



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

SECRETARIATO REGIONALE DEL MINISTERO PER I BENI E LE
ATTIVITA' CULTURALI E PER IL TURISMO DELLA BASILICATA

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della
Basilicata

Programmazione finanziata ai sensi dell'art. 1, commi 9 e 10, della legge 23 Dicembre 2014, n. 190
(legge di stabilità 2015) annualità 2019-2020



GRUMENTO NOVA - PZ - Miglioramento dell'accessibilità del sito ed unificazione delle aree interne al Parco

TAVOLA

ELABORATO

S.2

Fascicolo dell'opera

CUP: F47E19000240001

CIG: Z112CB9E4E

DATA			<input type="checkbox"/> FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
SCALA	REV.	PROGETTO	<input checked="" type="checkbox"/> DEFINITIVO
			<input type="checkbox"/> ESECUTIVO

PROGETTISTI

Geom. Francesco FITTIPALDI - Geom. Giuseppe IANNARELLA

DIRETTORE SCIENTIFICO:

Dott. Francesco TARLANO

II RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Simonetta MONTONATO

S.M.



FASCICOLO DELL'OPERA

MODELLO SEMPLIFICATO

(Decreto Interministeriale 9 settembre 2014, Allegato IV)

OGGETTO: Miglioramento dell'accessibilità del Sito ed unificazione delle Aree interne al Parco Archeologico

COMMITTENTE: Segretariato Regionale del Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo per la Basilicata

CANTIERE: Grumento Nova (Pz) - Parco Archeologico

Potenza, lì

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

per presa visione

IL COMMITTENTE

STORICO DELLE REVISIONI

0	30/03/2017	PRIMA EMISSIONE	CSP	
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	Firma

Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

Il progetto prevede: lo scavo con mezzi meccanici per lo spessore di 40 cm. per la larghezza delle due corsie di marcia per entrambe le carreggiate di marcia; Nei tratti maggiormente deteriorati (fermate bus) , si prevede una bonifica più profonda con scavo fino a 70 cm; nei tratti laterali dove è permessa la sosta è prevista la sola fresatura per lo spessore di 13 cm.

Il sottofondo stradale verrà realizzato con misto cementato .

La ricostituzione del pacchetto stradale procederà con la posa in opera di uno strato di 10 cm. di Binder ad alto modulo di resistenza e di 3 cm. di tappetino di usura al 100% basaltico.

L'intervento permetterà il miglioramento del corpo stradale intervenendo con la chiusura temporanea di tratti stradali .

Nel progetto è previsto anche lo scavo, e la chiusura con misto cementato di tutti quei tratti interessati dai sottoservizi che presentano evidenti segni di deterioramento oltre che la pulizia e la rimessa in opera di alcuni tratti di cordoli in pietra, la messa in opera di nuove spire semaforiche rotte durante le operazioni di demolizione, il taglio del conglomerato bituminoso, il ripristino della segnaletica orizzontale e la rimessa in quota di pozzetti, chiusini e caditoie ove necessario.

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori: _____ Fine lavori: _____

Indirizzo del cantiere

Indirizzo: Parco Archeologico Grumentum
CAP: 85050 Città: Grumento Nova Provincia: PZ

Committente

ragione sociale: Segretariato Regionale del Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo per la Basilicata
indirizzo: Discesa San Gerardo 85100 POTENZA (PZ)
telefono: 0971

nella Persona di:

cognome e nome:
indirizzo:
tel.:

Progettista

cognome e nome: FRANCESCO FITTIPALDI GIUSEPPE IANNARELLA
indirizzo: VIA R.SCOTELLARO, 98 85044 LAURIA [PZ] VIA PROV.DELLA MELARA 85044 LAURIA [PZ]

Direttore dei Lavori

cognome e nome:
indirizzo:

Responsabile dei Lavori

cognome e nome: SIMONETTA MONTONATO
indirizzo: []

tel.:	
mail.:	simonetta.montonato@beniculturali.it

Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione	
cognome e nome:	
indirizzo:	
cod.fisc.:	
tel.:	
mail.:	

Impresa Lavorazioni Stradali	
ragione sociale:	IMPRESA LAVORAZIONI STRADALI

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

01 Parco Archeologico Grumentum

01.01 Strade

01.01.01 Pavimentazione stradale in pietra

Si tratta di pavimentazioni stradali realizzate con cls., rete elettrosaldata e ciottoli scelti di cava. I parametri variano a secondo del paese di utilizzazione.

Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda
Realizzazione	01.01.01.01

Tipo di intervento	Rischi individuati
Scavo a sezione per realizzazione di asse stradale, previo scotico; posa di geotessuto e successivo strato di misto di cava; getto di cls. per massetti armato debolmente con rete elettrosaldata Ø 5 mm.	Investimento, ribaltamento; Punture, tagli, abrasioni; Urti, colpi, impatti, compressioni; Inalazione fumi, gas, vapori; Rumore; Getti, schizzi; Inalazione polveri, fibre.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Guanti; Cuffie o inserti antirumore; Giubbotti ad alta visibilità; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di sicurezza.

Tavole Allegate

01.01.02 Marciapiede

Si tratta di una parte della strada destinata ai pedoni, esterna alla carreggiata, rialzata e/o comunque protetta. Sul marciapiede possono essere collocati alcuni servizi come pali e supporti per l'illuminazione, segnaletica verticale, cartelloni pubblicitari, semafori, colonnine di chiamate di soccorso, idranti, edicole, cabine telefoniche, cassonetti, ecc..

Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda
Manutenzione	01.01.02.01

Tipo di intervento	Rischi individuati

Pulizia: Pulizia periodica delle superfici costituenti i percorsi pedonali e rimozione di depositi e detriti. Lavaggio con prodotti detergenti idonei al tipo di materiale della pavimentazione in uso. [con cadenza ogni mese]

Punture, tagli, abrasioni; Urti, colpi, impatti, compressioni; Getti, schizzi; Inalazione polveri, fibre.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Guanti; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti; Giubbotti ad alta visibilità.
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di sicurezza.

Tavole Allegate

Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda
Manutenzione	01.01.02.02

Tipo di intervento	Rischi individuati
Riparazione pavimentazione: Riparazione delle pavimentazioni e/o rivestimenti dei percorsi pedonali con sostituzione localizzata di elementi rotti o fuori sede oppure sostituzione totale degli elementi della zona degradata e/o usurata. Demolizione ed asportazione dei vecchi elementi, pulizia e ripristino degli strati di fondo, pulizia e posa dei nuovi elementi con l'impiego di malte, colle, sabbia, bitumi liquidi a caldo. Le tecniche di posa e di rifiniture variano in funzione dei materiali, delle geometrie e del tipo di percorso pedonale. [quando occorre]	Movimentazione manuale dei carichi; Punture, tagli, abrasioni; Rumore; Urti, colpi, impatti, compressioni; Inalazione polveri, fibre.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Guanti; Cuffie o inserti antirumore; Giubbotti ad alta visibilità; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		

Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di sicurezza.

Tavole Allegate	
------------------------	--

Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

Scheda II-3

Codice scheda	MP001						
Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità interventi	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità controlli	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Rif. scheda II:

Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Le schede III-1, III-2 e III-3 non sono state stampate perché all'interno del fascicolo non sono stati indicati elaborati tecnici.

ELENCO ALLEGATI

QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composto da n. 10 pagine.

1. Il C.S.P. trasmette al Committente _____ il presente FO per la sua presa in considerazione.

Data _____

Firma del C.S.P. _____

2. Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera

Data _____

Firma del committente _____

3. Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

Data _____

Firma del C.S.E. _____

4. Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera

Data _____

Firma del committente _____

INDICE

STORICO DELLE REVISIONI	pag.	<u>2</u>
Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati	pag.	<u>3</u>
Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie	pag.	<u>5</u>
01 Viale Della Vittoria	pag.	<u>5</u>
01.01 Strade	pag.	<u>5</u>
01.01.01 Pavimentazione stradale in bitumi	pag.	<u>5</u>
01.01.02 Marciapiede	pag.	<u>5</u>
Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse	pag.	<u>8</u>
Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	pag.	<u>9</u>
ELENCO ALLEGATI	pag.	<u>10</u>
QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE	pag.	<u>10</u>

Potenza,

Firma
