



Area Tecnica

Servizio Edilizia

Telefono 059 209 690 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - www.provincia.modena.it - provinciadimodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Registrazione N. 3256 - A

ISTITUTO CAVAZZI-SORBELLI
VIA MATTEOTTI 2-4, PAVULLO NEL FRIGNANO (MO).
INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO. LAVORI PROPEDEUTICI E DI
MESSA IN SICUREZZA.
CUP G77H21078980003. CIG 9112103944

RELAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI SULLO STATO FINALE
E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

- IMPRESA AGGIUDICATARIA: **EMMECI APPALTI SRL** con sede in Via Enrico Toti 2 – 00034 Colleferro (RM) – CF e P.ta IVA 15013311004
- CONTRATTO: REP N. **29079 del 13/06/2022**
- IMPORTI:
 - Importo dei lavori a base d'asta, compresi gli oneri per la sicurezza: €440.091,86
 - Ribasso d'asta: 1,00%
 - Importo lavori al netto di ribasso, incluso oneri per la sicurezza: €435.802,18
 - Importo lavori al netto di ribasso, incluso oneri per la sicurezza a seguito dell'approvazione della perizia di variante: € 448.041,50

Il Direttore dei Lavori
ING. VINCENZO CHIANESE

L'impresa
EMMECI APPALTI SRL

Il Responsabile del Procedimento
ING. ANNALISA VITA

Sommario

<i>PROGETTO PRINCIPALE.....</i>	<i>3</i>
<i>DESCRIZIONE DEI LAVORI.....</i>	<i>3</i>
<i>UFFICIO DI.....</i>	<i>3</i>
<i>RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO.....</i>	<i>4</i>
<i>IMPRESA APPALTATRICE.....</i>	<i>4</i>
<i>CAUZIONE E POLIZZA ASSICURATIVA.....</i>	<i>4</i>
<i>CONTRATTO ED IMPORTO CONTRATTUALE ORIGINARIO.....</i>	<i>4</i>
<i>PERIZIE DI VARIANTE E/O SUPPLETIVE.....</i>	<i>4</i>
<i>ATTI AGGIUDICATIVI (O DI SOTTOMISSIONE) RILASCIATI IN SEGUITO DALL'IMPRESA APPALTATRICE.....</i>	<i>4</i>
<i>VERBALI DI CONCORDAMENTO DI NUOVI PREZZI.....</i>	<i>4</i>
<i>SOMME COMPLESSIVE AUTORIZZATE.....</i>	<i>4</i>
<i>CONSEGNA DEI LAVORI.....</i>	<i>5</i>
<i>TEMPO STABILITO PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI NEL CONTRATTO ORIGINARIO.....</i>	<i>5</i>
<i>SOSPENSIONE E RIPRESA DEI LAVORI.....</i>	<i>5</i>
<i>PROROGHE.....</i>	<i>5</i>
<i>ULTIMAZIONE DEI LAVORI.....</i>	<i>5</i>
<i>DANNI DI FORZA MAGGIORE.....</i>	<i>6</i>
<i>LAVORI IN ECONOMIA.....</i>	<i>6</i>
<i>ANDAMENTO DEI LAVORI.....</i>	<i>6</i>
<i>ORDINI DI SERVIZIO.....</i>	<i>6</i>
<i>ANTICIPAZIONE.....</i>	<i>6</i>
<i>CERTIFICATI D'ACCONTO.....</i>	<i>6</i>
<i>STATO FINALE.....</i>	<i>6</i>
<i>RISERVE DELL'IMPRESA.....</i>	<i>7</i>
<i>INFORTUNI NEL CORSO DEI LAVORI.....</i>	<i>7</i>
<i>ASSICURAZIONI OBBLIGATORIE.....</i>	<i>7</i>
<i>ASSICURAZIONI SOCIALI.....</i>	<i>7</i>
<i>CESSIONE DI CREDITI DA PARTE DELL'IMPRESA.....</i>	<i>7</i>
<i>SINTESI ED ANDAMENTO DELLO SVILUPPO DEI LAVORI.....</i>	<i>7</i>
<i>QUADRO ECONOMICO FINALE.....</i>	<i>8</i>
<i>CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE A SALDO.....</i>	<i>9</i>
CERTIFICA.....	9

PROGETTO PRINCIPALE

Il progetto esecutivo di interventi propedeutici e di messa in sicurezza eseguito presso l'Istituto Cavazzi-Sorbelli, via Mattetotti 2-4 Pavullo Nel Frignano (MO) è stato redatto dall'Ing Paola Rossi, con sede dello studio in Via Cavalieri n. 7, Modena (MO) P.I. 02674610361 (determina di incarico n. 1792 del 24/11/2021); con la determinazione n. 293 del 01/03/2022 si approvava il progetto esecutivo dei lavori di cui in premessa (acquisito agli atti con prot. n. 42985/2021), si prenotava la spesa e si sceglieva come modalità di la procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del d.l.16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni nella L.11 settembre 2020, n. 120, e come modificato dal d.l. 31 maggio 2021 n. 77, convertito nella L. 29 luglio 2021 n. 108, con invito di almeno 5 operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del prezzo più basso con esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, come previsto dal sopracitato D.L. 76/2020 art. 1 comma 3. L'importo complessivo del progetto, come indicato in progetto e richiamato nella determinazione dianzi accennata ammontava ad Euro 600.000,00 (*seicentomila/00*) così ripartito:

	A base di asta	
LAVORI	€ 428.968,13	
ONERI DELLA SICUREZZA	€ 11.123,76	
		€ 440.091,86
Spese tecniche per progettazione e assistenza specialistica DL (Iva e cassa compresi)	€ 36.425,91	
Fondo art. 113 D.Lgs 50/2016 (DL, support al Rup)	€ 8.801,76	
Prove, saggi ed indagini ditta Tecnocontrolli	€ 19.090,76	
Prove di laboratorio in corso d'opera	€ 5.000,00	
Lavori preparatori ditta Grandi	€ 5.699,40	
Lavori preparatori ditta Batea	€ 12.022,02	
Rimborso per istruttoria Ufficio sismica	€ 120,00	
Spese varie (ANAC, pubblicità, commissioni)	€ 2.000,00	
Oneri scarica	€ 5.000,00	
Incremento costi	€ 5.000,00	
IVA 10% su "A) LAVORI"	€ 44.009,19	
Imprevisti	€ 16.739,02	
Somme derivanti da ribassi	€ 0,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 159.908,14
TOTALE PROGETTO		€ 600.000,00

Tali lavori sono stati aggiudicati con determinazione dirigenziale n° 507 del 31/03/2022.

DESCRIZIONE DEI LAVORI

Il progetto esecutivo per i lavori di interventi propedeutici e di messa in sicurezza eseguito presso l'Istituto Cavazzi-Sorbelli, via Mattetotti 2-4 Pavullo Nel Frignano (MO) è stato redatto dall'Ing. Paola Rossi, con sede dello studio in Via Cavalieri n. 7, Modena (MO) P.I. 02674610361 (determina di incarico n. 1792 del 24/11/2021).

Con determinazione dirigenziale n. 293 del 01/03/2022 si approvava il progetto esecutivo dei lavori per un importo complessivo di € 600.000,00 di cui € 428.968,13 oltre ad € 11.123,73 per oneri della sicurezza ed € 44.009,19 per IVA al 10%.

Con determinazione dirigenziale n. 507 del 31/03/2022 si aggiudicavano i lavori per un importo complessivo contrattuale di € 479.384,40, di cui € 424.678,45 per lavori, € 11.123,73 per oneri della sicurezza ed € 43.580,22 per IVA al 10%, a seguito del ribasso percentuale offerto del -1,00%.

UFFICIO DL

L'ufficio della Direzione dei Lavori, nominato con determinazione n. 507 del 31/03/2022 è così composto:

- I. Ing. Vincenzo Chianese – Direttore dei Lavori, dipendente della Provincia di Modena;
- II. Ing. Paola Rossi– Direttore Operativo con funzione specialistica strutturale, come da incarico di cui alla determinazione dirigenziale n. 59 del 17/01/2022;

- III. Per.Ind. Francesco Giangrande – Direttore Operativo con funzione specialistica impiantistica elettrica, dipendente della Provincia di Modena;
- IV. Per.Ind. Stefano Nappa - Direttore Operativo con funzione specialistica impiantistica termoidraulica, dipendente della Provincia di Modena;
- V. Geom. Alessia Gasparini - Direttore Operativo con funzione specialistica termotecniche, dipendente della Provincia di Modena;
- VI. Geom. Linda Guerrini – Direttore Operativo con funzione specialistica contabile e di supporto al RUP, dipendente della Provincia di Modena;
- VII. Geom. Massimiliano Pellizzola – Ispettore di Cantiere.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

La funzione di Responsabile Unico del Procedimento previsto dalla normativa vigente per il lavoro in esame, è stata svolta dall'ing. Annalisa Vita, attualmente dirigente del servizio edilizia della Provincia di Modena.

IMPRESA APPALTATRICE

I lavori sono stati aggiudicati con determinazione dirigenziale n. 507 del 31/03/2022 e sono stati affidati all'impresa EMMECI APPALTI SRL con sede in Via Enrico Toti 2 – 00034 Colleferro (RM) –CF e P.ta IVA 15013311004. L'impresa non si è avvalsa di subappaltatori.

CAUZIONE E POLIZZA ASSICURATIVA

L'impresa appaltatrice dei lavori in oggetto, ha versato a titolo di cauzione definitiva, tramite polizza fidejussoria n° B.2022.1157696 rilasciata da Accelerant Insurance Europe SA/NV Via L. Bissolati,54 - 00187 Roma, la somma d'Euro 17.432,09 (diciasettemilaquattrocentotrentadue/09) in data 14/04/2022.

Inoltre la medesima impresa stipulava contratto polizza assicurativa n° 112566753 per copertura assicurativa per danni di esecuzione, per responsabilità civile terzi e garanzia di manutenzione rilasciata dall'agenzia Groupama Assicurazioni S.p.A. Sede legale e Direzione Generale: Viale Cesare Pavese, 385 - 00144 Roma in data 14/04/2022.

CONTRATTO ED IMPORTO CONTRATTUALE ORIGINARIO

Il contratto è stato stipulato in data 13/06/2022 rep. n° 29079. Con esso i lavori sono stati affidati alla ditta "EMMECI APPALTI SRL" con sede in Via Enrico Toti 2 – 00034 Colleferro (RM) –CF e P.ta IVA 15013311004 per un importo complessivo di € 435.802,18 di cui € 424.678,45 per lavori, al netto dello sconto, ed € 11.123,73 per oneri per la sicurezza, oltre IVA.

PERIZIE DI VARIANTE E/O SUPPLEMENTIVE

Durante i Lavori è stata approvata una sola modifica contrattuale di cui alla determinazione dirigenziale n. 2035 del 24/11/2022; le motivazioni sono riconducibili a circostanze imprevedute e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice di cui all'art. 106 comma 1 lett. c) del D. Lgs. 50/2016. L'importo complessivo della perizia non ha mutato l'importo complessivo dell'appalto che è restato invariato e pari ad € 600.000,00; altresì l'importo dei lavori è così incrementato di € 12.239,32 rispetto al contratto originario corrispondente al 2,81%, IVA esclusa. Il nuovo importo dei lavori è pari ad € 448.041,50, al netto dello sconto, oltre € 12.152,39 per oneri della sicurezza.

ATTI AGGIUDICATIVI (O DI SOTTOMISSIONE) RILASCIATI IN SEGUITO DALL'IMPRESA APPALTATRICE

In occasione dell'unica modifica contrattuale è stato sottoscritto l'atto di sottomissione (determinazione dirigenziale n. 2035 del 24/11/2022).

VERBALI DI CONCORDAMENTO DI NUOVI PREZZI

In occasione dell'unica modifica contrattuale, sono stati concordati 3 (tre) nuovi prezzi, con apposito verbale sottoscritto il 11/10/2022 (determinazione dirigenziale n. 2035 del 24/11/2022)..

SOMME COMPLESSIVE AUTORIZZATE

Complessivamente, per i lavori di cui alla presente relazione sono state autorizzati i seguenti importi, come risultanti dal quadro economico della determinazione di approvazione n. 2035 del 24/11/2022:

	Q.E. Post-gara		Q.E. Variante	
	DET. 507 del 31/03/2022		DET. 2035 del 24/11/2022	
Lavori	€ 424.678,45		€435.889,11	
Oneri della sicurezza	€ 11.123,73		€12.152,39	
Sommano		€ 435.802,18		€ 448.041,50
Spese tecniche per progettazione e assistenza specialistica D.L. (iva e cassa compresi)	€ 36.425,91		€ 36.425,91	
Fondo art. 113 D.Lgs 50/2016 (DL, supporto al RUP)	€ 8.801,84		€ 8.960,83	
Prove, saggi ed indagini ditta Tecnocotrolli srl	€ 19.090,76		€ 19.090,76	
Prove di laboratorio in corso d'opera	€ 5.000,00		€ 2.684,00	
Lavori preparatori ditta Grandi	€ 5.699,40		€ 5.699,40	
Lavori preparatori ditta Batea	€ 12.022,02		€ 12.022,02	
Rimborso per istruttoria Ufficio sismica	€ 120,00		€ 0,00	
Spese varie (ANAC, pubblicità, commissioni)	€ 2.000,00		€ 225,00	
Oneri discarica	€ 5.000,00		€ 5.000,00	
Incremento costi	€ 5.000,00		€ 5.000,00	
Iva 10% su "A) Lavori"	€ 43.580,22		€ 44.804,15	
Imprevisti	€ 16.739,02		€ 12.046,43	
Somme derivanti dal ribasso	€ 4.718,65		€ 0,00	
Totale somme a disposizione		€ 164.197,82		€ 151.958,50
TOTALE		€ 600.000,00		€ 600.000,00

CONSEGNA DEI LAVORI

I lavori sono stati consegnati il 03/05/2022 come risulta dal verbale di consegna e inizio lavori.

TEMPO STABILITO PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI NEL CONTRATTO ORIGINARIO

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è stato fissato in 180 giorni naturali e consecutivi, come desumibile dall'art.14 del CSA, e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno 29/10/2022, come risulta dal relativo verbale di consegna e inizio lavori.

SOSPENSIONE E RIPRESA DEI LAVORI

Durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario procedere a n.2 sospensioni lavori: la prima ha interessato il periodo dal 17/06/2022 al 27/06/2022 e la seconda dal 25/09/2022 al 10/10/2022 per le motivazioni espresse negli appositi verbali; complessivamente le sospensioni hanno avuto una durata di n. 25 giorni.

PROROGHE

Durante l'esecuzione dei lavori è stata concessa una proroga di n. 6 giorni naturali e consecutivi per l'esecuzione delle lavorazioni aggiuntive in perizia di variante.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

I lavori sono stati ultimati il 30/11/2022, come desumibile dal certificato di ultimazione dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori il 30/11/2022 a seguito di sopralluogo alla presenza dell'impresa e del Geom Gasparini.

DANNI DI FORZA MAGGIORE

Al momento non risulta che durante l'esecuzione dei lavori l'impresa abbia denunciato danni alle opere realizzate, neppure per cause di forza maggiore, né che siano stati prodotti danni a terzi e/o beni dell'Amministrazione Provinciale.

LAVORI IN ECONOMIA

Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati eseguiti lavori in economia.

ANDAMENTO DEI LAVORI

I lavori si sono svolti in conformità agli accordi contrattuali e delle disposizioni date dalla Direzione dei Lavori.

ORDINI DI SERVIZIO

Nel corso dei lavori non è stato necessario formalizzare ordini di servizio.

ANTICIPAZIONE

L'impresa EMMECI APPALTI S.r.l. ha trasmesso tramite mezzo PEC la richiesta di erogazione di un'anticipazione, la quale è stata assunta atti con prot. n.13457 del 02/05/2022.

Con determinazione dirigenziale n. 848 del 19/05/2022 è stata approvata la liquidazione dell'anticipazione ai sensi all'art. 35 comma 18 del D.Lgs 50/2016, in favore dell'appaltatore; l'anticipazione concessa è stata pari al 30% dell'importo contrattuale.

L'importo dell'anticipazione è pertanto pari a € 130.740,65 oltre ad € 13.074,08 per IVA al 10%, quindi per un totale di € 143.814,73.

CERTIFICATI D'ACCONTO

Durante il corso dei lavori sono stati effettuati tre pagamento in acconto di importo, come di seguito specificato:

Certificato di pagamento		Importo €	Iva al 10 %	Totale in acconto
1 - n. 391	20/07/2022	122.380,06	12.238,01	134.618,07
2 - n. 467	12/10/2022	99.516,44	9.951,64	109.468,08
3 - n. 508	09/12/2022	86.076,97	8.607,70	94.684,67
Totale pagamenti in acconto				338.770,82

STATO FINALE

Il Conto finale è stato redatto in data 30/11/2022 per l'importo complessivo di € 448.041,50 (IVA esclusa); il quadro economico è così ripartito:

	Q.E. Post-gara		Q.E. Variante		Q.E. Consuntivo	
Lavori	€ 424.678,45		€435.889,11		€ 435.889,11	
Oneri della sicurezza	€ 11.123,73		€ 12.152,39		€ 12.152,39	
Sommano		€ 435.802,18		€ 448.041,50		€ 448.041,50
Spese tecniche per progettazione e assistenza specialistica D.L. (iva e cassa compresi)	€ 36.425,91		€ 36.425,91		€ 36.425,91	
Fondo art. 113 D.Lgs 50/2016 (DL, supporto al RUP)	€ 8.801,84		€ 8.960,83		€ 8.960,83	
Prove, saggi ed indagini ditta Tecnocotrolli srl	€ 19.090,76		€ 19.090,76		€ 19.014,40	
Prove di laboratorio in corso d'opera	€ 5.000,00		€ 2.684,00		€ 2.684,00	
Lavori preparatori ditta Grandi	€ 5.699,40		€ 5.699,40		€ 5.699,40	
Lavori preparatori ditta Batea	€ 12.022,02		€ 12.022,02		€ 12.022,02	

Rimborso per istruttoria Ufficio sismica	€ 120,00		€ 0,00		€ 0,00	
Spese varie (ANAC, pubblicità, commissioni)	€ 2.000,00		€ 225,00		€ 225,00	
Oneri scarica	€ 5.000,00		€ 5.000,00		€ 0,00	
Incremento costi	€ 5.000,00		€ 5.000,00		€ 0,00	
Iva 10% su "A) Lavori"	€ 43.580,22		€ 44.804,15		€ 44.804,15	
Somme derivanti da ribassi ed imprevisti	€ 21.457,67		€ 12.046,43		€ 22.122,79	
Tomale somme a disposizione		€ 164.197,82		€ 151.958,50		€ 151.958,50
TOTALE		€ 600.000,00		€ 600.000,00		€ 600.000,00

Secondo il suddetto Stato Finale il credito netto dell'Impresa a saldo è pari ad € 9.327,38 per lavori ed oneri per la sicurezza oltre IVA al 10% pari a € 932,74 per un totale complessivo di €10.260,11.

RISERVE DELL'IMPRESA

L'Impresa ha firmato il Registro di contabilità senza alcuna riserva.

INFORTUNI NEL CORSO DEI LAVORO

Durante il corso dei lavori non si è verificato alcun infortunio.

ASSICURAZIONI OBBLIGATORIE

L'impresa appaltatrice ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con posizione assicurativa seguente, così come risulta comunicato dalla stessa:

INAIL Codice ditta	20321973/54
INAIL Posizione assicurativa territoriale	95456991/21
INPS Matricola aziendale	7070322496
Cassa Edile	Edil cassa del Lazio 010722 RM-02

ASSICURAZIONI SOCIALI

Come risulta dagli atti in possesso dell'Ente appaltante, sono state richieste all'Ispettorato del Lavoro, all'I.N.A.I.L. ed all'I.N.P.S. le prescritte dichiarazioni liberatorie.

CESSIONE DI CREDITI DA PARTE DELL'IMPRESA

Dagli atti in possesso di questa Direzione dei Lavori, l'Impresa appaltatrice non ha ceduto i suoi crediti né ha rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori indicati in epigrafe.

SINTESI ED ANDAMENTO DELLO SVILUPPO DEI LAVORI

Le opere sono state appaltate a corpo.

Andamento dei lavori

I lavori hanno avuto inizio regolarmente, come risulta dal processo verbale di consegna dei lavori e sono proseguiti regolarmente durante tutto il loro sviluppo, ad eccezione delle opere di cui alla modifica contrattuale. Così come indicato nella relazione di suddetta perizia alcune opere di rifinitura non sono state completate, anche alla luce dei futuri appalti PNRR che interesseranno anche i locali del seminterrato.

QUADRO ECONOMICO FINALE

Si riporta il quadro economico a consuntivo:

	<i>Q.E. a consuntivo</i>		<i>Mandati di pagamento</i>	<i>Atto amministrativo</i>
Lavori	€435.889,11		4416/2022 5738/2022 6891/2022 7797/2022	848 del 19/05/2022 507 del 31/03/2022 2035 del 24/11/2022
Oneri della sicurezza	€12.152,39			
Sommano		€ 448.041,50		
Spese tecniche per progettazione e assistenza specialistica D.L. (iva e cassa compresi)	€ 36.425,91			
Fondo art. 113 D.Lgs 50/2016 (DL, supporto al RUP)	€ 8.960,83			
Prove, saggi ed indagini ditta Tecnocotrolli srl	€ 19.014,40		398/2022	
Prove di laboratorio in corso d'opera	€ 2.684,00		7756/2022	
Lavori preparatori ditta Grandi	€ 5.699,40		7079/2021	1580 del 27/10/2021
Lavori preparatori ditta Batea	€ 12.022,02		7047/2021	
Spese varie (ANAC, pubblicità, commissioni)	€ 225,00		5272/2022	
Iva 10% su "A) Lavori"	€ 44.804,15		5272/2022	
Somme derivanti da ribassi ed imprevisti	€ 22.122,79			
Tomale somme a disposizione		€ 151.958,50		
TOTALE		€ 600.000,00		

Si rileva un'economia di € 22.122,79.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE A SALDO

Per quanto precedentemente descritto, nulla osta a procedere al certificato di regolare esecuzione delle opere e, relativamente ad esse, considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse, è stato possibile evincere che:

- a) i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte in conformità delle previsioni del progetto originario e degli ordini e disposizioni impartite di volta in volta dalla D.L. per la realizzazione dei lavori presso l'istituto indicato in premessa in cui si è provveduto ad un adattamento in base alle zone di intervento;
- b) l'importo complessivo per lavori al netto ribasso e comprensivo di oneri relativi alla sicurezza ammonta a Euro 448.041,50 (IVA esclusa) è contenuto nel quadro economico finanziato;
- c) i lavori sono stati compiuti entro il termine fissato scadente il 30/11/2022, come da verbale in pari data;
- d) i lavori sono stati contabilizzati in base ai prezzi di Capitolato;
- e) i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati ed approvati;
- f) che i lavori non sono stati compiuti entro il periodo contrattuale e che pertanto non è applicabile nessuna penale;
- g) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Appaltatore;
- h) la richiesta di pubblicazione degli "avvisi ad opponendum", è stata effettuata il giorno 16/02/2023;
- i) l'impresa ha adempiuto agli obblighi assicurativi come risulta dai documenti agli atti di questa amministrazione derivanti da procedura informatica (DURC: 33931164 del 11/12/2022, scadenza validità 10/04/2023) presso sportello unico previdenziale;
- j) in corso d'opera sono stati liquidati acconti per complessivi € 438.714,12;
- k) il credito dell'Impresa a saldo ammonta ad euro € 9.327,38 per lavori ed oneri per la sicurezza oltre IVA al 10% di euro € 932,74 per un totale complessivo di €10.260,11;
- l) non risultano cessioni di credito;
- m) la liquidazione finale a saldo sarà la seguente:

Ditta	Importo totale (IVA esclusa)	Liquidazione in acconto (IVA esclusa)	Liquidazione finale (IVA esclusa)	Liquidazione finale (IVA compresa)
EMMECI APPALTI S.r.l.	€ 448.041,50	€ 438.714,12	€ 9.327,38	€ 10.260,11

il sottoscritto Direttore dei Lavori

CERTIFICA

che i lavori sopra descritti ed affidati alla ditta EMMECI APPALTI S.r.l. con sede in Via Enrico Toti n.2 – 00034 Colleferro (RM) - C.F. e P.IVA 15013311004, *sono stati regolarmente eseguiti* in esecuzione della determinazione dirigenziale n. 507 del 31/03/2022, alla determinazione dirigenziale n.2035 del 24/11/2022, nonché im applicazione del contratto n° 29079 rep del 13/06/2022.

Con il presente atto, il sottoscritto Direttore Ing. Vincenzo Chianese accerta al Responsabile del Procedimento di poter liquidare il credito dell'Appaltatore pari a € 9.327,38 (novemilatrecentoventisette/38) al netto di IVA e propone il pagamento all'Appaltatore a tacitazione di ogni suo diritto ed avere, per i lavori oggetto del presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto.

AUTORIZZA

lo svincolo della cauzione definitiva n. B.2022.1157696 prestata in data 14/04/2022 dalla compagnia Accelerant Insurance Europe SA/NV con sede in Rappresentanza Generale per l'Italia in Via L. Bissolati,54 - 00187 Roma, con la polizza sopra citata oltre allo svincolo dell'assicurazione per responsabilità civile verso terzi a garanzia del contratto.

Modena, li 24/02/2023

Il Direttore dei Lavori
ING. VINCENZO CHIANESE

L'impresa
EMMECI APPALTI SRL

Il Responsabile del Procedimento
ING. ANNALISA VITA