08
A <sub>2</sub> ) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87
<b>SOMMANO A<sub>1</sub>) + A<sub>2</sub>)</b>	€	<b>119.481,95</b>

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:**

B <sub>1</sub> ) Art. 113 D. Lgs. 50/2016 (2,00%)	€	2.389,64
B <sub>2</sub> ) IVA 22% su A) + B <sub>4</sub> )	€	26.295,07
B <sub>3</sub> ) Spese tecniche	€	1.792,23
B <sub>4</sub> ) Imprevisti ed arrotondamenti	€	41,11
Totale somme a disposizione	€	<b>30.518,05</b>
<b>TOTALE GENERALE DI SPESA A) + B)</b>	€	<b>150.000,00</b>

VISTO il Quadro Economico di Variante senza aumento di spesa con le seguenti voci:

**A) Lavori ed oneri per la sicurezza**

A <sub>1</sub> ) Lavori a misura al netto del ribasso del 7,00%	€	116.323,23
A <sub>2</sub> ) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.057,87
<b>SOMMANO A<sub>1</sub>) + A<sub>2</sub>)</b>	€	<b>119.381,10</b>

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:**

B <sub>1</sub> ) Art. 113 D. Lgs. 50/2016 (2,00%)	€	2.562,73
B <sub>2</sub> ) IVA 22% su A) + B <sub>4</sub> )	€	26.263,86
B <sub>3</sub> ) Spese tecniche	€	1.792,23
B <sub>4</sub> ) Imprevisti ed arrotondamenti	€	0,08
Totale somme a disposizione	€	<b>30.618,90</b>
<b>TOTALE GENERALE DI SPESA A) + B)</b>	€	<b>150.000,00</b>

L'importo netto dei maggiori lavori pari ad € 8.048,83 (euro ottomilaquarantotto/83).

VISTO l'art. 161 del D.P.R. 5/10/2010, n° 207;

## DETERMINA

### Articolo 1

Sono approvate, nell'importo complessivo di € 150.000,00 (diconsi euro centocinquantamila/00) di cui € 116.323,23 per lavori al netto del ribasso 7,00%, € 3.057,87 per oneri non soggetti a ribasso e quindi per un importo totale netto di € 119.381,10 ed € 30.618,90 per somme a disposizione dell'Amministrazione con il quadro economico di variante sopra ripartito ed esposto, le variazioni ed integrazioni di cui all'Ordine di Servizio n° 1 in data 29/11/2021 ed al Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi in data 29/11/2021.

### Articolo 2

E' approvato, altresì l'ulteriore tempo contrattuale per l'esecuzione delle variazioni e delle nuove lavorazioni di giorni 15 (quindici) di cui al predetto Ordine di Servizio n° 1 in data 29/11/2021.

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

( Ing. Anna MONACO)

