



PROVINCIA DI RAVENNA

SETTORE LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: OPERE COMPLEMENTARI DI INSTALLAZIONE DI BARRIERE DI SICUREZZA (GUARD-RAIL) LUNGO LA SP N. 610R SELICE - CUP J51B16000100002 – CIG 808804845A

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

IMPRESA AGGIUDICATARIA: EMMEA TRADE & SERVICE - Piazzale G. Spadolini, 2 Forlimpopoli (FC)

CONTRATTO: n. di rep. 5088/2020, in data 08/05/2020

IMPORTO A BASE D'ASTA: 146.487,76 oltre 3.501,40 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso

IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE: Euro 143.836,67 di cui Euro 3.501,40 per oneri della sicurezza

RIBASSO OFFERTO: 4,20%

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DI AFFIDAMENTO: n. 46 del 16 gennaio 2020

ATTO DI SOTTOMISSIONE: Rep. n. 5131 del 05/03/2021 relativo alla Perizia di variante e suppletiva n.1 approvato con Atto del Presidente n. 145 del 23/12/2020

IMPORTO DI CONTRATTO A SEGUITO DI ATTO AGGIUNTIVO: Euro 164.263,63 di cui Euro 6.486,24 per oneri della sicurezza

**RELAZIONE SUL CONTO FINALE, VERBALE DI VISITA
E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE.**

PROGETTO PRINCIPALE: il Progetto di fattibilità tecnico-economica, Definitivo ed Esecutivo è stato redatto dal Settore Lavori Pubblici, Servizio Infrastrutture viarie e Programmazione della Provincia di Ravenna ed è stato approvato con Atto del Presidente della Provincia n. 103 del 04/07/2019 per l'importo complessivo di € 206.162,64 così ripartito:

		Euro
A)	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
a1	LAVORAZIONI A MISURA	146.487,76
	TOTALE a)	146.487,76
B)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	
b1	ONERI A MISURA	3.501,40
	TOTALE b)	3.501,40
	TOTALE IMPORTO a) + b)	149.989,16

C) SOMME A DIPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
c1 Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-
c2 Rilievi accertamenti ed indagini	-
c3 Allacciamenti a pubblici servizi	-
c4 Imprevisti	16.651,07
c5 Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-
c6 Accantonamento di cui all'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	-
Spese di cui all'articolo 24 D.Lgs n. 50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla	
c7 direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
- Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	-
- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni;	3.300,00
Fondo di cui all'art. 113 comma D.Lgs n.50/2016 e smi, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
- 80% ai sensi del comma 3 dell'art. 113 del decreto legislativo 50/2016 e smi	2.399,83
- 20% ai sensi del comma ai sensi del comma 4 dell'art. 113 del decreto legislativo 50/2016 e smi	599,96
c8 Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	-
c9 Eventuali spese per commissioni giudicatrici	-
c10 Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	-
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal	
c11 capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo	-
- incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	-
c12 IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
- IVA, (IVA al 22% su a)+b)	32.997,62
- Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266	225,00
TOTALE c)	56.173,48
TOTALE GENERALE a) + b) + c)	206.162,64

FINANZIAMENTO DELLA SPESA: l'appalto dei lavori è interamente finanziato dalla Regione Emilia Romagna con contributo assegnato alla Provincia di Ravenna con deliberazione della Giunta Regionale n. 2093 del 25 ottobre 2004 e concesso con Determina n. 4142 del 24 marzo 2006, giusta la Delibera della Giunta Provinciale n. 93 del 01/07/2016.

DESCRIZIONE DEI LAVORI: i lavori di cui alla presente relazione consistono nella installazione di barriere guardrail lungo la SP610R Selice, in direzione Imola a partire dalla pk 13+500 fino alla 16+565, di tipo bordo laterale e di tipo bordo ponte in corrispondenza del Ponte degli Asini sullo Scolo Zaniolo.

ASSUNZIONE DEI LAVORI: In esito all'esperimento di procedura negoziata, di cui all'art. 36 comma 2) lettera b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., con criterio del minor prezzo di cui all'art. 36, comma 9-bis del medesimo D.Lgs, con provvedimento del dirigente del Settore LLPP n. 46 del 16/01/2020, i lavori di **OPERE COMPLEMENTARI DI MESSA IN SICUREZZA MEDIANTE L'INSTALLAZIONE DI BARRIERE DI SICUREZZA GUARD-RAIL LUNGO LA SP N. 610R SELICE** sono stati affidati all'impresa **EMMEA TRADE & SERVICE S.r.l.**, con sede legale in Forlimpopoli (FC), per il corrispettivo di Euro 140.335,27, al netto del ribasso del 4,20% sull'importo posto a base d'asta di € 146.487,76, oltre € 3.501,40 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e così per un corrispettivo netto di € 143.836,67 oltre I.V.A., ai sensi dell'art. 100 del D.Lgs 81/08 come risulta dal provvedimento di aggiudicazione definitiva n. 46 del 16/01/2020.

CONTRATTO: il contratto principale è stato stipulato in data 08/05/2020 al n. 5088 di repertorio.

IMPORTO CONTRATTUALE: l'importo contrattuale in base all'applicazione del complessivo ribasso d'asta del 4,20% sulla somma di € 146.487,76 è risultato di netti € 140.335,27 a cui vanno aggiunti € 3.501,40 relativi agli oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) e così per un totale di € 143.836,67.

VERBALI NUOVI PREZZI: per lavori non contemplati nell'elenco dei prezzi di contratto, sono stati convenuti n. 17 nuovi prezzi con perizia di variante di cui al punto seguente.

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE: durante l'esecuzione dei lavori è stata approvata la perizia suppletiva e di variante n.1 redatta in data 11/12/2020 ed approvata con Atto del Presidente n. 145 del 23/12/2020; da essa risultano maggiori opere per complessivi € 24.920,88 che hanno elevato l'importo totale dei lavori ad € 164.263,63.

Le variazioni oggetto di perizia di variante hanno riguardato principalmente l'impossibilità di sostituire le barriere bordo ponte esistenti con nuove senza il consolidamento del cordolo sull'impalcato e sulle spalle del

Ponte degli Asini, per cui si è reso necessario un progetto di ripristino e consolidamento del cordolo su impalcato esistente del ponte e realizzazione di nuovo cordolo in corrispondenza delle spalle dello stesso.

Mediante la suddetta perizia suppletiva e di variante n.1 sono stati concordati 17 nuovi prezzi e sono stati concessi ulteriori 30 giorni per l'esecuzione dei lavori di perizia.

ATTO DI SOTTOMISSIONE: a seguito dell'approvazione della prima perizia suppletiva e di variante, è stato stipulato l'atto di sottomissione n. Rep.5111 del 27/10/2020. ^{5/31} 05/03/2021 *CB*

CAUZIONE: l'appaltatore ha costituito, all'atto della stipula del contratto originario, ai sensi dell'art. 103 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e successive modificazioni e in base agli schemi-tipo approvati con Decreto del Ministero dello Sviluppo economico 19 gennaio 2018, n.31, garanzia definitiva di € 7.191,84 (diconsi euro settemilacentonovantuno/ 84) a mezzo polizza fidejussoria n. 035665/DE emessa in data 27 febbraio 2020 dalla Credendo-Excess & Surety con sede in Milano, con la precisazione che detto importo è ridotto del 50% di € 14.383,67 (diconsi euro quattordicimilatrecentottantatre/67), rispetto a quanto previsto in quanto l'Impresa appaltatrice è in possesso della certificazione ISO 9001:2015 rilasciata dalla RINA Service S.p.a. con sede in Genova. Tale cauzione non è stata non è stata integrata a seguito di perizia di variante e suppletiva n.1, in quanto l'aumento dell'importo contrattuale è risultato inferiore alla concorrenza di un quinto dell'importo originario.

SOMMA AUTORIZZATA: in definitiva la somma autorizzata per lavori di cui alla presente relazione a seguito della perizia di variante e suppletiva n.1 risulta:

	Euro
A) IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
a1 LAVORAZIONI A MISURA	157.777,39
TOTALE a)	157.777,39
B) ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	
b1 ONERI A MISURA	6.486,24
TOTALE b)	6.486,24
TOTALE IMPORTO a) + b)	164.263,63
C) SOMME A DIPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
c1 Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-
c2 Rilievi accertamenti ed indagini	-
c3 Allacciamenti a pubblici servizi	-

c4	Imprevisti	165,73
c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-
c6	Accantonamento di cui all'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	-
	Spese di cui all'articolo 24 D.Lgs n. 50/2016; spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla	
c7	direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	-
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni;	2.370,49
	Fondo di cui all'art. 113 comma D.Lgs n.50/2016 e smi, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
	- 80% ai sensi del comma 3 dell'art. 113 del decreto legislativo 50/2016 e smi	2.399,83
	- 20% ai sensi del comma ai sensi del comma 4 dell'art. 113 del decreto legislativo 50/2016 e smi	599,96
c8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	-
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	-
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	-
	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal	
c11	capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo	-
	- incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	-
c12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su a)+b))	36.138,00
	- Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266	225,00
c13	Per economie di gara	0,00
	TOTALE c)	41.899,00
	TOTALE GENERALE a) + b) + c)	206.162,64

POLIZZE ASSICURATIVE: L'appaltatore ha stipulato, ai sensi dell'art. 103, comma 7, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e successive modificazioni e dell'art. 37 del capitolato speciale d'appalto, la polizza "C.A.R." n. ITCSRQ36800, emessa dalla Chubb European Group SE – Rappresentanza Generale per l'Italia con sede in Milano, in data 27 febbraio 2020. A garanzia dei maggiori obblighi assunti con l'atto di sottomissione citato, l'appaltatore ha stipulato, ai sensi dell'art. 103, comma 7, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e successive modificazioni e dell'art. 37 del capitolato speciale d'appalto, la polizza "C.A.R." n. 0774401772, emessa dalla HDI Assicurazioni S.p.A. con sede in Roma – Agenzia A.I.C. Brocker S.r.l. Roseto degli Abruzzi (TE), in data 24 febbraio 2021.

CONSEGNA DEI LAVORI: i lavori del contratto principale furono consegnati con verbale redatto in data 18/06/2020.

TEMPO STABILITO PER L'ESECUZIONE: per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti dall'art. 14 del Capitolato Speciale d'Appalto giorni 90 naturali consecutivi a decorrere dalla data del verbale di consegna. Il termine utile doveva scadere quindi il giorno 16/09/2020.

PROROGHE CONCESSE: durante l'esecuzione dei lavori, l'impresa appaltatrice con nota assunta al pg. 21517 in data 01/09/2020 ha avanzato richiesta di proroga di 15gg concessa Provvedimento del Dirigente del Settore n. 826 del 14/09/2020, per cui il nuovo termine finale per l'esecuzione dei lavori veniva fissato per il giorno 01/10/2020. Per l'esecuzione dei lavori relativi alla perizia di variante e suppletiva n.1, sono stati concessi all'impresa ulteriori n. 30 giorni naturali e consecutivi rispetto alla durata contrattuale per l'esecuzione delle opere di perizia.

SOSPENSIONI E RIPRESE DEI LAVORI: i lavori sono stati sospesi per consentire la redazione della Perizia di Variante e Suppletiva n.1 con verbale di sospensione datato 30/09/2020; con Verbale di Ripresa Parziale dei Lavori n.1 in data 25/11/2020, sono ripresi i lavori per l'esecuzione di limitate opere ai fini della sicurezza stradale che non hanno alterato la durata contrattuale; con l'Ordine di Sospensione Parziale dei Lavori n.2 del 26/11/2020, gli stessi sono stati sospesi fino all'approvazione della perizia di variante e suppletiva n.1; in data 13/01/2021 è stata effettuata la Ripresa totale dei Lavori, con Verbale di ripresa sotto riserva di legge del 12/01/2021, secondo il quale la scadenza del tempo utile per l'esecuzione delle opere era protratta al 12/02/2021.

SCADENZA DEFINITIVA DEL TEMPO UTILE: in causa alla sospensione ed alla proroghe concesse, il tempo utile è stato quindi protratto a tutto il 12/02/2021.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI: l'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 12/02/2021 come fu accertato con certificato redatto in data 12/02/2021 e quindi in tempo utile in relazione a quanto previsto dal contratto principale di appalto e dal capitolato speciale. Sono stati assegnati giorni 60 dalla data di Fine Lavori, per il completamento di alcune opere di piccola entità e non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera quali

l'installazione di tratti di finitura di barriere di sicurezza stradale bordo laterale, lungo la SP118 Dismano alla pk 13+010. Nel corso dei 60 giorni utili per l'esecuzione delle opere di cui sopra, i lavori sono stati sospesi in data 12/04/2021 con Verbale di Sospensione n.3 per condizioni climatiche avverse e sono stati ripresi e completati in data 14/04/2021 con Verbale di Ripresa n.3 del 14/04/2021 e Certificato di Ultimazione Lavori di Finitura del 14/04/2021, pertanto entro il tempo utile concesso.

PENALI PER IL RITARDO: essendo l'ultimazione dei lavori avvenuta in tempo utile, non è stata applicata la penale.

DANNI DI FORZA MAGGIORE: durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

DISPOSIZIONI ED ORDINI DI SERVIZIO: nel corso dei lavori il direttore dei lavori non ha impartito ordini di servizio all'appaltatore.

LAVORI IN ECONOMIA: in corso di esecuzione non sono stati realizzati lavori in economia.

ANTICIPAZIONI IN DENARO: non è stata richiesta la liquidazione dell'anticipazione da parte dell'impresa esecutrice.

SUBAPPALTI: non sono state effettuate lavorazioni in subappalto.

ANDAMENTO DEI LAVORI: i lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle speciali disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione Lavori.

CERTIFICATI DI ACCONTO: durante il corso dei lavori sono stati emessi i seguenti Certificati di pagamento:

- 1° certificato di pagamento del 20/10/2020 pari a	€	93.500,00;
- 2° certificato di pagamento del 23/04/2021 pari a	€	<u>61.600,00;</u>
Sommano gli acconti corrisposti	€	155.100,00

STATO FINALE: lo stato finale è stato redatto in data 23/04/2021 ed importa complessivamente netti € 9.102,79 così distinti:

a) per lavori a misura e somministrazione nette	€	157.714,75
b) oneri per la sicurezza	€	<u>6.488,04</u>
Sommano lavori e somministrazioni	€	164.202,79

Da cui sono dedotti gli acconti corrisposti con:

- 1° certificato di pagamento del 20/10/2020 pari a	€	93.500,00;
- 2° certificato di pagamento del 23/04/2021 pari a	€	<u>61.600,00;</u>
Sommano gli acconti corrisposti	€	155.100,00

secondo il detto stato finale resta quindi il credito netto dell'Impresa in € **9.102,79**

RISERVE DELL'IMPRESA: l'Impresa ha firmato il registro di contabilità e gli altri atti contabili senza riserve.

COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA: Con provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n.90 del 27/01/2020 è stato affidato l'incarico professionale di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori in parola all'Ing. Ing. Luca Marescotti con sede in Faenza (RA).

INFORTUNI DURANTE IL CORSO DEI LAVORO: durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI: l'impresa esecutrice ha regolarmente assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con posizione assicurativa n. 9004866924 presso l'INAIL di Forlì con decorrenza continuativa.

ASSICURAZIONI SOCIALI: il responsabile del procedimento ha provveduto alla richiesta DURC (relativi all'appaltatore ed ai subappaltatori), alle scadenze previste nel regolamento. Risultando tali DURC positivi, si considera acquisita la regolarità contributiva dei soggetti operanti.

SINISTRI ALLE PERSONE E DANNI ALLE PROPRIETA': il sottoscritto direttore dei lavori non ha notizia di sinistri alle persone o danni alle proprietà verificatisi durante l'esecuzione dei lavori.

AVVISI AI CREDITORI: In sostituzione degli avvisi prescritti dall'art. 218 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, il Responsabile Unico del Procedimento ha rilasciato una dichiarazione attestante che non furono prodotti danni diretti o indiretti né occupate proprietà di terzi.

CESSIONE DI CREDITI DA PARTE DELL'IMPRESA: il Responsabile Unico del Procedimento ha rilasciato una dichiarazione attestante che per i lavori in questione l'Impresa assuntrice non ha effettuato la cessione dei suoi crediti.

DICHIARAZIONI DI CONFORMITA': in riferimento all'art. 108 del Capitolato Speciale d'Appalto, l'Impresa ha rilasciato le certificazioni in ordine ai materiali impiegati nell'esecuzione dell'opera ed in particolare le Dichiarazioni di corretta posa di:

- barriere guardrail bordo laterale tipo Marcegaglia Buildtech H3-W5 3 onde;
- barriere guardrail bordo laterale tipo IMEVA H2 BL300;
- barriere guardrail bordo ponte tipo Marcegaglia Buildtech H2-W5 3 onde 2014.

Le suddette barriere stradali sono state installate inoltre in conformità alla *Relazione Tecnica Preliminare* riguardante l'installazione delle barriere guardrail bordo laterale tipo Marcegaglia Buildtech H3-W5 3 onde, al *Progetto di perizia di variante e suppletiva n.1* riguardante l'installazione delle barriere guardrail bordo ponte tipo Marcegaglia Buildtech H2-W5 3 onde 2014, ed al *Progetto dispositivi di Sicurezza* riguardante l'installazione delle barriere guardrail bordo laterale tipo IMEVA H2 BL300, tutti a firma dell'Ing. Silvano Bertinelli.

DIREZIONE LAVORI: con provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 314 del 26/03/2019 è stato istituito l'ufficio direzione lavori dei lavori in parola, in seguito modificato con provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n.187 del 19/02/2020. I lavori sono stati diretti dal sottoscritto Ing. Ilaria Vivarelli. Altri componenti dell'ufficio di direzione lavori sono stati: Geom. Lorenza Battistini in qualità di direttore operativo.

COLLAUDO STATICO: le opere realizzate non sono soggette a collaudo statico.

PROVE SUI MATERIALI ESEGUITE IN CORSO D'OPERA: Pur non essendo obbligatorie prove sui materiali da costruzione ai sensi della Legge 1086/1971, nell'ambito delle proprie mansioni di controllo la Direzione Lavori ha disposto l'esecuzione di prove sul calcestruzzo e sulle barre di acciaio di armatura dei cordoli realizzati sul Ponte degli Asini, che hanno portato ad esito positivo, con consegna da parte del laboratorio Controls S.r.l. di Cesena, tramite nota pg. 9347 del 09/04/2021, dei certificati di prova.

PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E FASCICOLO INFORMAZIONI: il piano di manutenzione dell'opera, redatto dal progettista Geom. Fabio Conficoni, è allegato agli atti.

TERMINE PER LA REDAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE: ai sensi dell'art. 56 del Capitolato Speciale d'Appalto, il certificato di regolare esecuzione deve essere emesso entro 3 mesi dalla data di ultimazione dei lavori.

VERBALE DI VISITA E

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Alla visita tenutasi il giorno 28/04/2021 sono intervenuti i Sigg.:

- per l'Impresa assuntrice: Geom. Michele Bona;
- per la Direzione Lavori: Ing. Ilaria Vivarelli.

Con la scorta del progetto e degli atti contabili si ispezionarono minutamente i lavori eseguiti e si constatò che essi sono stati fatti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali e che essi sono corrispondenti a quelli previsti in progetto.

Ciò premesso il sottoscritto Direttore dei lavori considerato:

- ✓ che le opere eseguite corrispondono alle prescrizioni del progetto e della perizia di variante approvata, salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione lavori;
- ✓ che i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte, con l'impiego di idonei materiali, secondo le prescrizioni progettuali, le disposizioni impartite dal direttore dei lavori ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;
- ✓ che lo stato di fatto delle opere corrisponde sia qualitativamente che quantitativamente alle registrazioni effettuate sugli atti contabili;
- ✓ che nella contabilità dei lavori sono stati applicati unicamente i prezzi concordati e quelli successivamente concordati ed approvati;
- ✓ che i lavori sono stati ultimati in tempo utile;
- ✓ che gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro e che i DURC risultano positivi;
- ✓ che per l'esecuzione dei lavori, il Responsabile Unico del Procedimento ha attestato che non furono prodotti danni diretti o indiretti né occupate proprietà di terzi;
- ✓ che l'impresa appaltatrice ha firmato la contabilità dei lavori senza apporre alcune riserve;

CERTIFICA

che i lavori sopra descritti aggiudicati all'Impresa **EMMEA TRADE & SERVICE - Piazzale G. Spadolini, 2 Forlimpopoli (FC)**, in base al contratto stipulato in data 08/05/2020 al n. 5088 di repertorio e successivo Atto di Sottomissione n. Rep. 5131 del 05/03/2021, sono regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

ammontare del conto finale	€	164.202,79
a dedursi:		
- 1° certificato di pagamento del 20/10/2020 pari a	€	93.500,00;
- 2° certificato di pagamento del 23/04/2021 pari a	€	<u>61.600,00;</u>
Sommano gli acconti corrisposti	€	155.100,00
resta il credito dell'impresa	€	9.102,79

dei quali si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione dello stesso.

Il presente certificato di regolare esecuzione ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data della sua emissione; nell'arco di tale periodo l'appaltatore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo.

Ravenna, li 28/04/2021

L'IMPRESA

(Sig. Marco Fabbri)

EMMEA TRADE & SERVICE s.r.l.
P.le Giovanni Spadolini, 2 - 40034 FORLIMPOPOLI (FC)
Tel. 0543.975008 - Fax 0543.981251
E mail: info@emmea.it - PEC emmea@pec.it
Iscr. Reg. Impr. P.I. e C.F. 03162630408
Cap. Soc. € 70.000,00 i.v. - R.E.A. 288637

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Ing. Ilaria Vivarelli)



Visto, accertato e confermato:

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Chiara Bentini)