

Oggetto:
"PERCORSI CICLO PEDONALI - Passerella ciclopedonale sul "collettore" in Località Ponticelli - Opere di completamento" - CUP J51B7000480004

Comitente:
 Amma e Consorzio di S.Maria a Monte
 Via S. Maria a Monte, 100 - S. Maria a Monte (SI)

Ubicazione del cantiere:
 Comune di S.Maria a Monte (SI)
 In Fianchi

Il Responsabile unico del Procedimento è:
 Ing. **Luca Marzulli** - P.le della Vittoria, 47 - S. Maria a Monte

Il Progettista strutturale è:
 Ing. **Roberto Tosi**

Verifiche idrauliche:
 Ing. **Simone Galatini**

Rilievi di dettaglio:
 Ing. **Andrea Spagnolo**

Coordinamento in fase di Prog. ed esecuzione:
 Ing. **Andrea Spagnolo**

Data di presentazione:
 Luglio 2022

Elaborato:
 Cancio n. 3 - scala 1/20 e scala 1/10

Codice interno:
ES_18_01_OC

Livello di Progettazione:
PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Tavola n. di:
8 8

Strutturale

| TABELLA DEI CARICHI: | SCHEMA SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO |
|---|--|
| PESO PROPRIO IMPALCATO LEGNO: 50 daN/mq | <p>Tutte le saldature devono essere continue se non diversamente specificato</p> |
| PERMANENTE PORTATO: 50 daN/mq | |
| ACCIDENTALE "VOLLIA": (200+120/(25+30))=385 daN/mq | |
| ACCIDENTALE "NEVE": 48 daN/mq | |
| ACCIDENTALE "VENTO": 70 daN/mq | |
| MATERIALI: | |
| PROFILI TRALICCIO (TUBI, HEA260, LAMERE): IN QUALITÀ S355J0 | |
| PROFILI IMPALCATO DI CALPESTIO: IN QUALITÀ S275J0 | |
| BULLONI SB CLASS (8.8) ZINCATURA A CALDO | |
| PRESCRIZIONI E DIRETTIVE: | |
| 1) LE SALDATURE HANNO IL LATO PARI A 8/10 DELLO SPESSORE MINIMO DA UNIRE (DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO) | |
| 2) LE SALDATURE SONO TUTTE A CORDONE D'ANGOLO (DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO) | |
| 3) LE SALDATURE DEGLI ELEMENTI DEL TRALICCIO SONO A COMPLETA PENETRAZIONE | |
| 3) CONTROLLI SALDATURE: -CONTROLLO VISIVO SUL 100% DELLE SALDATURE -CONTROLLO ULTRASUONI SUL 10% DELLE SALDATURE COMPL. PEN. -CONTROLLO ULTRASUONI SUL 50% GIUNTI FLANGIATI DEI CONCI -CONTROLLO L.P. O M.P. SUL 15% DELLE SALDATURE A CORD. ANG. | |
| NOTE: | |
| • NEL CASO DI INTERFERENZE TRA LE ASTE DI PARETE DEL TRALICCIO PROCEDERE CON IL MINIMO FUORI SCHEMA SUFFICIENTE | |
| • LE MISURE SONO ESPRESSE IN mm. | |
| • ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461 | |
| • TUTTI GLI ELEMENTI SONO IN CLASSE EXC4 SECONDO EN 1090-2 | |

