



Provincia di Ancona

Settore III

Area Viabilità Gestione e Sviluppo

Progetto Esecutivo del 1° contratto applicativo	Oggetto: 1° Contratto applicativo dell'Accordo quadro (art. 59 d.lgs. n. 36/2023) per i lavori di adeguamento delle barriere stradali di sicurezza sulle ss.pp. varie dei reparti operativi della provincia di ancona – anno 2024. Cod. Int. (96.02/A).	
	RELAZIONE GENERALE - CRONOPROGRAMMA	
	A	
	Data Red.: OTT. 25	
1° Agg.		
2° Agg.		

II PROGETTISTA Dott. Ing. Alessia Montucchiari	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO Dott. Ing. Monica Ulissi
---	--

A. RELAZIONE GENERALE – CRONOPROGRAMMA

OGGETTO: *1° Contratto applicativo dell'Accordo quadro (art. 59 d.lgs. n. 36/2023) per i lavori di adeguamento delle barriere stradali di sicurezza sulle ss.pp. varie dei reparti operativi della Provincia di Ancona – anno 2024. - Cod. Int. (96.02/A).*

PREMESSA

Il presente progetto si propone il ripristino ed adeguamento delle barriere di sicurezza danneggiate da incidenti stradali. Le lavorazioni, oggetto del presente progetto, sono state recepite delle segnalazioni dei vari tecnici dei 4 reparti operativi di Viabilità in cui è suddivisa la provincia di Ancona.

Tutti gli interventi che vengono proposti, prevedono l'adeguamento delle barriere di sicurezza al D.M. 223/92 aggiornato dal D.M. II.pp. del 03.06.1998 e successive m.i.. Gli interventi saranno eseguiti dalla ditta CONSORZIO STABILE RAFFAELE RUSSO con sede legale in Via Santa Maria la Fossa (CE) che si è aggiudicata l'accordo quadro relativo all'adeguamento sulle barriere di sicurezza sulle SS.PP varie dei reparti operativi della Provincia di Ancona Anno 2024 (BAN286L), con contratto rep. num. 1121 del 06/05/2025.

STATO ATTUALE DEI LUOGHI – DESCRIZIONE DELL'OPERA

La presente relazione illustra il progetto definitivo/esecutivo degli interventi finalizzati al ripristino ed adeguamento delle barriere di sicurezza danneggiate da incidenti stradali, da eseguirsi lungo le seguenti strade provinciali:

Reparto Operativo	indirizzo
R.O. Ancona	Via Aspicio 5/d – 60020 Offagna
	SP 2 SIROLO-SENIGALLIA
	SP 7 CAMERANENSE
	SP 10 CAMERANO - LORETO
	SP 4 DEL VALLONE
	SP 6 ANCONA MONTESICURO OFFAGNA
	SP 9 CASTELFERRETTI - MONTECAROTTO
R.O. Jesi	Via Piandelmedico, 80 - 60032 Jesi
	SP 76 DELLA VAL D'ESINO
	SP 20 DI MONTEMARCIANO
	SP 18 JESI-MONTERADO
	SP 11 DEI CASTELLI
	SP 35 DI SAN PAOLO
	SP 2 SIROLO-SENIGALLIA

	SP 40 DI CASTELPLANIO
	SP 13/1 DI MORRO - Br. Di San Marcello
	SP 36 MONTE ROBERTO - MONTECAROTTO
	SP 11/3 "BRACCIO EX CUPRENSE"
R.O. Senigallia	Via L. Da Vinci, 24 - 60012 Trecastelli
	SP 12 CORINALDESE
	SP 19 VAL CESANO
	SP 18 JESI-MONTERADO
	SP 42 OSTRACORINALDO
	SP 14 SENIGALLIA ALBACINA
R.O. Fabriano	Via Fornaci, 8 - 60041 Sassoferrato
	SP 15 DI GENGA

Oltre alla riparazione di barriere incidentate, con il presente progetto si prevedono interventi di miglioramento della funzionalità di tratti di barriere esistenti.

DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

Gli interventi previsti in progetto sono:

- Predisposizione del cantiere;
- Smontaggio e rimozione di barriere stradali esistenti danneggiate o da sostituire;
- Installazione di barriere di sicurezza.

Per i nuovi tratti di barriera da installare si farà riferimento alla tabella A, delle "Istruzioni tecniche per la progettazione, l'omologazione e l'impiego dei dispositivi di ritenuta nelle costruzioni stradali" allegate al D.M. 21 giugno 2004 n 2367, dove la tipologia di barriera è correlata alla categoria di strada e al traffico (Tabella 1.1).

Tipo di strada	Tipo di traffico	Barriere spartitraffico	Barriere bordo laterale	Barriere bordo ponte⁽¹⁾
Autostrade (A) e strade extraurbane principali (B)	I	H2	H1	H2
	II	H3	H2	H3
	III	H3-H4 ⁽²⁾	H2-H3 ⁽²⁾	H3-H4 ⁽²⁾
Strade extraurbane secondarie (C) e Strade urbane di scorrimento (D)	I	H1	N2	H2
	II	H2	H1	H2
	III	H2	H2	H3
Strade urbane di quartiere (E) e strade locali (F)	I	N2	N1	H2
	II	H1	N2	H2
	III	H1	H1	H2

⁽¹⁾ Per ponti o viadotti si intendono opere di luce superiore a 10 metri; per luci minori sono equiparate al bordo laterale

(2) La scelta tra le due classi sarà determinata dal progettista

Tabella 1.1 - Tipologia di barriere in funzione del tipo di traffico

Ai fini applicativi il traffico viene classificato in ragione dei volumi di traffico e della prevalenza dei mezzi che lo compongono, distinto in livelli come da Tabella 1.2.

Tipo di traffico	TGM	%Veicoli con massa >3,5t
I	≤1000	Qualsiasi
I	>1000	≤ 5
II	>1000	5 < n ≤ 15
III	>1000	> 15

Tabella 1.2 - Tipologia di traffico

INTERFERENZE DELLE RETI AEREE E SOTTERRANEE

Durante i sopralluoghi ed i rilievi effettuati, è stata evidenziata la presenza di linee sotterranee interferenti con la realizzazione dell'intervento. L'impresa dovrà, comunque, prima dell'inizio dei lavori prendere contatti con tutti gli enti gestori di servizi e sottoservizi.

Tale onere rientra negli obblighi contrattuali dell'impresa appaltatrice.

ESPROPRI - OCCUPAZIONI

Vista la tipologia di intervento non è necessario provvedere all'esproprio di aree private.

Se in corso di esecuzione dei lavori l'impresa appaltatrice ritenesse necessarie occupazioni temporanee di aree che non sono nella disponibilità della Provincia di Ancona, gli oneri e le procedure necessarie per acquisire i permessi rientrano negli obblighi a carico esclusivo dell'impresa esecutrice, ed eventuali prolungamenti dei tempi dell'appalto sono imputabili alla stessa.

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

L'appalto dei lavori in oggetto aderisce all'Accordo Quadro per i lavori di adeguamento delle barriere stradali di sicurezza sulle SS.PP. varie dei reparti operativi della Provincia di Ancona Anno 2024 (BAN286L), affidato alla ditta CONSORZIO STABILE RAFFAELE RUSSO con sede legale in Santa Maria La Fossa (CE), Strada provinciale 333 km. 20+200 snc, con contratto rep. num. 1121. del 06/05/2024 e con un ribasso percentuale da applicarsi sulle voci dell'elenco prezzi posto a base di gara del suddetto Accordo Quadro pari a -24,996%.

FINANZIAMENTO DELL'INTERVENTO

L'importo complessivo dell'accordo quadro (pari a € 400.000,00) risulta finanziato con fondi statali L.160/2019 art.1 c.62, ripartiti con D.M. 123/2020 e disponibili al Cap. 20161002500 dell'esercizio 2025, imp. 304/2025, sub imp. 271/2025.

La suddivisione della spesa tra importi dei lavori, oneri per la sicurezza e somme a disposizione è riportata nel Quadro Economico allegato al Progetto.

CRONOPROGRAMMA

APPALTO ED ESECUZIONE DEI LAVORI				Certificato di Regolare Esecuzione
Gara d'appalto	1°Contratto applicativo	Consegna lavori	Fine lavori	
ADESIONE A.Q. contratto rep. 1121 del 06/05/2025	ottobre 2025	novembre 2025	aprile 2026	luglio 2026

Tale crono-programma potrà essere suscettibile di variazioni nel rispetto degli equilibri di bilancio provinciale o di imprevisti non imputabili alla stazione appaltante che possono dilatare le relative tempistiche delle diverse fasi.