

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

L.R. 15/2015

Progetto

Lavori di manutenzione straordinaria dell'asse di collegamento tra la SS.115 in corrispondenza del Bivio Borgo Bonsignore e la SS. 189 in contrada Tumarrano - 4° lotto funzionale SP. 35A - SP. 32 - SP. 19B - SP. 31 - SP. 29A



SETTORE
INFRASTRUTTURE
STRADALI

Elaborati :

1	Relazione Tecnica Generale	14	Elenco dei Prezzi
2	Corografia 1/150.000	15	Capitolato Speciale di Appalto
3	Planimetria Generale 1/10.000	16	Piano di Sicurezza e Coordinamento
4	Planimetria, Piante e Sezioni		
5	Carta dei Vincoli		
6	Relazione Paesaggistica		
7	Particolari costruttivi opere d'arte		
8	Relazione Geologica, prove e sondaggi geognostici		
9	Relazione di calcolo		
10	Esecutivi di calcolo		
11	Computo metrico estimativo		
12	Calcolo incidenza per la manodopera		
13	Quadro economico di spesa		

Gruppo di Progettazione

(geom. Calogero Volpe)

(geom. Eduardo Salemi)

(geom. Bonfiglio Giuseppe)

(geom. Cacciatore Totò)

Coord. Sicurezza

(geom. Calogero Volpe)

Geologo

(Dott. Roberto Bonfiglio)

(Ing. Filippo Napoli)

Volpe
Salemi
Bonfiglio
Cacciatore
Volpe
Bonfiglio
Napoli
Progettisti :
(Ing. Michelangelo Di Carlo)



20 MAR. 2020

Agrigento,

UFFICIO TECNICO - INFRASTRUTTURE STRADALI
Validato ai sensi dell'art. 26 comma 8 del **D.LGS.**
n.50/2016 e s.m.i
Agrigento li

Il R.U.P.

Il TITOLARE DI P.O.
(Ing. Michelangelo Di Carlo)

Oggetto : Lavori di manutenzione straordinaria dell'asse di collegamento tra la S.S. 115 in corrispondenza del Bivio Borgo Bonsignore, e la S.S. 189 in contrada Tumarrano – 4° lotto funzionale tratto S.P. 35A – S.P. 32 – S.P. 19B – S.P. 31 – S.P. 29A.

Schema della relazione paesaggistica ai sensi dell'art. 3 del D.C.P.M. 12 dicembre 2005 approvato dall'Osservatorio Regionale per la qualità del Paesaggio nella seduta del 13.07.2006

SCHEDA PER LA PRESENTAZIONE DELLA RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA PER LE OPERE IL CUI IMPATTO PAESAGGISTICO È VALUTATO MEDIANTE UNA DOCUMENTAZIONE SEMPLIFICATA.

1. RICHIEDENTE: LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO (EX. PROVINCIA REGIONALE DI AGRIGENTO).

- ← persona fisica
- ← società
- ← impresa
- ← **ente**

2. TIPOLOGIA DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO

Le forti e incessanti piogge che si sono verificate recentemente hanno aggravato tra l'altro il dissesto idrogeologico dei territori dei comuni di Lucca Sicula, Ribera, S. Biagio Platani, Alessandria della Rocca, Cattolica Eraclea, Cianciana, Montallegro, causando movimenti franosi che hanno interessato le strade provinciali e consortili di competenza dello scrivente Libero Consorzio Comunale di Agrigento (ex provincia Regionale di Agrigento), con diverse frane che hanno materialmente interrotto il transito veicolare.

Con riferimento all'incarico ricevuto nel corso dell'Assemblea dei Sindaci dell'Area Interna Sicani, svoltasi a Montallegro in data 20/02/2018, i tecnici del Libero Consorzio Comunale di Agrigento, Settore Infrastrutture Stradali, giuste Disposizioni Dirigenziali n. 1 del 23/01/2018 e n. 11 del 31/01/2018, hanno avviato la progettazione dei lavori in oggetto, effettuando appositi sopralluoghi lungo l'asse stradale che collega la S.S. 115, in corrispondenza del bivio Borgo Bonsignore, con la S.S. 189 in contrada Tumarrano, percorrendo tratti stradali di competenza della ex Provincia Regionale di Agrigento, oggi Libero Consorzio Comunale di Agrigento.

L'intento è quello di "rafforzare le connessioni dei centri agricoli e agroalimentari alla rete", nel vasto territorio dell'Area Interna Sicani", con particolare riferimento ai distretti produttivi del territorio e alle zone dove sono allocate le aziende agroalimentari.

La presente progettazione riguarda il **4° lotto** : S.P. 35A "Portella di Sciacca – Lucca Sicula" – S.P. 32 "Ribera - Cianciana" – S.P. 19B "S. Biagio Platani – Alessandria della Rocca" – S.P. 31 "Cattolica Eraclea - Cianciana" – S.P. 29A "Montallegro – Cattolica Eraclea", nel quale sono state riscontrate frane e cedimenti diffusi, carenza di opere di protezione e di manufatti atti a mantenere l'integrità delle scarpate, circostanze che rappresentano situazioni di pericolo per il transito veicolare.

Gli interventi proposti in relazione ai danni rilevati si possono brevemente così riassumere:

- ← Realizzazione di gabbionate ad una fila, due e tre file, per il consolidamento delle scarpate di controripa e sottoscarpa;
- ← Realizzazione di muri di sostegno in c.a.;
- ← Realizzazione di cunette stradali e spallette, tombini e scatolari per un ottimale convogliamento ed allontanamento delle acque superficiali dalle sedi stradali;
- ← Rifacimento di tratti di cassonetto stradale completamente dissestato;

- ← Ripristino in sagoma delle sedi stradali deformate con bitume;
- ← Rifacimento del manto di usura stradale;
- ← Realizzazione di nuove barriere di protezione;
- ← Realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale.

3. OPERA CORRELATA A:

- ← edificio
- ← area di pertinenza o intorno dell'edificio
- ← lotto di terreno
- ← **strade**
- ← corsi d'acqua
- ← territorio aperto

4. CARATTERE DELL'INTERVENTO:

- ← temporaneo o stagionale
- ← **permanente**
 - a) **fisso**
 - b) rimovibile

5.a DESTINAZIONE D'USO del manufatto esistente o dell'area interessata (se edificio o area di pertinenza)

- ← residenziale
- ← ricettiva/turistica
- ← industriale/artigianale
- ← agricolo
- ← commerciale/direzionale
- ← **altro : ripristino e riapertura al transito di strade provinciali**

← **5.b USO ATTUALE DEL SUOLO** (se lotto di terreno)

- ← urbano
- ← agricolo
- ← boscato
- ← naturale non coltivato
- ← **altro** : realizzazione di gabbionate ad una fila, due e tre file, per il

consolidamento delle scarpate di controripa e sottoscarpa, muri di sostegno in c.a., cunette stradali e spallette, tombini e sciolari, rifacimento di tratti di cassonetto stradale completamente dissestato, ripristino in sagoma delle sedi stradali deformate con bitume, rifacimento del manto di usura stradale, realizzazione di nuove barriere di protezione, realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale.

6. CONTESTO PAESAGGISTICO DELL'INTERVENTO E/O DELL'OPERA:

←

<input type="checkbox"/>	Insediamiento urbano	<input type="checkbox"/>	centro storico
		<input type="checkbox"/>	area limitrofa al centro storico
		<input type="checkbox"/>	area di edificazione recente
		<input type="checkbox"/>	area di margine urbano
<input type="checkbox"/>	Insediamiento rurale	<input type="checkbox"/>	nucleo storico
		<input type="checkbox"/>	area limitrofa al nucleo storico
		<input type="checkbox"/>	area di margine
		<input type="checkbox"/>	casa sparsa
<input type="checkbox"/>	territorio rurale		<i>(descrivere i principali ordinamenti colturali)</i>
X	<u>area naturale</u>		Manutenzione straordinaria di strade provinciali

7. MORFOLOGIA DEL CONTESTO PAESAGGISTICO:

- ← costa (bassa/alta)
- ← ambito lacustre/vallivo
- ← pianura
- ← **versante (collinare/montano)**
- ← altopiano
- ← promontorio
- ← piana valliva (montana/collinare)
- ← terrazzamento
- ← crinale

8. UBICAZIONE DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO:

Il progetto prevede la realizzazione delle seguenti opere:

- Realizzazione di gabbionate ad una fila, due e tre file, per il consolidamento delle scarpate di controripa e sottoscarpa;

- Realizzazione di muri di sostegno in c.a.;
- Realizzazione di cunette stradali e spallette, tombini e sciolari per un ottimale convogliamento ed allontanamento delle acque superficiali dalle sedi stradali;
- Rifacimento di tratti di cassonetto stradale completamente dissestato;
- Ripristino in sagoma delle sedi stradali deformate con bitume;
- Rifacimento del manto di usura stradale;
- Realizzazione di nuove barriere di protezione;
- Realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale.

9. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Alla presente relazione è allegata la documentazione fotografica che permette una vista di dettaglio delle aree di intervento e una vista panoramica del contesto, per mezzo della quale è possibile cogliere con completezza le fisionomie fondamentali del contesto paesaggistico, le aree di intervisibilità del sito. Le riprese fotografiche sono corredate da brevi note esplicative e dall'individuazione del contesto paesaggistico e dell'area di intervento.

10a. ESTREMI DEL PROVVEDIMENTO DICHIARATIVO DEL NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO (artt. 136, 141, 157 D.lgs 42/04): cose immobili; ville, giardini, parchi; complessi di cose immobili; bellezze panoramiche: estremi del provvedimento di tutela e motivazioni in esso indicate:

Nessuno.

10b. PRESENZA DI AREE TUTELE PER LEGGE (art. 142 del D.lgs 42/04): territori costieri; territori contermini ai laghi; fiumi, torrenti, corsi d'acqua; montagne sup. 1200/1600 m; ghiacciai e circhi glaciali; parchi e riserve; territori coperti da foreste e boschi; università agrarie e usi civici; zone umide; vulcani; zone di interesse archeologico.

Sulla zona di intervento risulta attivo il vincolo paesaggistico ai sensi dell'art. 142 comma 1 lett. c del D. Lgs. n. 42/2004.

11. NOTE DESCRITTIVE DELLO STATO ATTUALE DELL'IMMOBILE O DELL'AREA TUTELATA: Elementi o valenze paesaggistiche che interessano l'area

di intervento, il contesto paesaggistico (4):

Le opere principali che si andranno a realizzare sono muri in c.a. e gabbionate di contenimento di controripa e sottoscarpa, comprese alcune tubazioni tipo ARMCO per il corretto allontanamento delle acque superficiali.

12. DESCRIZIONE SINTETICA DELL'INTERVENTO E DELLE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

Con riferimento agli elaborati progettuali esecutivi è prevista la realizzazione dei manufatti aventi le seguenti caratteristiche:

- Realizzazione di gabbionate ad una fila e due file, per il consolidamento delle scarpate di controripa e sottoscarpa;
- Realizzazione di muri di sostegno in c.a.;
- Realizzazione di cunette stradali e spallette, tombini e scatolari per un ottimale convogliamento ed allontanamento delle acque superficiali dalle sedi stradali;
- Rifacimento di tratti di cassonetto stradale completamente dissestato;
- Ripristino in sagoma delle sedi stradali deformate con bitume;
- Rifacimento del manto di usura stradale;
- Realizzazione di nuove barriere di protezione;
- Realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale.

13. EFFETTI CONSEGUENTI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA

La realizzazione dei suddetti lavori (muri in c.a., gabbionate di contenimento e opere connesse) non comportano nessuna variazione e/o conseguenza a quanto già preesistente e autorizzato.

14. MITIGAZIONE DELL'IMPATTO DELL'INTERVENTO

Nella progettazione dei suddetti interventi si è cercato di ridurre a zero l'impatto sui caratteri del contesto paesaggistico e delle aree di intervento.

Firma del Progettista dell'intervento :



15. MOTIVAZIONE DEL RILASCIO O DEL DINIEGO DELL'AUTORIZZAZIONE ED EVENTUALI PRESCRIZIONI DA PARTE DELLA SOPRINTENDENZA

COMPETENTE
.....
.....
.....

Firma del Dirigente del Servizio della Soprintendenza
Visto del Soprintendente.....