



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 556 del 18/02/2020

OGGETTO: SESTA FASE DELL'OPERA DI RECUPERO DELLA FONTANA MONUMENTALE DELLO ZODIACO DI PIAZZA C.TACITO. STACCO DELL'OPERA MUSIVA E RIFACIMENTO DELL'OPERA DI CORRADO CAGLI. CUP:F47H13000480004 - CIG:76706948EE - CPV:45454100-5. Approvazione della variante ai sensi dell'art. 149, commi 1 e 2 D. Lgs. 50/2016 - Affidamento installazione impianto di allarme e videosorveglianza locali uso laboratorio di Papigno.

ESERCIZIO 2020

Imputazione della spesa di: € 995.511,39

CAPITOLO: 5023 - 2220 - 3200 - 3020

CENTRO DI COSTO: 220 - 240

IMPEGNO: vedi allegato

accertamento fondazione Carit 11991690/2018

CONTO FINANZIARIO vari

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi ed agli effetti dell'art.151 – comma 4 - del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, si esprime parere di regolarità contabile:

favorevole

OGGETTO: SESTA FASE DELL'OPERA DI RECUPERO DELLA FONTANA MONUMENTALE DELLO ZODIACO DI PIAZZA C.TACITO. STACCO DELL'OPERA MUSIVA E RIFACIMENTO DELL'OPERA DI CORRADO CAGLI. CUP:F47H13000480004 - CIG:76706948EE - CPV:45454100-5.

Approvazione della variante ai sensi dell'art. 149, commi 1 e 2 D. Lgs. 50/2016 – Affidamento installazione impianto di allarme e videosorveglianza locali uso laboratorio di Papigno.

IL DIRIGENTE

Richiamata la Deliberazione n. 123 del 24.10.2018 con la quale la Giunta Comunale ha approvato il progetto esecutivo dei lavori di stacco, consolidamento e rifacimento dell'opera musiva di Corrado Cagli della Fontana dello Zodiaco di Piazza Tacito (6^ fase);

Richiamata la Determinazione del Dirigente n. 3156 del 05.11.2018 con la quale è stata approvata la determinazione a contrarre e di dare avvio alla procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 (e smi) con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento dei lavori;

Richiamata la Determinazione del Dirigente n. 1968 del 13.06.2019 con la quale sono stati aggiudicati definitivamente i lavori di cui all'oggetto alla costituendo R.T.I. Carla Tomasi S.r.l. (Mandataria), con sede in Roma, Via Mario Mencatelli n. 24, CAP 00128, C.F. e P. IVA 03769271002, Anna Borzomati (Mandante), Pastorello Paolo (Mandante), ai sensi dell'art. 32, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016, a fronte di un corrispettivo di euro 601.796,92, oltre IVA (10%) pari ad € 60.179,69;

Preso atto che con Atto Rep. n. 38311 del 23/07/2019 è stato sottoscritto il Contratto di affidamento dei lavori della Sesta fase dell'opera di recupero della Fontana Monumentale dello Zodiaco di Piazza C. Tacito. Stacco della superficie musiva e suo rifacimento nel rispetto dei cartoni originali dell'artista Corrado Cagli, tra il Comune di Terni ed il R.T.I. Carla Tomasi S.r.l. (Mandataria), Anna Borzomati (Mandante), Pastorello Paolo (Mandante) giusto atto di associazione temporanea di imprese e conferimento di mandato con rappresentanza Rep. n. 37175 del 26/6/2019 a rogito D.ssa Monica Giannotti di Roma;

Richiamata la Determinazione del Dirigente n. 1687 del 20.05.2019 di approvazione della determina a contrarre ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 con allegato Disciplinare di Gara per l'Affidamento dell'incarico professionale di Direttore dei Lavori;

Richiamata la Determinazione del Dirigente n. 2760 del 22/08/2019 con la quale è stata approvata l'aggiudicazione efficace del servizio di Direzione Lavori al costituendo R.T.P. Ing. Marianna Marconi – Arch. Sirchio Valentina – Rest. Laura Zamperoni, del servizio di Direzione Lavori dietro pagamento di un corrispettivo netto di € 20.043,76 oltre oneri previdenziali ed IVA;

Preso atto che con “Verbale di consegna dei lavori sotto riserva di legge e di avvenuto inizio dei lavori” del 10/07/2019 il Direttore dei Lavori ha proceduto alla formale consegna anticipata dei lavori in quanto sulla base della disposizione del RUP è stata riscontrata l'urgenza di attivare i lavori per la tutela e la conservazione del mosaico danneggiato;

Premesso che:

- La SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA, con protocollo n.14576 del 25/07/2019, segnala, già identificato nella Relazione Tecnica di Intervento del Progetto Esecutivo, che l'intervento non può essere realizzato *"nel rispetto dei cartoni originali"* in quanto non più esistenti ma in base a quelli parzialmente realizzati dallo studio di progettazione R.T.P. Amitrano Corsale che vanno però NECESSARIAMENTE integrati e completati una volta effettuata la pulizia del mosaico stesso;
- Per quanto sopra, il Direttore dei Lavori Ing. Marianna Marconi, ha trasmesso con nota prot. 163779 del 13/11/2019 una RELAZIONE GENERALE ai sensi dell'art. 149, comma 1, del DLGS n. 50/2016 relativa alla perizia migliorativa per la realizzazione dei cartoni per la copia dei mosaici;;
- A seguito dell'incontro del 24/09/2019 alla presenza del Soprintendente dott.ssa Marica Mercalli, della dott.ssa Furelli (SOPRINTENDENZA A.BB.AA.P. UMBRIA) e della D.L. (ing. Marianna Marconi, arch. Sirchio Valentina, dott.ssa Zamperoni), il RTI Raggruppamento Zodiaco (Carla Tomasi s.r.l. – Studio CRC di Paolo Pastorello – Anna Borzomati) ha redatto la documentazione tecnica relativa alla proposta di Metodologia d'intervento per il distacco di grandi sezioni e montaggio su pannelli assemblabili dei mosaici di Corrado Cagli, allo scopo di ridurre l'impatto degli interventi di rimozione del mosaico originale ed in vista della sua prevista musealizzazione, trasmessa alla SOPRINTENDENZA A.BB.AA.P. UMBRIA in data 05/11/2019 per la relativa approvazione;
- La SOPRINTENDENZA A.BB.AA.P. UMBRIA con nota recepita al prot. 169356 del 25/11/2019, ha trasmesso l'Autorizzazione alla metodologia di intervento per il distacco dell'opera musiva in Variante all'Aut. Prot. n. 11885 del 15/06/2019;
- Dal momento in cui si andati ad approntare il nuovo cantiere per il completamento delle fasi di recupero della fontana monumentale e durante tutto il periodo di svolgimento dei lavori stessi inoltre, sono emerse diverse problematiche connesse alla sicurezza del cantiere, legate innanzitutto al fatto che si andava a riaprire un cantiere chiuso da diversi anni, ed alla realizzazione della copertura della zona di lavoro sui mosaici prevista in progetto e nel PSC, affrontate nel corso di numerose riunioni anche con la Direzione Lavori;
- In data 03/09/2019 l'impresa esecutrice R.T.I. Tomasi-Borzomati-Pastorello ha proposto al CSE una proposta di integrazione al Piano di Sicurezza e Coordinamento, per poter meglio garantire la sicurezza nel cantiere sulla base della propria esperienza considerato che per la particolare specificità e la natura degli interventi;
- Per quanto sopra, il C.S.E. dott. Sergio Paragnani, ha redatto il documento prot. 168604 del 22/11/2019 costituito da una RELAZIONE GENERALE nella quale ha ritenuto ammissibili le soluzioni concordate con l'appaltatore in quanto non si intendono come meri assestamenti o correttivi al progetto, ma come esclusivamente "nuovi apprestamenti", ovvero le ulteriori misure di sicurezza non contemplate nel relativo piano, ma che sono stati ritenuti necessari al fine di risolvere situazioni di pericolosità non previste *ab origine* e che vanno quindi risolti dall'appaltatore. Sono stati inoltre allegati il Progetto Esecutivo della struttura di copertura parziale e mobile dell'area di lavoro dei mosaici ed il Computo Metrico dei Costi della Sicurezza in seguito all'ultimo aggiornamento del PSC redatto dal CSE in data 19/11/2019;
- Detti costi della sicurezza non possono considerarsi in senso stretto quale corrispettivo dell'appalto, ma una partita il cui pagamento è doveroso all'appaltatore in forza di una precisa disposizione di legge (D.Lgs. 81/2008) (Rif. Giurisprudenza lodi arbitrali e Determina AVCP

n. 2 del 30.1.2003); Ad ogni modo è comunque possibile la modifica del contratto durante il periodo di efficacia, sussistendo quanto previsto dall'art. 106 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 (sussistenza di entrambe le condizioni di cui ai punti 1 e 2), come combinato con l'art. 106 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 per gli appalti ordinari (aumento non eccedente il 50% del valore del contratto iniziale).

- Nell'Autorizzazione prot. 169356 del 25/11/2019 la SOPRINTENDENZA A.BB.AA.P. UMBRIA precisava di "individuare un luogo idoneo alla corretta conservazione del testo decorativo originario, in attesa della sua valorizzazione e musealizzazione";
- Per quanto sopra, in accordo tra la Stazione Appaltante, la RTI Raggruppamento Zodiaco esecutore dei lavori, e la Direzione Lavori, si è deciso che il luogo idoneo alla corretta conservazione del testo decorativo originario, in attesa della sua valorizzazione e musealizzazione, poteva essere individuato nei locali siti in Papigno – Via Carlo Nero n. 18/b, già indicati nel Verbale di Consegna dei lavori e nel PSC, e concessi dal Comune di Terni al RTI Raggruppamento Zodiaco per uso magazzino e laboratorio per tutto il periodo di esecuzione dei lavori;
- Sentito il parere dei funzionari della stessa soprintendenza in merito alla *corretta conservazione del testo decorativo originario* come indicato nell'Autorizzazione prot. MIBACT n. 21519 del 18/11/2019, è emersa, per i sopracitati locali di Papigno – Via Carlo Nero n. 18/b, la necessità dell'installazione di un impianto di allarme antifurto e videosorveglianza, in quanto destinati appunto alla conservazione del testo decorativo originario, in attesa della sua valorizzazione e musealizzazione, e quindi di un bene di indiscusso valore che non può essere lasciato incustodito anche in considerazione dei numerosi accessi di ignoti che nel corso degli anni sono avvenuti all'interno del complesso Ex studi Cinematografici anche a causa del contesto periferico alla città in cui sono localizzati gli immobili e per la scarsa densità di popolazione residente nella zona;
- E' stata pertanto contattata l'azienda specializzata in Antifurto e Videosorveglianza Mazzocchi Laboratorio di Elettronica, che si è resa disponibile in tempi brevi vista l'urgenza, ad effettuare un sopralluogo e redigere un progetto con allegato preventivo di spesa ammontante ad € 4.400,00 oltre IVA, che risulta pertanto economicamente equo e vantaggioso per il Comune di Terni;
- Per quanto sopra, visto l'art. 1, comma 130 della [legge 30 dicembre 2018, n. 145](#) (Legge di Bilancio 2019) che ha modificato l'art. 1, comma 450 della [legge 27 dicembre 2006, n. 296](#), innalzando la soglia per non incorrere nell'obbligo di ricorrere al MEPA, da 1.000 euro a 5.000 euro, si può ricorrere all'affidamento diretto del suddetto servizio di installazione dell'impianto di allarme antifurto e videosorveglianza per i locali di Papigno – Via Carlo Nero n. 18/b da destinare alla conservazione del testo decorativo originario, in attesa della sua valorizzazione e musealizzazione;

CONSIDERATO CHE:

- In data 06/12/2019, il Direttore dei Lavori Ing. Marianna Marconi, trasmetteva il progetto relativo alla perizia di variante n. 1 composto dai seguenti elaborati:
 - ELENCO PREZZI DI PERIZIA DI VARIANTE;
 - COMPUTO METRICO DI VARIANTE;
 - QUADRO COMPARATIVO OPERE e COSTI DELLA SICUREZZA - PROGETTO/VARIANTE

- SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

- L'entità economica della Variante suppletiva ammonta complessivamente ad € **172.299,38 lordi** e quindi che l'importo **contrattuale dei lavori netto** subisce un incremento di poco superiore al 19,85%, inferiore pertanto alla soglia del 20% consentita dall'art. 149 comma 2 del D.Lgs. 50/2016;

Vista la Relazione Prot. 17490 del 03/02/2020 con la quale il RUP ritiene che ricorrono le cause, le condizioni e i presupposti per poter approvare la prima variante al progetto esecutivo, in relazione a quanto previsto dall'art. 149, comma 2 del D.Lgs. 50/2016. La variazione, infatti, rientra nella categoria delle "varianti in corso d'opera", giacchè *posta la natura e la specificità dei beni sui quali si interviene*, sono necessarie per adeguare l'impostazione progettuale qualora ciò sia reso necessario per la salvaguardia del bene e per il perseguimento degli obiettivi dell'intervento.

Con la stessa Relazione Prot. 17490 del 03/02/2020 il RUP ha espresso parere favorevole all'approvazione dei nuovi Costi della Sicurezza proposti dall'appaltatore ed approvati dal CSE, che non possono considerarsi in senso stretto quale corrispettivo dell'appalto, ma una partita il cui pagamento è doveroso all'appaltatore in forza di una precisa disposizione di legge (D.Lgs. 81/2008) (Rif. Giurisprudenza lodi arbitrali e Determina AVCP n. 2 del 30.1.2003);

Ritenuto altresì:

che nulla osta all'approvazione della perizia di variante ai sensi dell'art. 149, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 che comporterà quindi:

- a) Nuova Metodologia d'intervento per il distacco di grandi sezioni e montaggio su pannelli assemblabili dei mosaici di Corrado Cagli;
- b) Variazione del progetto della sicurezza del cantiere come da PSC redatto dal CSE, con aumento dei Costi della Sicurezza rispetto al progetto esecutivo approvato, con opere migliorative quali la realizzazione di una copertura parziale e mobile dell'area di lavoro dei mosaici nonché una generale riorganizzazione delle aree di cantiere tenuto conto di tutte le fasi di lavoro che si andranno ad effettuare sul cantiere in questione nonché delle problematiche inerenti il coordinamento delle interferenze tra le varie imprese operanti;

Visto:

- Gli artt. 106 e 149 del D.Lgs. N. 50/2016;
- L'art. 107 del D.Lgs. N. 267/2000;

DETERMINA

1. Di dare atto che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, la perizia di variante redatta dal Direttore dei Lavori e dal CSE, ai sensi dell'art. 149, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 relativa alla SESTA FASE DELL'OPERA DI RECUPERO DELLA FONTANA MONUMENTALE DELLO ZODIACO DI PIAZZA C.TACITO. STACCO DELL'OPERA MUSIVA E RIFACIMENTO DELL'OPERA DI CORRADO CAGLI, composta dai seguenti elaborati:
 - Allegato 1: RELAZIONE GENERALE DEL DIRETTORE DEI LAVORI prot. 163779 del 13/11/2019 relativa alla perizia migliorativa per la realizzazione dei cartoni per la copia dei mosaici;

- Allegato 2: AUTORIZZAZIONE DELLA SOPRINTENDENZA A.BB.AA.P. UMBRIA Prot. 169356 del 25/11/2019 in Variante all'Aut. Prot. n. 11885 del 15/06/2018 con allegata documentazione tecnica sulla nuova Metodologia d'intervento per il distacco di grandi sezioni e montaggio su pannelli assemblabili dei mosaici;
- Allegato 3: ANALISI DEI NUOVI PREZZI DI VARIANTE relativi alla nuova Metodologia d'intervento per il distacco di grandi sezioni e montaggio su pannelli assemblabili dei mosaici;
- Allegato 4: RELAZIONE GENERALE DEL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE LAVORI prot. 168604 del 22/11/2019 relativa alla perizia migliorativa per la realizzazione di una copertura parziale e mobile dell'area di lavoro dei mosaici e per la Variazione dei Costi della Sicurezza rispetto al progetto esecutivo approvato;
- Allegato 5: PROGETTO DELLA STRUTTURA DI COPERTURA PARZIALE E MOBILE DELL'AREA DI LAVORO DEI MOSAICI;
- Allegato 6: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO per l'aggiornamento dei COSTI DELLA SICUREZZA;
- Allegato 7: ELENCO PREZZI DI PERIZIA DI VARIANTE;
- Allegato 8: COMPUTO METRICO DI VARIANTE;
- Allegato 9: QUADRO COMPARATIVO OPERE e COSTI DELLA SICUREZZA - PROGETTO/VARIANTE
- Allegato 10: SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

3. di approvare il nuovo quadro tecnico economico aggiornato alla fase di Variante a raffronto con gli altri livelli di progettazione approvati:

		Progetto Esecutivo	Fase di Aggiudicazione	Fase di VARIANTE
	Descrizione	Importi	Importi	Importi
A	LAVORI A MISURA			
A.1	TOTALE LAVORI A MISURA (importo soggetto a ribasso)	€ 859 775,70	€ 859 775,70	€ 1 031 930,74
A.2	COSTI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 5 886,38	€ 5 886,38	€ 6 030,72
	Importo complessivo LAVORI:	€ 865 662,08	€ 865 662,08	€ 1 037 961,46
	Ribasso d'asta del 30,69% su A.1:	€ -	€ 263 865,16	€ 316 699,54
	Importo Lavori al netto del ribasso:	€ -	€ 595 910,54	€ 715 231,20
	Somme non soggette a ribasso (A.2):	€ -	€ 5 886,38	€ 6 030,72
A	IMPORTO CONTRATTO R.T.I. TOMASI-BORZOMATI-PASTORELLO	€ -	€ 601 796,92	€ 721 261,92
	Incremento importo netto contrattuale		€	119 465,00
	Incremento percentuale importo contrattuale			19,851%
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
B.1	Lavori in Economia	€ -	€ 150 000,00	€ -
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini	€ -	€ 3 000,00	€ -
B.3	Imprevisti	€ 25 769,86	€ 119 698,93	€ 62 321,45
B.4	Spese Tecniche Progetto Esecutivo IVA ed Oneri compr.	€ -	€ 17 363,09	€ 17 363,09

B.5	Spese Tecniche Direzione Lavori IVA ed Oneri compr.	€ -	€ 25 431,52	€ 25 431,52
B.6	Incentivo Funzioni Tecniche art.113 D.Lgs 50/2016	€ 17 313,24	€ 14 666,24	€ 20 444,15
B.7	Spese per pubblicità e per opere artistiche	€ -	€ 3 000,00	€ -
B.8	Spese per contributo ANAC	€ 200,00	€ 375,00	€ 375,00
B.9	IVA su Lavori	€ 86 566,21	€ 60 179,69	€ 72 126,19
B.10	Costi della Sicurezza Aggiuntivi Iva Comp. (art. 106 c. 1 lett. b)	€ -	€ -	€ 70 588,07
B.11	Sistema di allarme e videosorveglianza laboratorio e deposito mosaici di Papigno compresa IVA ed acquisto n. 2 SIM e relativi abbonamenti	€ -	€ -	€ 5 600,00
	Importo somme a disposizione	€ 129 849,31	€ 393 714,47	€ 274 249,47
C	IMPORTO COMPLESSIVO DELLA SPESA (A+B)	€ 995 511,39	€ 995 511,39	€ 995 511,39

4. di dare atto che l'importo **contrattuale dei lavori** subisce un incremento di poco superiore al 19,85%, per un totale di € **119.465,00** , ed è stata incrementato riducendo la voce delle somme a disposizione "Imprevisti" del quadro economico, lasciando invariato l'importo complessivo dell'appalto di € 995.511,39 che trova copertura finanziaria come segue:

RESIDUO CONTRIBUTO FONDAZIONE CARIT	€.	781.407,59
MUTUO CASSA DEPOSITI E PRESTITI	€.	160.431,39
UTILIZZO PROVENTI LEGGE 10/77	€.	35.080,00
SPONSORIZZAZIONI	€.	18.592,41
TOTALE	€.	995 511,39

Di dare atto che la situazione aggiornata del piano finanziario dell'opera aggiornata con la variazione di esigibilità all'annualità 2020 è stata proposta dalla Direzione Lavori Pubblici – Manutenzioni con la Determinazione del Dirigente n. 4585 del 19/12/2019 ed approvata con la Determinazione del Dirigente della Direzione Attività Finanziarie n. 4706 del 31/12/2019:

Entrata		Uscita			
Cap. 2451	€.	Cap. 5023	C.c.	Imp. 32063488/2019	€ 146.701,35
	571.629,10		220		
		Cap. 5023	C.c.	Imp. 32064344/2019	€ 75.827,31
			220		
		Cap. 5023	C.c.	Imp. 32064345/2019	€ 151.654,61
			220		
		Cap. 5023	C.c.	Imp. 32063965/2019	€ 17.564,96
			220		
		Cap. 5023	C.c.	Imp. 32061707/2018	€ 93.624,46
			220		
				Sommano	€ 485.372,69
Cap. 2415 acc. 11160100/2017	€ 228.370,90	Cap. 3316	Cc 220	Imp. 32061708/2018	€ 19.658,03
Cap. 3503 Acc. 912/16 Pos. 6013402	€ 100.000,00	Cap. 3200	Cc 220	imp. 32061709/2018	€ 100.000,00
Cap. 3503 Acc. 782/15 Pos. 6006900	€ 60.431,39	Cap. 3200	Cc 220	Imp. 32061710/2018	€ 60.431,39
Cap. 3020	€ 35.080,00	Cap. 3020	Cc 240	Imp. 32061713/2018	€ 35.080,00
Cap. 2220	€ 18.592,41	Cap.2220	Cc 220	Imp. 32061711/2018	€ 18.592,41

5. Di impegnare a favore della ditta appaltatrice RTI Raggruppamento Zodiaco (Carla Tomasi s.r.l. – Studio CRC di Paolo Pastorello – Anna Borzomati) la maggiore somma derivante dall’approvazione della 1^ P.V. per l’importo di € 119.465,00 per le voci lavori + IVA al 10% per un totale di € 131.411,50 , disponibili come appresso specificato:
 - € 73.180,31 all’imp. 32061707/2018 riacc. 2020 cap. 50230220
 - € 18.592,41 all’imp. 32061711/2018 riacc. 2020 cap. 22200220
 - € 39.638,78 all’imp. 32061710/2018 riacc. 2020 cap. 32000220Suddividendo per ciascuno dei soggetti della la R.T.I. Tomasi-Borzomati-Pastorello come segue:
 - a) € 52.659,86 in favore della CARLA TOMASI S.R.L.
 - b) € 52.501,09 in favore di PAOLO PASTORELLO
 - c) € 26.250,55 in favore di ANNA BORZOMATI
6. Di approvare gli interventi proposti dall’appaltatore e ritenuti ammissibili dal Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione Lavori, sussistendo quanto previsto dall’art. 106 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 (sussistenza di entrambe le condizioni di cui ai punti 1 e 2), come combinato con l’art. 106 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 per gli appalti ordinari (aumento non eccedente il 50% del valore del contratto iniziale), consistenti in “nuovi apprestamenti”, ovvero le ulteriori misure di sicurezza che sono stati ritenuti necessari al fine di risolvere situazioni di pericolosità non previste ab origine e che vanno quindi risolti dall’appaltatore e di cui il pagamento è doveroso in forza di una precisa disposizione di legge (D.Lgs. 81/2008) (Rif. Giurisprudenza lodi arbitrali e Determina AVCP n. 2 del 30.1.2003), per complessivi € 64.170,97 oltre Iva al 10%, ed affidarli al R.T.I. Tomasi-Borzomati-Pastorello agli stessi patti e condizioni previste nel contratto originario;
7. Di impegnare a favore della ditta Carla Tomasi s.r.l. la somma derivante dall’approvazione degli interventi di cui al punto 6) proposti dal C.S.E., per l’importo di € 64.170,97 oltre Iva al 10% per complessivi € 70.588,07 , disponibili all’imp. 32061709/2018 riacc. 2020 cap. 32000220;
8. Di concedere la possibilità all’appaltatore R.T.I. Tomasi-Borzomati-Pastorello, si sub-affidare o sub-appaltare ad operatori specializzati, parte dei nuovi apprestamenti relativi alla sicurezza del cantiere, nel rispetto della normativa vigente in materia;
9. Di approvare l’intervento per l’installazione di un impianto di allarme antifurto e videosorveglianza presso i locali di proprietà comunale siti in Papigno – Via Carlo Nero n. 18/b, in quanto destinati alla conservazione del testo decorativo originario, in attesa della sua valorizzazione e musealizzazione, e visto l’art. 1, comma 130 della [legge 30 dicembre 2018, n. 145](#) (Legge di Bilancio 2019) che ha modificato l’art. 1, comma 450 della [legge 27 dicembre 2006, n. 296](#), innalzando la soglia per non incorrere nell’obbligo di ricorrere al MEPA, da 1.000 euro a 5.000 euro, l’affidamento alla ditta specializzata in Antifurto e Videosorveglianza Mazzocchi Laboratorio di Elettronica, per una spesa pari ad € 4.400,00 oltre IVA;
10. Di impegnare a favore della ditta Mazzocchi Laboratorio di Elettronica P.I. 00676770555 CIG. N. Z462BE3F11, la somma di € 5.368,00 IVA compresa, disponibili all’imp. 32061713/2018 riacc. 2020 cap. 30200240;
11. Di impegnare la somma di € 232,00, dando atto che si procederà mediante anticipo di cassa economale, disponibili all’imp. 32061713/2018 riacc. 2020 cap. 30200240, per l’acquisto di n°

- 2 SIM Dati da installare nel modem previsto nell'impianto di allarme e videosorveglianza, del costo del volume dati necessari nonché di altre spese vive relative all'intervento in oggetto;
12. Di impegnare la quota di incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 pari a € 20.444,15 al cap. 32061707/2018 riacc. 2020 cap. 50230220;
13. Di dare atto che le somme verranno trasferite al fondo previsto con successive determinazione all'atto dell'esigibilità della spesa;
14. Di aver accertato preventivamente che la presente spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e che il successivo pagamento può essere effettuato entro i termini di legge e/o contrattuali, ai sensi dell'art. 183 c.8, del TUEL;
15. di disporre la pubblicazione del presente atto ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016.

IL DIRIGENTE
Arch. Piero Giorgini



COMUNE DI TERNI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE*

Numero 556 del 18/02/2020

ELENCO DEGLI ACCERTAMENTI/IMPEGNI

Importo	Bilancio Missione. Programma. Titolo. macroaggregato	Capitolo	Conto finanziario	Estremi impegno/accertamento
52.659,86	01.06.2.02	50230220	U.2.02.01.10.999	797/2020 Tomasi
20.520,45	01.06.2.02	50230220	U.2.02.01.10.999	800/2020 Pastorello
18.592,41	01.06.2.02	22200220	U.2.02.01.10.999	32061711/2018 Pastorello
13.388,23	01.06.2.02	32000220	U.2.02.01.10.999	802/2020 Pastorello
26.250,55	01.06.2.02	32000220	U.2.02.01.10.999	803/2020 Borzomati
70.588,07	01.06.2.02	32000220	U.2.02.01.10.999	810/220 Tomasi
5.368,00	01.05.2.02	30200240	U.2.02.01.04.002	804/2020
232,00	01.05.2.02	30200240	U.2.02.01.04.002	805/2020
20.444,15	01.06.2.02	50230220	U.2.02.01.10.999	798/2020