



MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE AL KM. 27+470 IN COMUNE DI PAVONE MELLA

- INTERVENTO 1 - INTERVENTO SULLE PILE IN CALCESTRUZZO ARMATO:
- PULIZIA E RIMOZIONE DI RESIDUI DI VERNICI PROTETTIVE DALLE PILE IN CALCESTRUZZO ARMATO
  - SOSTITUZIONE DEL RICOPRIMENTO (COPRIFERRO) IN CALCESTRUZZO AMMALORATO CON NUOVO STRATO DI CALCESTRUZZO AD ELEVATE PRESTAZIONI ED ELEVATA DURABILITÀ PER INCREMENTO DELLE PRESTAZIONI STRUTTURALI E PROTEZIONE DELLE ARMATURE METALLICHE DELLE PILE
  - VERNICIATURA DELLE PILE IN CALCESTRUZZO ARMATO CON VERNICE PROTETTIVA IN COLORE GRIGIO NELLA MEDESIMA TONALITÀ DELL'ESISTENTE

- INTERVENTO 2 - INTERVENTO SULLE SPALLE IN MURATURA:
- PULIZIA E RIMOZIONE DI RESIDUI DI VERNICI PROTETTIVE DALLE SPALLE IN MURATURA IN MATTONI PIENI E MALTA DI CALCE
  - INTERVENTO LOCALIZZATO TIPO "SCUCI-CUCI" SULLE PORZIONI DI MURATURA IN MATTONI PIENI E MALTA DI CALCE LESIONATE (FIANCHI LATERALI)
  - RESILATURA DEI GIUNTI DELLE SPALLE IN MURATURA IN MATTONI PIENI E MALTA DI CALCE

- INTERVENTO 3 - INTERVENTI SULLE SPALLE IN CALCESTRUZZO ARMATO:
- VERNICIATURA DELLE SPALLE IN CALCESTRUZZO ARMATO CON VERNICE PROTETTIVA IN COLORE GRIGIO NELLA MEDESIMA TONALITÀ DELL'ESISTENTE

- INTERVENTO 4 - INTERVENTO SULLE TRAVI DEL PONTE STORICO:
- INTERVENTO DI RINFORZO STRUTTURALE A TAGLIO SULLE TRAVI IN CALCESTRUZZO ARMATO IN CORRISPONDENZA DEGLI APPOGGI CON INSERIMENTO DI NUOVE ARMATURE METALLICHE DI RINFORZO
  - RIPRISTINO LOCALE DEL RICOPRIMENTO (COPRIFERRO) IN CALCESTRUZZO AMMALORATO CON NUOVO STRATO DI CALCESTRUZZO AD ELEVATE PRESTAZIONI ED ELEVATA DURABILITÀ PER INCREMENTO DELLE PRESTAZIONI STRUTTURALI E PROTEZIONE DELLE ARMATURE METALLICHE DEGLI APPOGGI DELLE TRAVI IN CALCESTRUZZO ARMATO
  - VERNICIATURA DELLE TRAVI IN CALCESTRUZZO ARMATO CON VERNICE PROTETTIVA IN COLORE GRIGIO NELLA MEDESIMA TONALITÀ DELL'ESISTENTE

- INTERVENTO 5 - INTERVENTI SULLE TRAVI DELL'AMPLIAMENTO:
- VERNICIATURA DELLE TRAVI IN CALCESTRUZZO ARMATO DELL'AMPLIAMENTO CON VERNICE PROTETTIVA IN COLORE GRIGIO NELLA MEDESIMA TONALITÀ DELL'ESISTENTE

- INTERVENTO 6 - INTERVENTI SULLA SOLETTA:
- RIMOZIONE DELL'ASFALTO E DELLA MASSICCIA IN MATERIALE INCOERENTE (SPESSORE FINO A 50 cm) PER LA RIDUZIONE DELLA MASSA DEL PONTE
  - RINFORZO IMPALCATO CON CALCESTRUZZO ARMATO PER INCREMENTO DELLE PRESTAZIONI STRUTTURALI
  - REALIZZAZIONE DI NUOVI CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO PER IL COLLEGAMENTO DELLE BARRIERE DI SICUREZZA ALL'IMPALCATO
  - RIFACIMENTO DEI GIUNTI TRASVERSALI (FRA LE CAMPATE E LE SPALLE) E LONGITUDINALI (FRA IL PONTE STORICO E L'AMPLIAMENTO)
  - IMPERMEABILIZZAZIONE DELL'IMPALCATO

- INTERVENTO 7 - SOLLEVAMENTO DELLA SOLETTA DEL PONTE STORICO:
- SOLLEVAMENTO DELLE TRAVI IN CALCESTRUZZO ARMATO E INSERIMENTO DI NUOVI APPOGGI

- INTERVENTO 8 - OPERE ACCESSORIE:
- SOSTITUZIONE DEI PARAPETTI IN ACCIAIO CON NUOVI PARAPETTI IN ACCIAIO CONFORMI AGLI ESISTENTI
  - SOSTITUZIONE DELLE BARRIERE DI SICUREZZA STRADALE IN ACCIAIO CON NUOVE BARRIERE DI SICUREZZA STRADALE IN ACCIAIO CONFORMI ALLE NORMATIVE VIGENTI
  - FORMAZIONE DI UN SISTEMA D COLLETTAMENTO DELLE ACQUE METEORICHE
  - INTERVENTI DI MANUTENZIONE DEI SOTTOSERVIZI
  - COSTRUZIONE DI NUOVO MURO SOTTOSCARPA IN CALCESTRUZZO ARMATO

- INTERVENTO 9 - INTERVENTI SULLA VIABILITÀ:
- ASFALTATURA PER REDISTRIBUZIONE DELLA LARGHEZZA DELLE CORSIE PER IL TRANSITO DEI CICLI SU CORSIA RISERVATA (PISTA CICLABILE) E RACCORDO ALLA VIABILITÀ ESISTENTE



PROVINCIA DI BRESCIA  
AREA DEL TERRITORIO  
SETTORE DELLE STRADE E DEI TRASPORTI

SP 11 - ORZINUOVI-ACQUAFREDDA

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE  
AL KM. 27+470 IN COMUNE DI PAVONE MELLA

CUP H87H20001890002

manufatto codice: BSSP011\_P008

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA Dott. Ing. Adriano Reggia	Ingegnere Civile - Dottore di Ricerca in Recupero di Edifici Storici e Contemporanei Online degli Ingegneri della Provincia di Brescia N. 4801 Sez. A  Via Dominatore Mainetti, 30 25136 Brescia, Italia  Tel: +39 333 555 9343 e-mail: adriano.reggia@gmail.com PEC: adriano.reggia@ingpec.eu	COMMITTENTE Provincia di Brescia	AREA DEL TERRITORIO SETTORE DELLE STRADE E DEI TRASPORTI  Direttore del settore: Arch. Pierpaola Archini  Piazza Tebaldo Brusato, 20 25121 Brescia, Italia  Tel: +39 030 3749888 (segreteria) e-mail: rustrina@provincia.brescia.it PEC: protocollo@pec.provincia.brescia.it

ELABORATO

STATO DI PROGETTO (POST OPERAM)  
PLANIMETRIA DELLA VIBILITÀ

PROGETTO	DATA	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA	NUMERO
AR	2022-07-08	2022-07-08 - BSP011_P008 - Stato di progetto (post operam).dwg	1	-	1:500	8
3						
2						
1		INSERITE INDICAZIONI SU RAGGI DI CURVATURA ED ESTERNSIONE CURVA	2022-07-08	AR	AR	AR
-		EMISSIONE	2022-05-31	AR	AR	AR
REVISIONE	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO