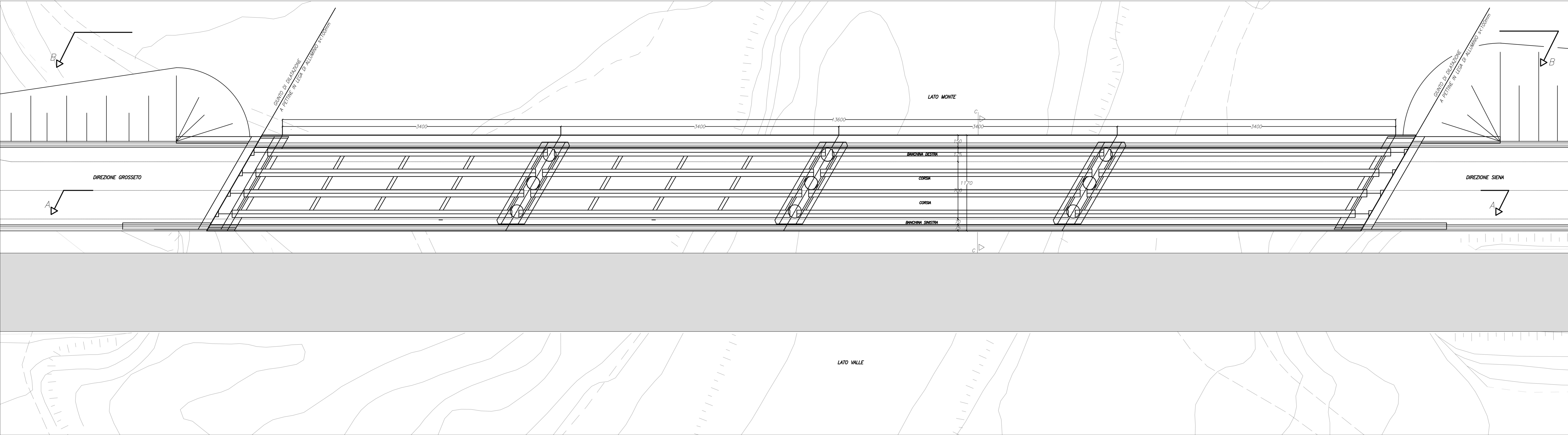
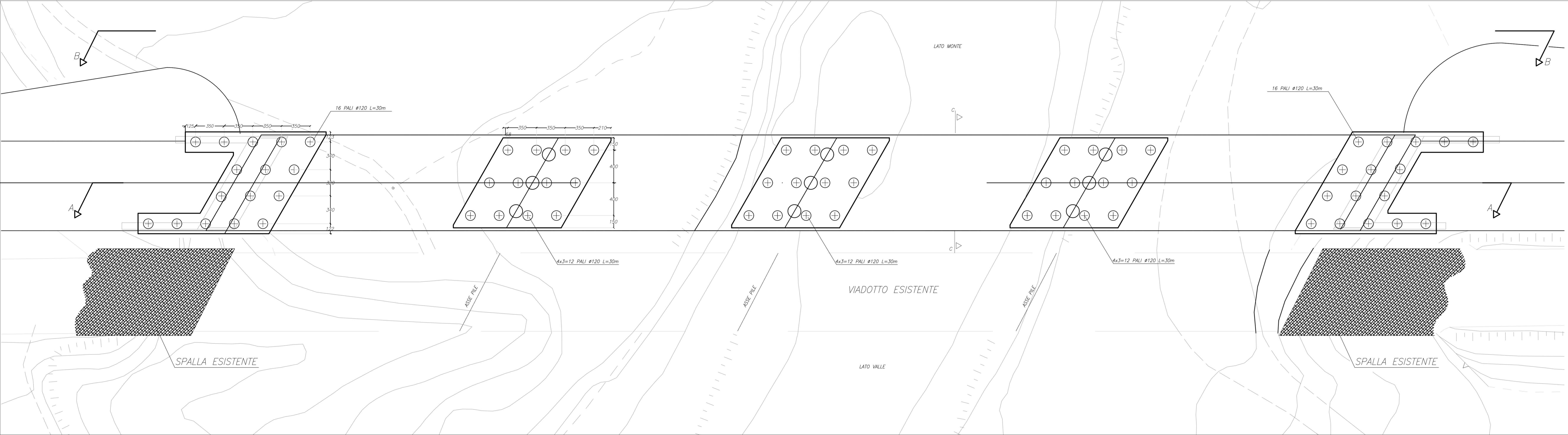


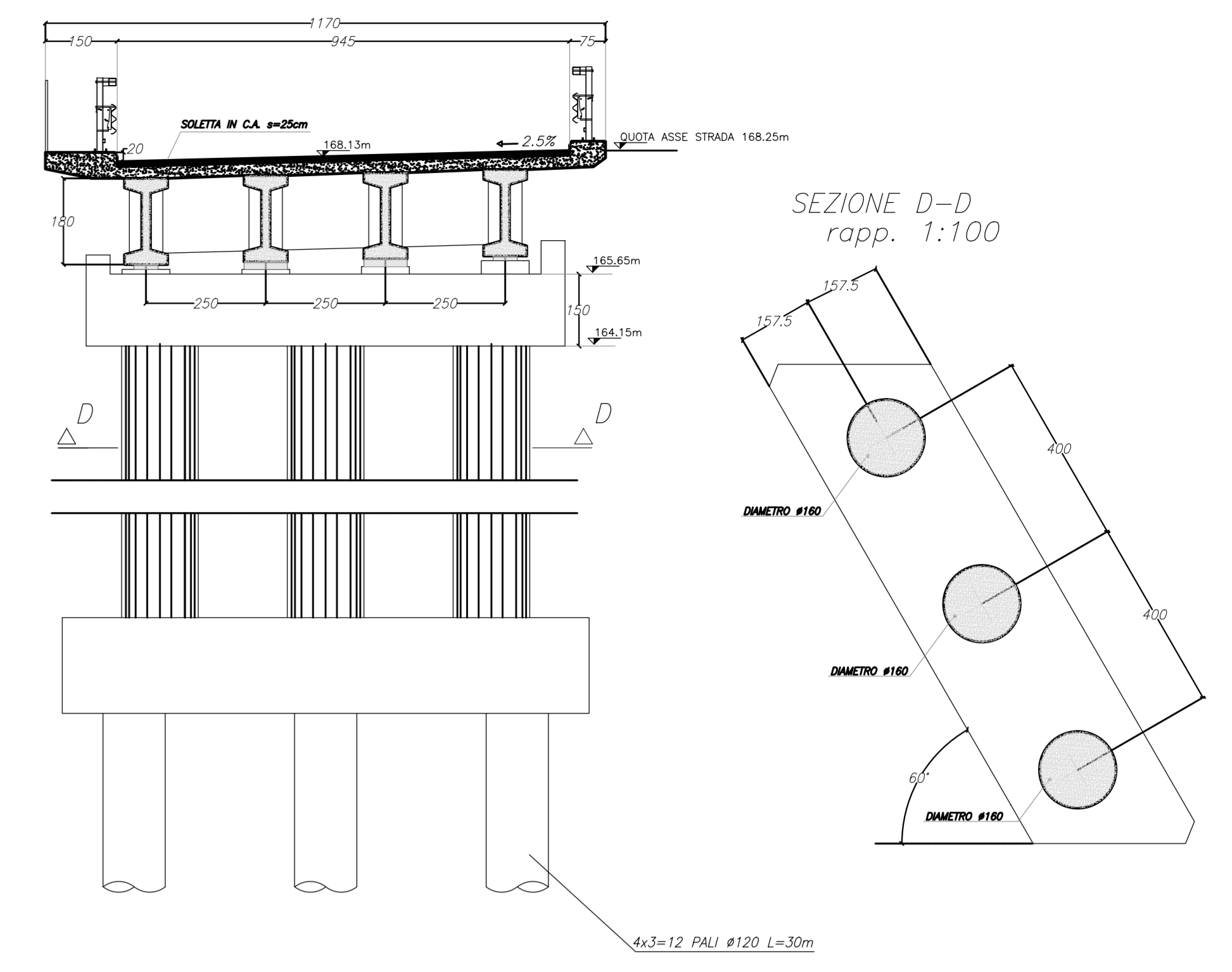
PIANTA IMPALCATO
rapp. 1:200



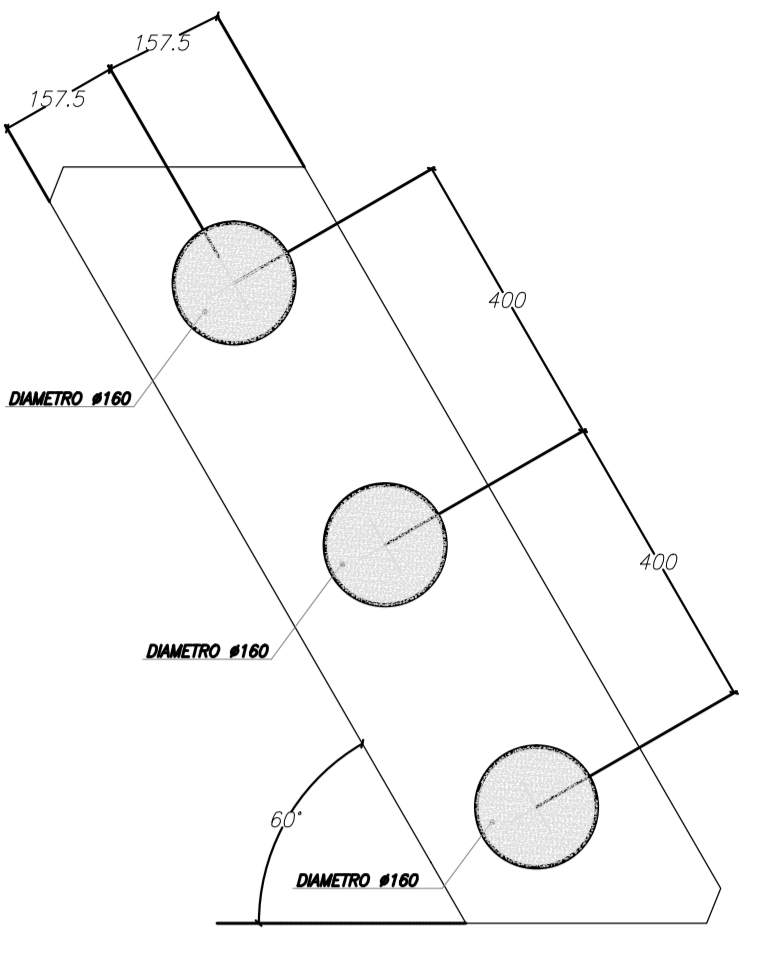
PIANTA FONDAZIONI
rapp. 1:200



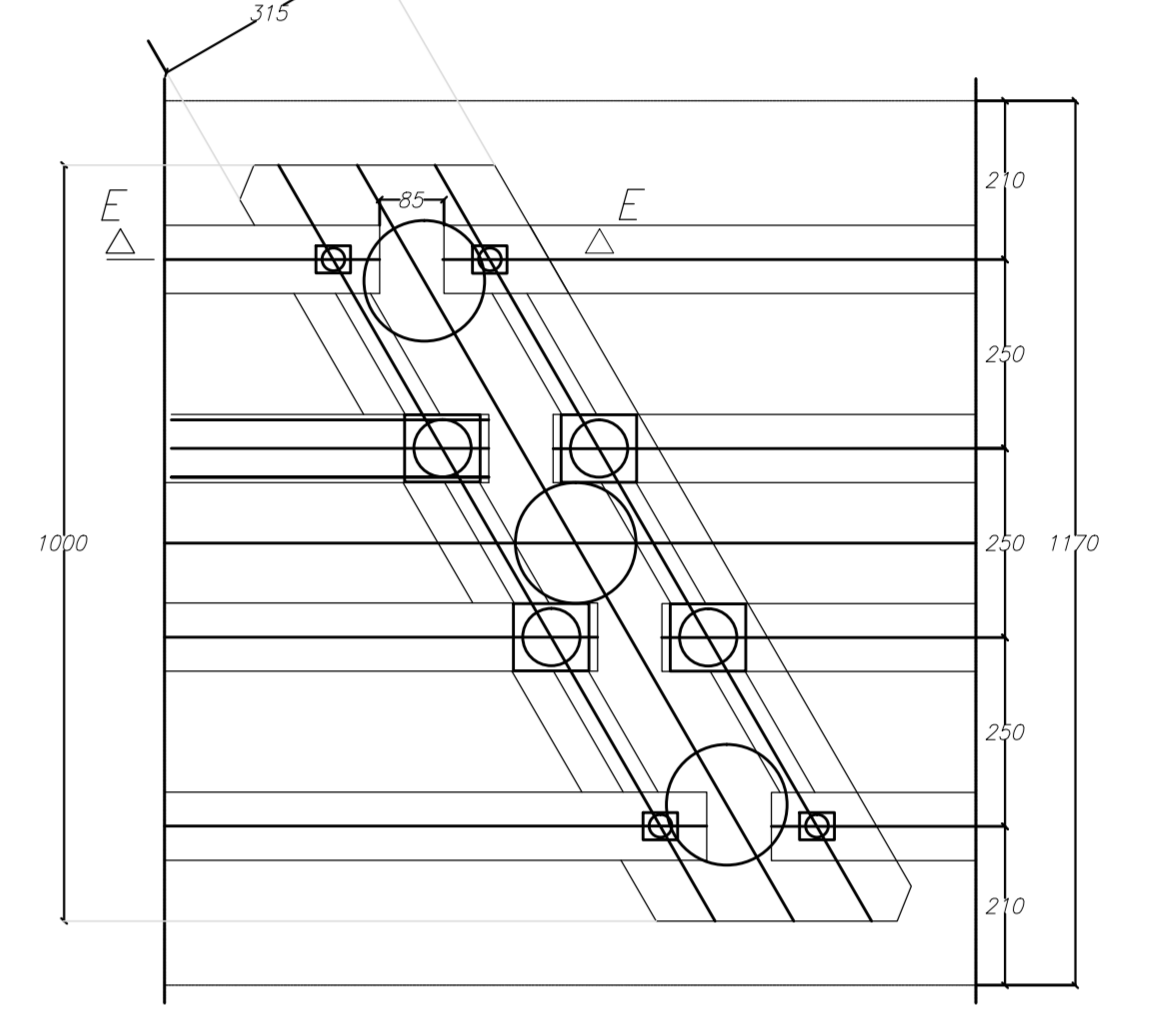
SEZIONE C-C
rapp. 1:100



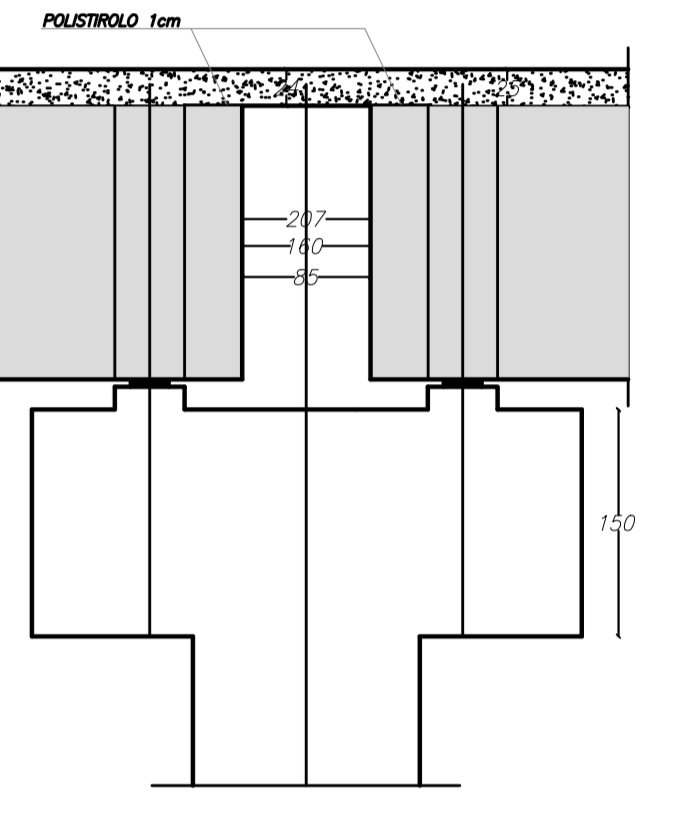
SEZIONE D-D
rapp. 1:100



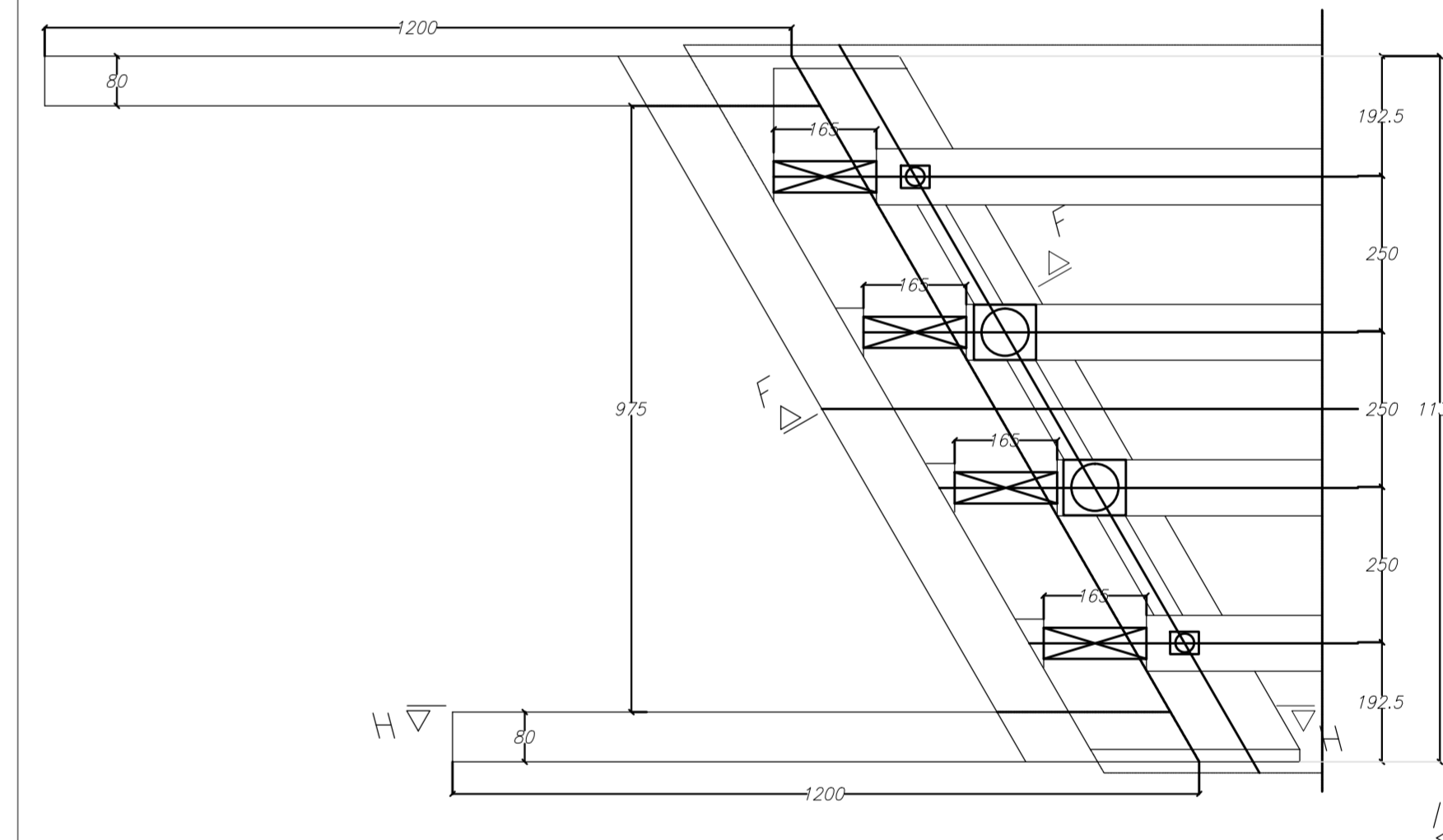
VISTA SUPERIORE PULVINO
rapp. 1:100



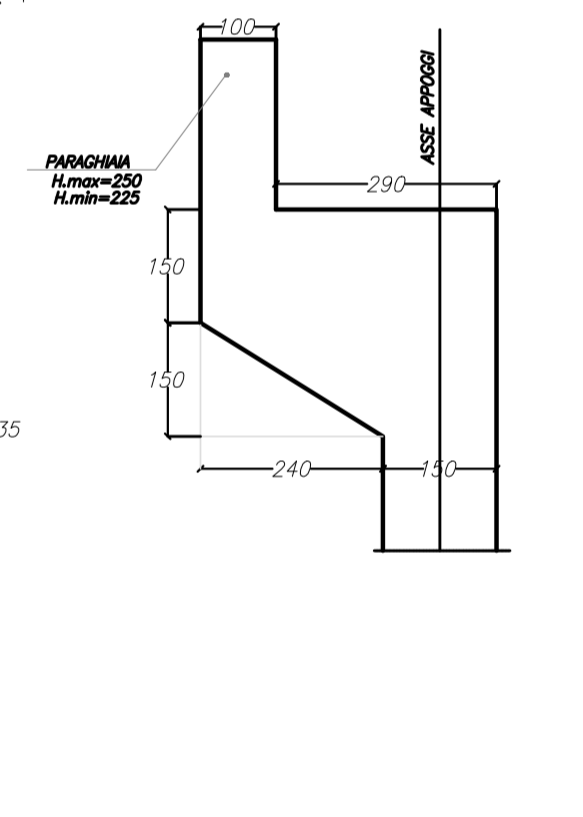
SEZIONE E-E
rapp. 1:50



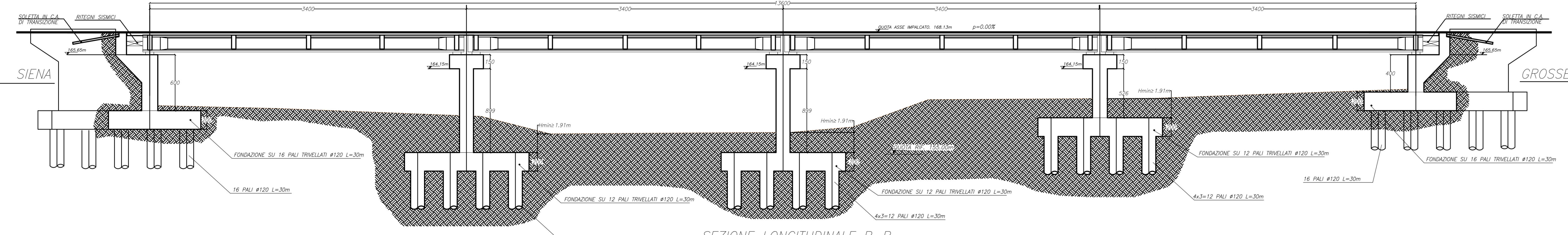
VISTA SUPERIORE SPALLA
rapp. 1:100



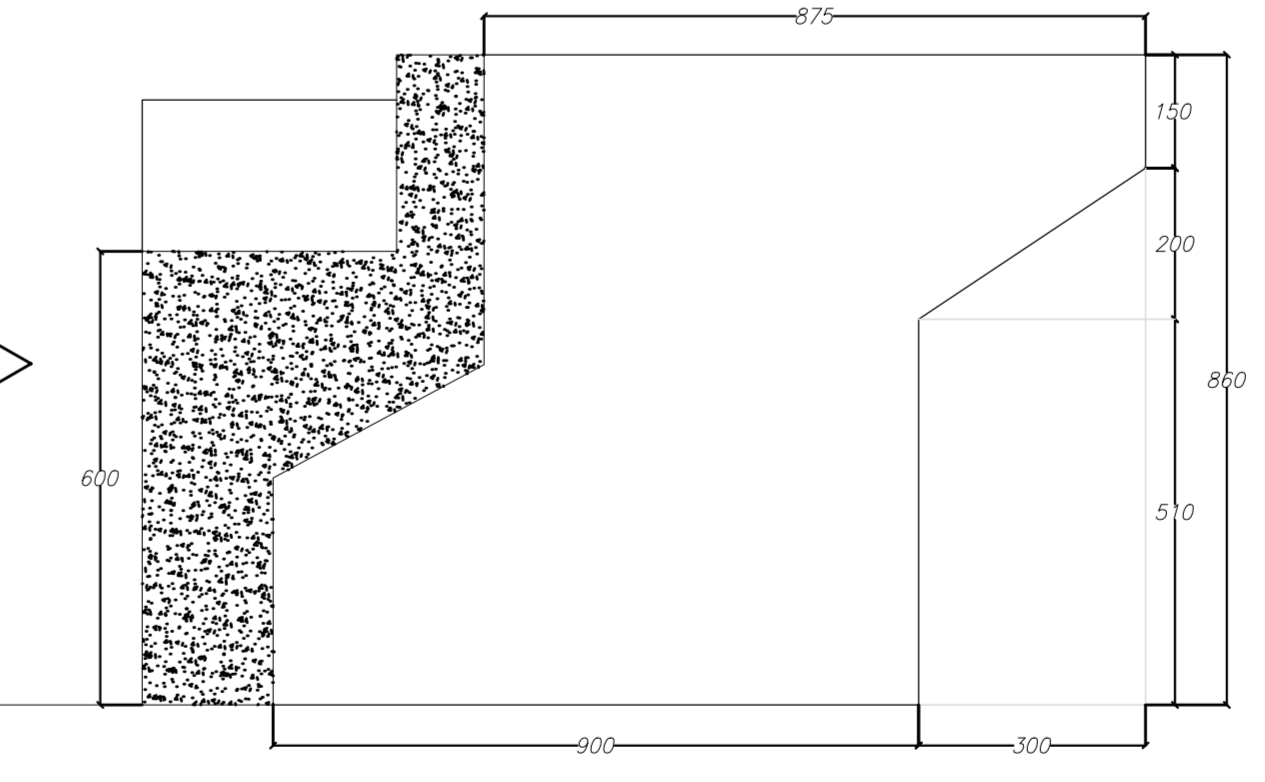
SEZIONE F-F
rapp. 1:100



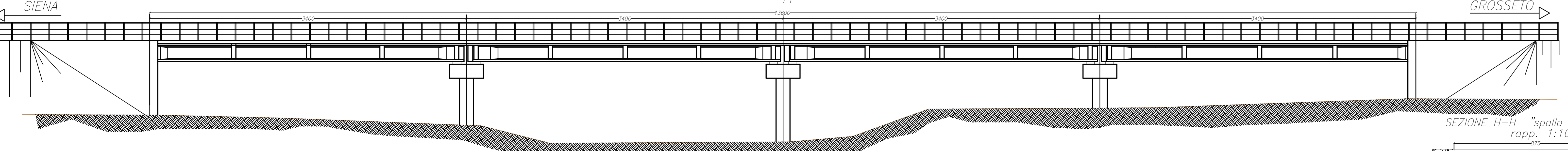
SEZIONE LONGITUDINALE A-A
rapp. 1:200



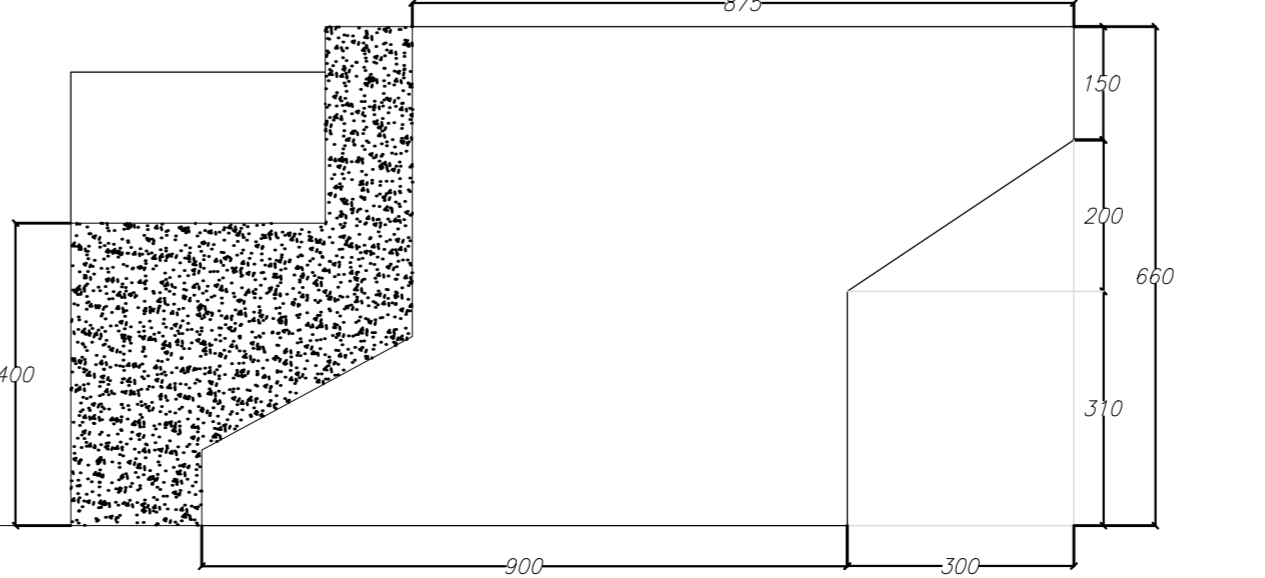
SEZIONE H-H "spalla lato Grosseto"
rapp. 1:100



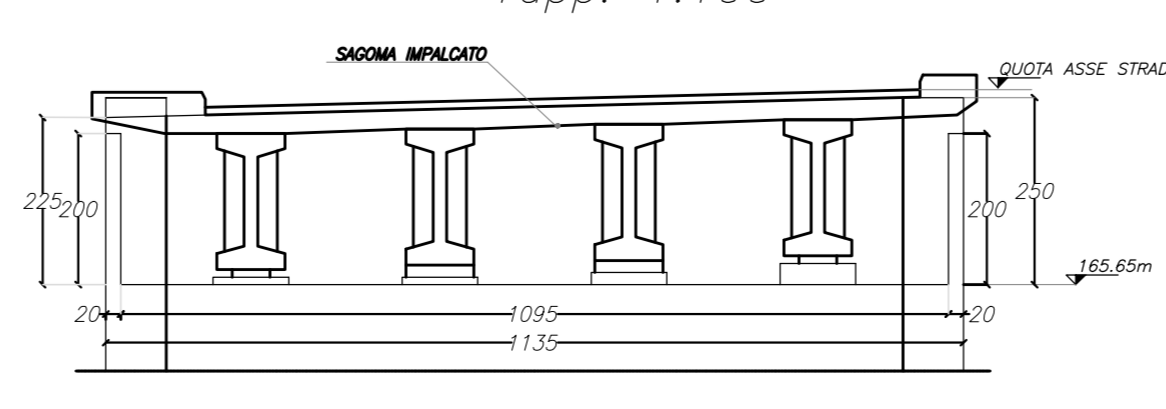
SEZIONE LONGITUDINALE B-B
rapp. 1:200



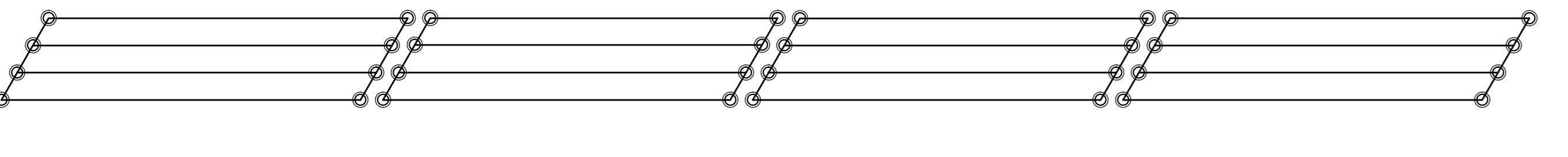
SEZIONE H-H "spalla lato Siena"
rapp. 1:100



SEZIONE I-I vista frontale spalla
rapp. 1:100



SCHEMA DISPOSIZIONE APPOGGI
rapp. 1:400



LEGENDA

| | |
|--|-------------------------------------|
| APPALLO - ISOLATORE SISMICO IN NEOPRENE ARMATO | ALTA RESA 500 x500 x Equiv. Approv. |
| ALTEZZA | 500mm |
| DIAMETRO | 243mm |
| Ø | 50mm |
| Ø | 120mm |

PRESCRIZIONI MATERIALI

| DESCRIZIONE DI MATERIALE | TIPOLOGIA | TIPO CLASSE |
|---|-----------|----------------|
| CALCESTRUZZO PER OPERE IN C.A. | CONCRETO | Rck'3 30MPa |
| MICROPALZI CON MALTA INIETATA AD ALTA PRESSIONE | 600 Kg/mc | Rck'3 30MPa |
| RAPPORTO ACCIAIO/CEMENTO <= 2 | | |
| STRUTTURE DI SOTTOFONDAZIONE (MAGRONE) | 150 Kg/mc | Rck'3 30MPa |
| PALI DI FONDAZIONE | | Rck'3 30MPa |
| FONDAZIONI SCOTOLARI E MURI | | Rck'3 30MPa |
| PALE, PULEVINI | | Rck'3 40MPa |
| SOLETTI IN ELEVAZIONE E CORDOLI PER IMPALCATO | | Rck'3 40MPa |
| ACCIAIO PER OPERE IN C.A. | TUBI | Fs10-c |
| MICROPALZI PER OPERE PROVVISORIE DI CONTENIMENTO E DI FONDAZIONE | | FsB44c |
| ACCIAIO PER ARMATURE | | |
| COPRIFERRO | | |
| - COPRIFERRO MINIMO IN ELEVAZIONE : 3cm | | |
| - COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE : 4cm | | |
| ACCIAIO ARMONICO PER TIRANTI | | |
| - ACCIAIO ARMONICO IN TREFOLI STABILIZZATI DA 6" TIPO STANDARD (BS5886/80) | | |
| - SOGLIA DI ROTTURA F _{yk} > 1800N/mm ² | | |
| - SOGLIA CARATTERISTICA ALL' 1% DI RESIDUO F _{yk(0,1)} > 1580N/mm ² | | |
| GABBIONI E MATERASSI | | |
| - MATERASSI METALLICI TIPO "TENO" CONFEZIONATI CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE A FORTE ZINCATURA (UNI 8018) CON MAGLIA 5x7 E FILO DI 2 mm. AVENTI SPESORE DI 15 cm. | | |
| - GABBIONI METALLICI A SINGOLA CONFEZIONE CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE A FORTE ZINCATURA (UNI 8018) CON MAGLIA 8x10 E FILO NON INFERIORE A 2,7 mm. AVENTI SPESORE DI 50 cm. | | |
| AVVANTAMENTI | | |
| (PESO SPECIFICO = 25 KN/m ³) | | |
| SPESORE (cm) | 70 - 100 | PEZZATURA (mm) |
| 15 | 120 - 200 | |
| 50 | | |

Anas SpA
Direzione Progettazione Realizzazione Lavori

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO**
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA:
ING. ALESSANDRO MEDICI
ING. ADRIANO DEVIORANCONI
ING. ANGELO DEVIORANCONI
ING. ANGELO DEVIORANCONI
ING. ANGELO DEVIORANCONI

IL GEOLOGO:
ING. GIOVANNI MALCITTA
ING. GIOVANNI MALCITTA
ING. GIOVANNI MALCITTA

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
ING. ANTONIO SCALAMANDRE

VISTO, IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ING. ANTONIO SCALAMANDRE

COD. PROG. PROGETTO LIV. PROG. N. PROJ.
007020 0 0301

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE - VARIANTI
Quadro di Riferimento Progettuale - Viadotto sul Fosso Ornate e Viadotto sul Merse
Pianta e sezioni PD2005 - Viadotto Merse

| REVISIONE | SCALA |
|-----------|-------|
| 01 | 1:100 |

| REVISIONE | DATA | REDAZIONE | VERIFICAZIONE | APPROVAZIONE |
|-----------|------------|-----------|---------------|--------------|
| B | 16/05/2018 | | | |
| A | 16/05/2018 | | | |