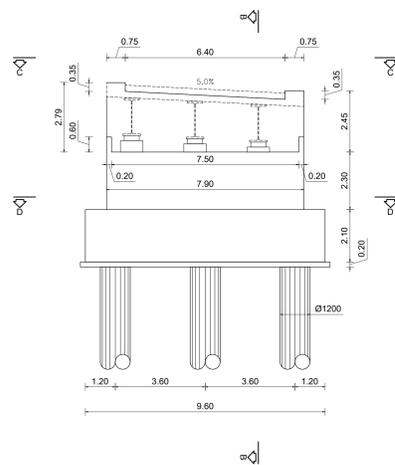
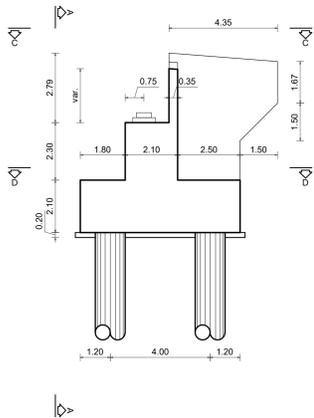


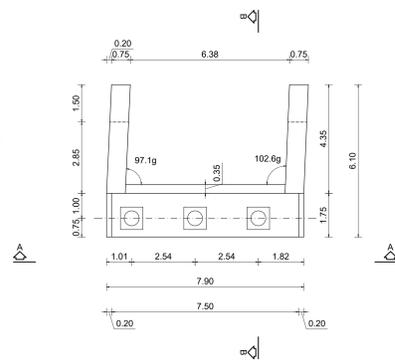
A-A PROSPETTO



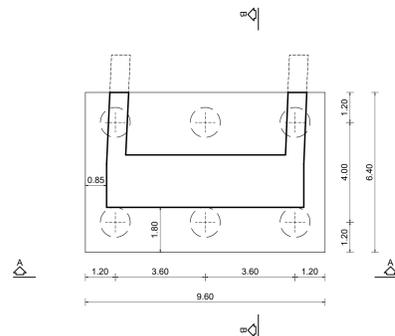
B-B SEZIONE TRASVERSALE



C-C VISTA APPOGGI



D-D FONDAZIONE



MATERIALI

| | |
|--|----------------------|
| BAGGIOLI: | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C32/40 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XC3 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.45 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 15mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 320 Kg/mc |
| DALLE: | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C32/40 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XF3 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.50 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 15mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 320 Kg/mc |
| SPESORE COPRIFERRO | 2.00 cm |
| SOLETTA E CORDOLI: | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C32/40 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XF3 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4-S5 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.45 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 20mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 320 Kg/mc |
| SPESORE COPRIFERRO | 3.00 cm |
| intradosso | 3.00 cm |
| estradosso | 3.00 cm |
| ELEVAZIONE PILE, SPALLE E MURI D'ALA: | |
| CONFORME UNI-EN 206-1 | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C32/40 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XF1 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4-S5 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.50 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 20mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 300 Kg/mc |
| SPESORE COPRIFERRO | 4.00 cm |
| FONDAZIONI: | |
| CEMENTO CEM III-V | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C32/40 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XC2-XA2 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4-S5 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.55 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 20mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 280 Kg/mc |
| SPESORE COPRIFERRO | 4.00 cm |
| PALI: | |
| CEMENTO CEM III-V | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C28/35 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | XC2 |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S5 |
| RAPPORTO A/C | ≤ 0.55 |
| DIAMETRO MAX. INERTI | 20mm |
| CONTENUTO MIN. DI CEMENTO | 300 Kg/mc |
| SPESORE COPRIFERRO | 5.00 cm |
| CLS MAGRO PER LIVELLAMENTO: | |
| CONFORME UNI-EN 206-1 | |
| CLASSE DI RESISTENZA | C12/15 |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE | X0 |
| DOSAGGIO | 1.5 q cem. R325 f mc |
| ACCIAIO PER C.A.: | |
| CLASSE | B450C |
| CARPENTERIA METALLICA: | |
| - ACCIAIO LAMINATO A CALDO S355J2 | |
| - VITI CLASSE 10.9 (UNI 5712) | |
| - DADI CLASSE 10 (UNI 5713) | |
| - ROSETTE IN ACCIAIO C50 EN10083 (HRC 32-40) (UNI 5714) | |
| - Bulloni devono essere montati con una rosetta sotto la testa della vite e una sotto il dado | |
| - CROCCIO FORO BULLONE: 0.2mm (Compresa la tolleranza della vite) | |
| - PROCEDIMENTI DI SALDATURA OMOLOGATI E QUALIFICATI CONFORMI A NTC2018 | |
| - FIOILI tipo 'NELSON' | |
| N.B. | |
| - VERRANNO EMESSE PROCEDURE OPERATIVE PER MONTAGGIO, VARO, CONTROLLO E COPPIA DI SERRAGGIO BULLONI | |
| - PRIMA DELLA TRACCIATURA DEI PEZZI DOVRANNO ESSERE DEFINITI GLI EVENTUALI INTERVENTI SULLA CARPENTERIA IMPOSTI DAL SISTEMA DI MONTAGGIO E VARO. | |



Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

| | | |
|--|--|---|
| <p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Girol. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541</p> | <p>1 PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p>Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p> | <p>PROGETTAZIONE ATI:</p> <p>GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGENNERIA s.r.l.</p> |
| <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p>Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p> | <p>Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3144</p> | <p>cooprogetti engeko</p> |
| <p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Ing. Alessandro Micheli</p> | <p>Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p> | <p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE STRUTTURALI SPECIALISTICHE (DPR 207/10 ART. 15 COMMA 2)</p> <p>Dott. Ing. GIORGIO GIUDICCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p> |

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Rampa Immissione SS75 Ovest
Carpenteria Spalla

| | | | |
|-----------------|------------------|-----------|-------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA |
| DTPG372 | TOOVI10STRCP01_A | A | 1:100 |

| | | | | | | | |
|----------|-------------|------|-----------------|-------------|-----------|------------|-----------|
| PROGETTO | LIV. PROC. | ANNO | CODICE ELAB. | DATA | REDAITTO | VERIFICATO | APPROVATO |
| D | D | 22 | T010V110STRCP01 | Ottobre '22 | Dalenz | Dalenz | Guiducci |
| B | | | | | | | |
| A | Emissione | | | | | | |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDAITTO | VERIFICATO | APPROVATO | | |