



**PROVINCIA DI RAVENNA
SETTORE VIABILITA'**

LAVORI: QUARTO CONTRATTO APPLICATIVO DELL'ACCORDO QUADRO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA RETE STRADALE DELLA PROVINCIA DI RAVENNA PER LA DURATA DI QUATTRO ANNI: INTERVENTO DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE E PRESTAZIONALE DELLE BARRIERE DI SICUREZZA STRADALI POSTE AL SERVIZIO DELLA RETE STRADALE DELLA PROVINCIA DI RAVENNA - ANNUALITÀ 2021 – CUP J77H18001120001 - CIG 89549090AF.

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna;

IMPRESA AGGIUDICATARIA: Raggruppamento temporaneo di imprese tra Consorzio Edili Artigiani Ravenna C.E.A.R. (Mandatario), con sede in Ravenna, C.F. e P.IVA 00203980396 - Consorzio Imprese Romagnole C.O.I.R. (Mandante) -Fabbri Costruzioni S.r.l. (Mandante)

IMPRESA ESECUTRICE: EMMEA TRADE E SERVICE S.r.l. di Forlimpopoli (FC)

IMPORTO A BASE D'ASTA: Euro 152.000,00 oltre ad Euro 4.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso;

RIBASSO OFFERTO: 18,09 %;

IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE: Euro 128.503,20 compresi oneri sicurezza non soggetti a ribasso;

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DI AFFIDAMENTO: n. 1059 del 26/11/2021;

CONTRATTO : Rep. n. 5197 del 01/02/2022

DATA CONSEGNA LAVORI : 16/03/2022 , 1 sospensione 24/3/22 , ripresa 7/4/22, 2 sospensione 31/5/22, ripresa 16/8/22

NUOVO TERMINE ULTIMO : 12/9/2022

ULTIMAZIONE LAVORI: 12/9/2022

RELAZIONE SUL CONTO FINALE, VERBALE DI VISITA

E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

PROGETTO PRINCIPALE: con Atto del Presidente n. 59 del 18/5/2021 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica- definitivo- esecutivo sopra citato, finanziato con i fondi concessi dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi e per gli effetti del D.M.n.49 del 16/02/2018, dell'importo complessivo di euro 197.479,49

a) IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI €	152.000,00
b) ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA €	4.000,00
TOTALE IMPORTO LAVORI €	158.000,00

c) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:

c1 Lavori in economia di completamento e finitura IVA compresa	0,00
c2 Rilievi accertamenti ed indagini	0,00
c3 Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
c4 Imprevisti	0,00
c5 Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	0,00
c6 Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016	0,00
c7 Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche ..., e precisamente:	
- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016	0,00
- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni quali coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva;	4.039,49
- Fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs n.50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
o 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs n.50/2016	2.496,00
o 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016	624,00
c8 Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	0,00
c9 Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00
c10 Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00
c11 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche .. e precisamente:	

- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente
per prove di carico in fase di collaudo 0,00
- incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera 0,00

c12 IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:

- IVA, (IVA al 22% su a+b) 34.320,00
- Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1,
commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266. 0,00

TOTALE c) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE €: 41.479,49

TOTALE GENERALE DELL'INTERVENTO € 197.479,49

DESCRIZIONE DEI LAVORI : i lavori hanno riguardato l' ' installazione di barriere stradali " guard-rail" di tratti della rete stradale provinciale.

ASSUNZIONE DEI LAVORI : con Determinazione Dirigenziale n. 1059 del 26/10/2021 rimase aggiudicatario il Raggruppamento temporaneo di imprese tra Consorzio Edili Artigiani Ravenna C.E.A.R. (Mandatario), con sede in Ravenna, C.F. e P.IVA 00203980396 - Consorzio Imprese Romagnole C.O.I.R. (Mandante) -Fabbri Costruzioni S.r.l. (Mandante)

IMPRESA ESECUTRICE : EMMEA TRADE E SERVICE S.r.l. di Forlimpopoli (FC)

IMPORTO CONTRATTUALE: l'importo contrattuale in base all'applicazione del complessivo ribasso d'asta del 18,09% sulla somma di € 152.000,00 è risultato di nette € 124.503,20 a cui vanno aggiunti € 4.000,00 relativi agli oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) e così per un totale di € 128.503,20.

GARANZIA DEFINITIVA: Polizza fideiussoria n. 1710.00.27.2799829002 emessa in data 05 gennaio 2022 dalla Ass. SACE bt S.P.A.di Cesenatico dell'importo di € 9.298,49 (importo ridotto del 50% e un ulteriore 20% in quanto l'impresa è in possesso di certificazione UNI EN ISO 9001:2015 n.468Q, e UNI EN ISO 14001:2015 n.468A rilasciate in data 06 febbraio 2018 da Audit Service & Certification S.r.l. di San Marino

VERBALI NUOVI PREZZI: durante il corso dei lavori non furono convenuti nuovi prezzi

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE: oltre al progetto principale non furono redatte perizie di variante.

ATTI AGGIUNTIVI/SOTTOMISSIONE: non furono redatti atti di sottomissione.

CONSEGNA DEI LAVORI : i lavori furono consegnati con verbale redatto in data 16/3/20220.

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 del 16/3/2022 Il termine utile per l'ultimazione dei lavori era il giorno 13/6/ 2022.

SOSPENSIONI E RIPRESE DEI LAVORI: i lavori furono sospesi in data 24/3/22 per approvvigionamento materiali ,ripresi in data 7/4/22, 2 sospensione in data 31/5/22 sempre per approvvigionamento materiali, infine ripresi in data 16/8/22 per cui la nuova ultimazione fi fissata il 12/9/22 .

PROROGHE CONCESSE: durante l'esecuzione dei lavori non furono concesse proroghe.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI: l'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 12/9/ 2022 come accertato con relativo certificato e quindi in tempo utile.

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

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

DISPOSIZIONI ED ORDINI DI SERVIZIO: durante il corso dei lavori non sono stati emessi ordini di servizio.

LAVORI IN ECONOMIA: in corso di esecuzione non furono eseguiti lavori in economia.

ANTICIPAZIONI IN DENARO: in corso di esecuzione non furono effettuate dall'imprenditore delle anticipazioni in denaro.

SUBAPPALTI: nel corso dell'esecuzione dei lavori in oggetto non sono stati autorizzati subappalti.

SUBAFFIDAMENTI: nel corso dell'esecuzione dei lavori in oggetto non sono stati autorizzati sub affidamenti.

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 non sono stati emessi stati di avanzamento

STATO FINALE: lo stato finale è stato sottoscritto dall' Impresa e quindi, in data 1/12/2022, dal Direttore dei Lavori, ed importa complessivamente nette € 128.503,20 netti così distinte:

a) per lavori a misura e somministrazione nette € 124.503,20

c) oneri per la sicurezza	€	<u>4.000,00</u>
TOTALE GENERALE NETTO	€	128.503,20

RISERVE DELL'IMPRESA: l'Impresa ha firmato il registro di contabilità senza riserve.

COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA: non è stato affidato l'incarico di coordinatore per la sicurezza

INFORTUNI IN CORSO DI LAVORO: durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI: l'impresa ha regolarmente assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro all'INAIL di Forlì n° 9004866924

ASSICURAZIONI SOCIALI: Dal DURC in corso di validità è stata verificata la regolarità contributiva.

SINISTRI ALLE PERSONE E DANNI ALLE PROPRIETÀ: 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: non risultano prodotti danni diretti o indiretti né occupate proprietà di terzi.

CESSIONE DI CREDITI DA PARTE DELL'IMPRESA: non risultante dagli atti in possesso dell' Amm.zione.

CERTIFICAZIONI : di legge

FIDEJUSSIONE A GARANZIA DELLA RATA DI SALDO: visto il modesto importo non si ritiene necessario richiedere all' Impresa la polizza fidejussoria a garanzia rata di saldo

VERBALE DI VISITA E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

La visita si tenne il giorno 12/09/2022 e intervennero :

- per l'Impresa Emmea S.R.L. l' Amministratore Fabbri Marco;
- per la Provincia di Ravenna il Direttore dei Lavori Ing. Paolo Nobile;

Con la scorta del progetto e degli atti contabili si ispezionarono minutamente i lavori eseguiti constatando che sono stati eseguiti 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, 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 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 contrattuali o concordati ai termini di Legge;
- 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 non è stato necessario occupare, né sono stati prodotti danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
- che l'impresa appaltatrice ha firmato la contabilità dei lavori senza riserve ;

CERTIFICA

che i lavori sopra descritti aggiudicati alla ditta EMMEA S.R.L. di Forlimpopoli sono regolarmente eseguiti e liquida il residuo credito dell'Impresa, relativo al conto finale, e liquida il credito dell'Impresa come segue:

- ammontare del conto finale	€	128.503,20
- a dedursi per certificati di pagamento emessi	€	<u>0,00</u>
RESTA IL CREDITO DELL'IMPRESA	€	128.503,20
Iva 22%	€	<u>28.270,70</u>
TOTALE	€	156.773,90

(diconsi euro centocinquantaseisettecentosettantatremila/90) dei quali si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto.

Il presente certificato 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

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Ing. Paolo Nobile)

IMPRESA AGGIUDICATARIA

A.T.I. CEAR Consorzio Edili Artigiani Ravenna

Visto, accertato e confermato:

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Paolo Nobile)