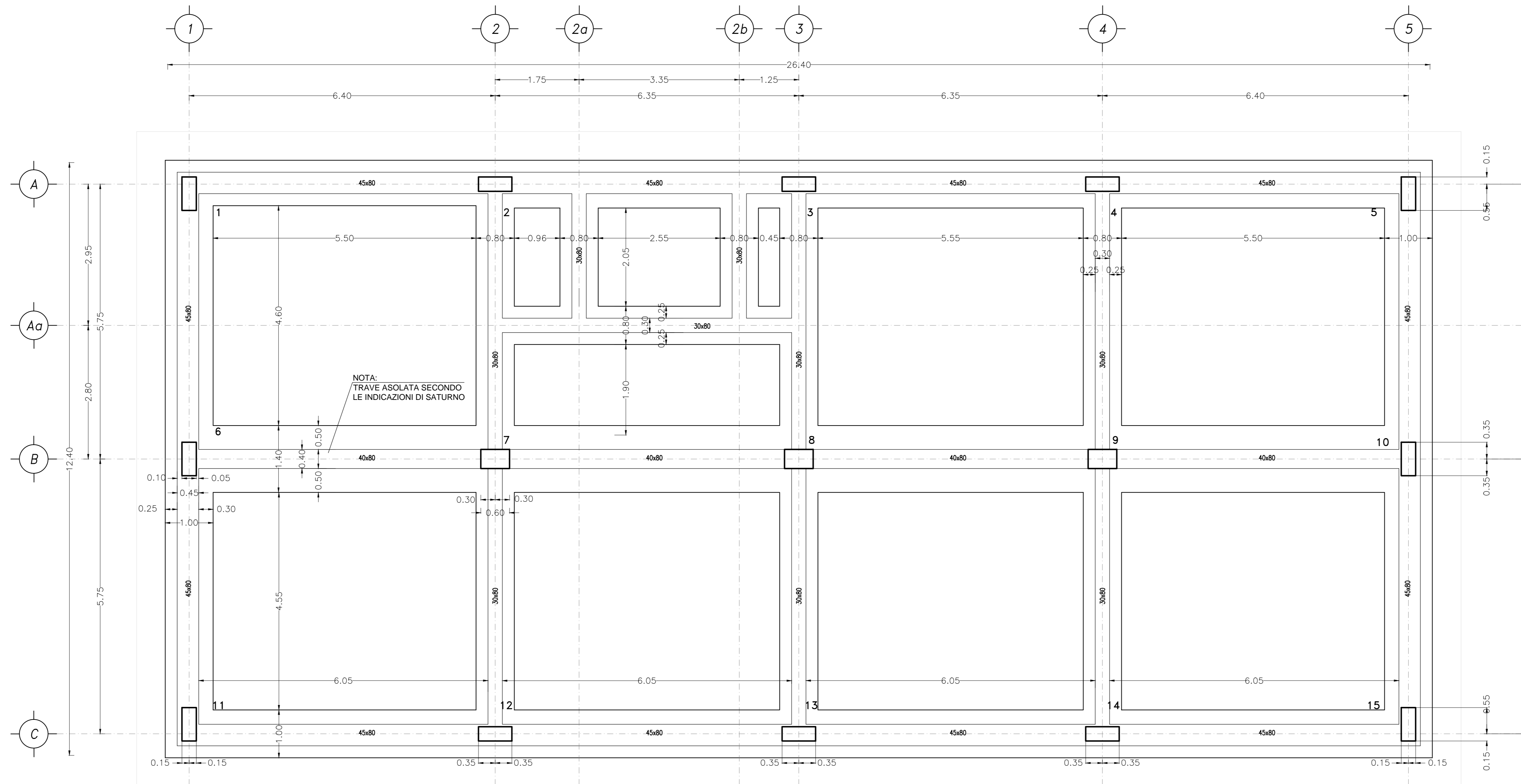
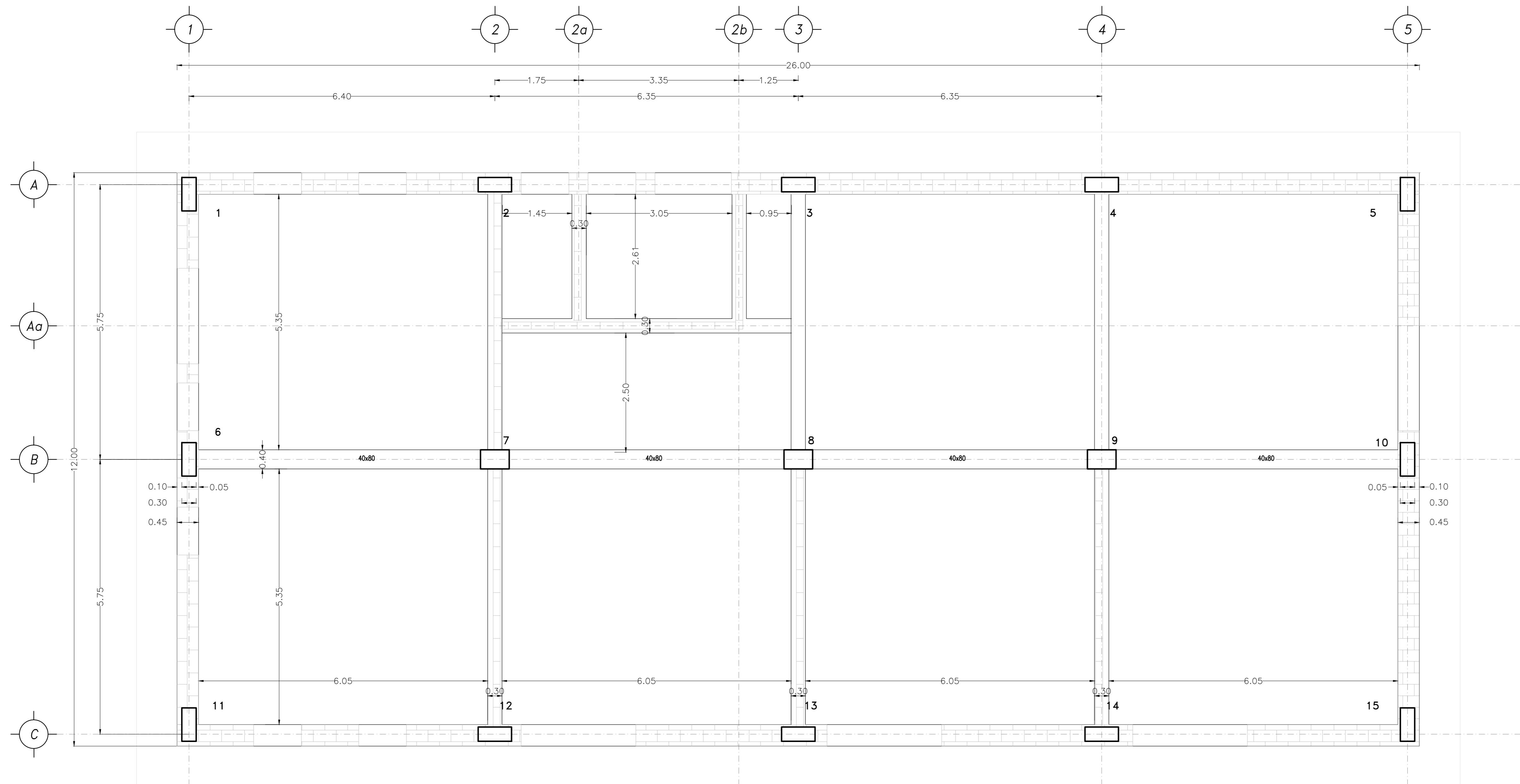


PIANTA FONDAZIONI a quota -0.65 Scala 1:50



PIANTA FONDAZIONI a quota +0.15 Scala 1:50



| DESCRIZIONE | CODICE |
|----------------------------------------------------------|---------------------|
| RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA | IN000002RHF0200001A |
| RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE | IN000002CLF0200001A |
| PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO | IN000002PFA0200001A |
| PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO | IN000002PFA0200002A |
| PIAZZALE - PLANIMETRIA RETE SMALTIMENTI IDRAULICI | IN000002PFA0200003A |
| PIAZZALE - PLANIMETRIA OPERE CIVILI | IN000002PFA0200004A |
| PIAZZALE - PLANIMETRIA OPERE ELETTROMECCANICHE | IN000002PFA0200005A |
| PIAZZALE - PLANIMETRIA LINEA DI TERRA | IN000002PFA0200006A |
| PIAZZALE - SEZIONI TRASVERSALI - tav 1 | IN000002PFA0200001A |
| PIAZZALE - SEZIONI TRASVERSALI - tav 2 | IN000002PFA0200002A |
| PIAZZALE - SEZIONI TRASVERSALI - tav 3 | IN000002PFA0200003A |
| PIAZZALE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - SEZIONI TIPO | IN000002PFA0200004A |
| FABBRICATO - ARCHITETTONICO : PIANTE | IN000002PFA0200001A |
| FABBRICATO - ARCHITETTONICO : PROSPETTI | IN000002PFA0200002A |
| FABBRICATO - ARCHITETTONICO : SEZIONI | IN000002PFA0200003A |
| FABBRICATO - ARCHITETTONICO : PARTICOLARI | IN000002PFA0200004A |
| FABBRICATO - STRUTTURALI Carpenterie : PIANTE FONDAZIONI | IN000002PFA0200005A |
| FABBRICATO - STRUTTURALI Carpenterie : SEZIONI | IN000002PFA0200006A |
| FABBRICATO - PIANTE OPERE CIVILI | IN000002PFA0200007A |
| FABBRICATO - PIANTE OPERE ELETTROMECCANICHE | IN000002PFA0200008A |
| FABBRICATO - CABINA TERZA | IN000002PFA0200009A |

NOTE GENERALI

- LE QUOTE SONO ESPRESSE IN METRI

- LE QUOTE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN METRI E SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0.00 DEL PAZZALE ESTERNO.

NOTE

QUOTE ALTIMETRICHE ESPRESSE IN METRI

DOVE NON INDICATO PREDISPORRE I TUBI IN MODO TALE CHE NON INTERFERISCANO CON LE ARMATURE

DOVE NON INDICATO I TUBI SONO IN PVC

I tubi indicati nelle carpenterie sono indicativi per la posizione il numero e il diametro fare riferimento alla planimetria del piazzale.

LE FONDAZIONI E PAVIMENTAZIONI POGGIANO SUL PIANO DI CAMPAGNA SCOTICATO E COMPATTATO O RIPIRTO STRUTTURALE COMPATTATO AL 95% DELLA PROVA AKSHO MODIFICATA

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

| CALCESTRUZZO: | TRAVI, SOLAI, CATENA, MONICO: |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| MARCO: | - Classe di resistenza = C20/25 |
| - Classe di resistenza = C12/15 | - Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI EN 206-1) |
| FONDAZIONI: | - Diametro massimo degli aggregati = 20mm |
| - Classe di resistenza = C25/30 | - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 |
| - Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI EN 206-1) | - Minimo contenuto di cemento = 300 kg/m ³ |
| - Diametro massimo degli aggregati = 20mm | - Classe di consistenza = S4 |
| - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,60 | |
| - Minimo contenuto di cemento = 300 kg/m ³ | |
| - Classe di consistenza = S4 | |
| PILASTRI: | CORNICINE: |
| - Classe di resistenza = C32/40 | - Classe di resistenza = C32/40 |
| - Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI EN 206-1) | - Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI EN 206-1) |
| - Diametro massimo degli aggregati = 20mm | - Diametro massimo degli aggregati = 20mm |
| - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 | - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,50 |
| - Minimo contenuto di cemento = 300 kg/m ³ | - Minimo contenuto di cemento = 340 kg/m ³ |
| - Classe di consistenza = S4 | - Classe di consistenza = S4 |
| | ACCIAIO |
| | - Armature = B450C controllate in stabilimento |

COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA

1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO

PARTE GENERALE
FA02 - FABBRICATO SSE AL Km 3+800
FABBRICATO - STRUTTURALI Carpenterie: PIANTE FONDAZIONI

| GENERAL CONTRACTOR | | ITALFERR S.p.A. | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|
| ATI bonifica IL PROGETTISTA INTEGRATORE Piero Paolo Boccetto Incarico di Progettista Integratore della Progettazione di 1° lotto - 1° sub lotto verona 2015 - 1° sub lotto | CONSORZIO IIRICAV DUE 1° lotto | | |
| Data: | Data: | Data: | SCALA: 1:50 |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERADISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|-----------------|--------|------|
| IN00 | 00 | D | I2 | PB | FA0200 | 004 | A |

| VISTO ATI BONIFICA | | | | | | | | |
|---------------------|------------|---------|------------|--------------|-----------|-------|-------------|---------------------|
| Firma | | | | | | | Data | |
| Ing. F. P. Boccetto | | | | | | | | |
| Progettazione: | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | |
| A | EMMISSIONE | Messina | 20.03.10 | Battocchetti | 20.03.11 | Testa | 20.03.15 | Ing. F. P. Boccetto |

File: IN000002PFA020004_03AA.DWG CUP: J41E1000000009 n. Elab.:
CIG: 332049F17