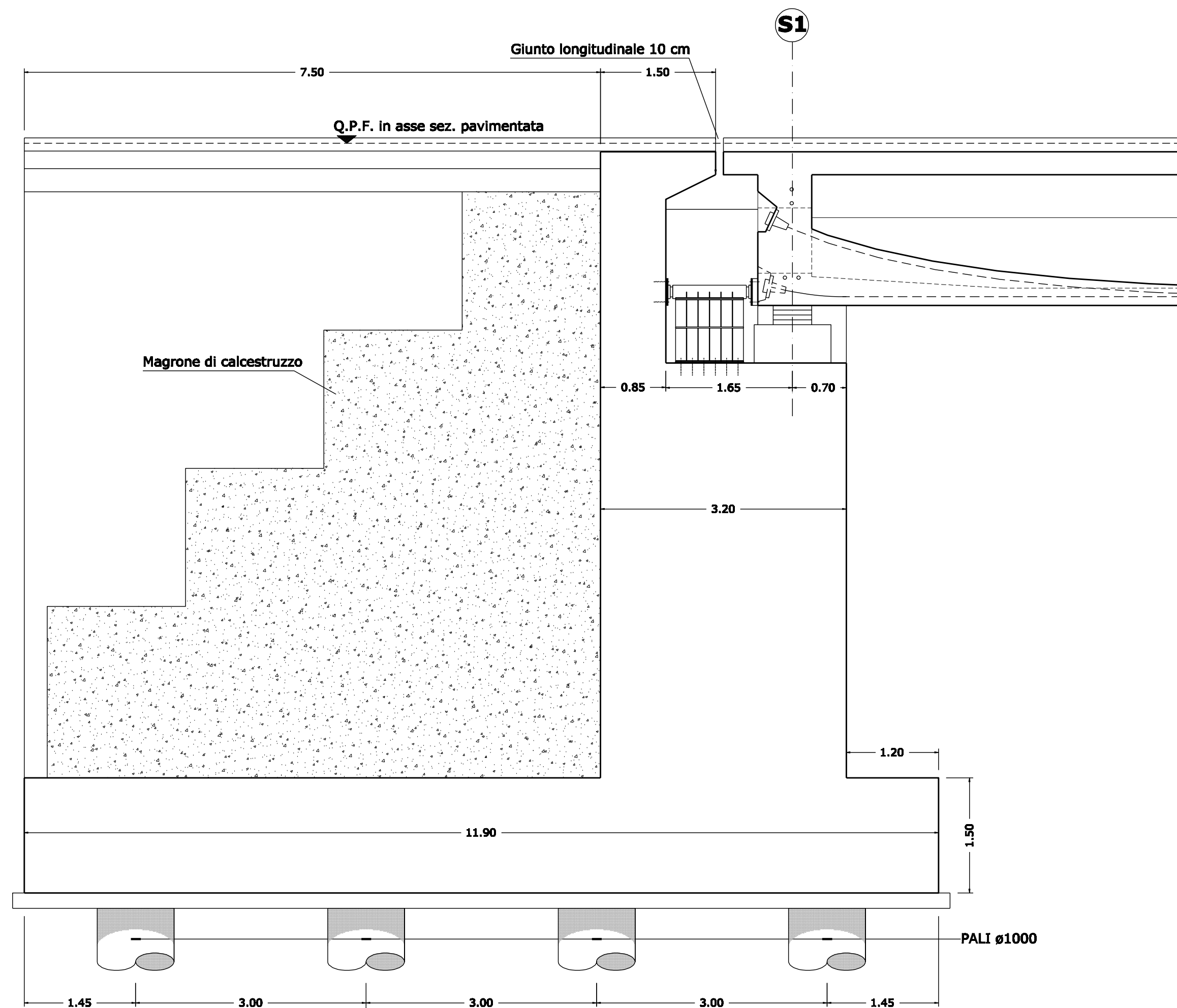
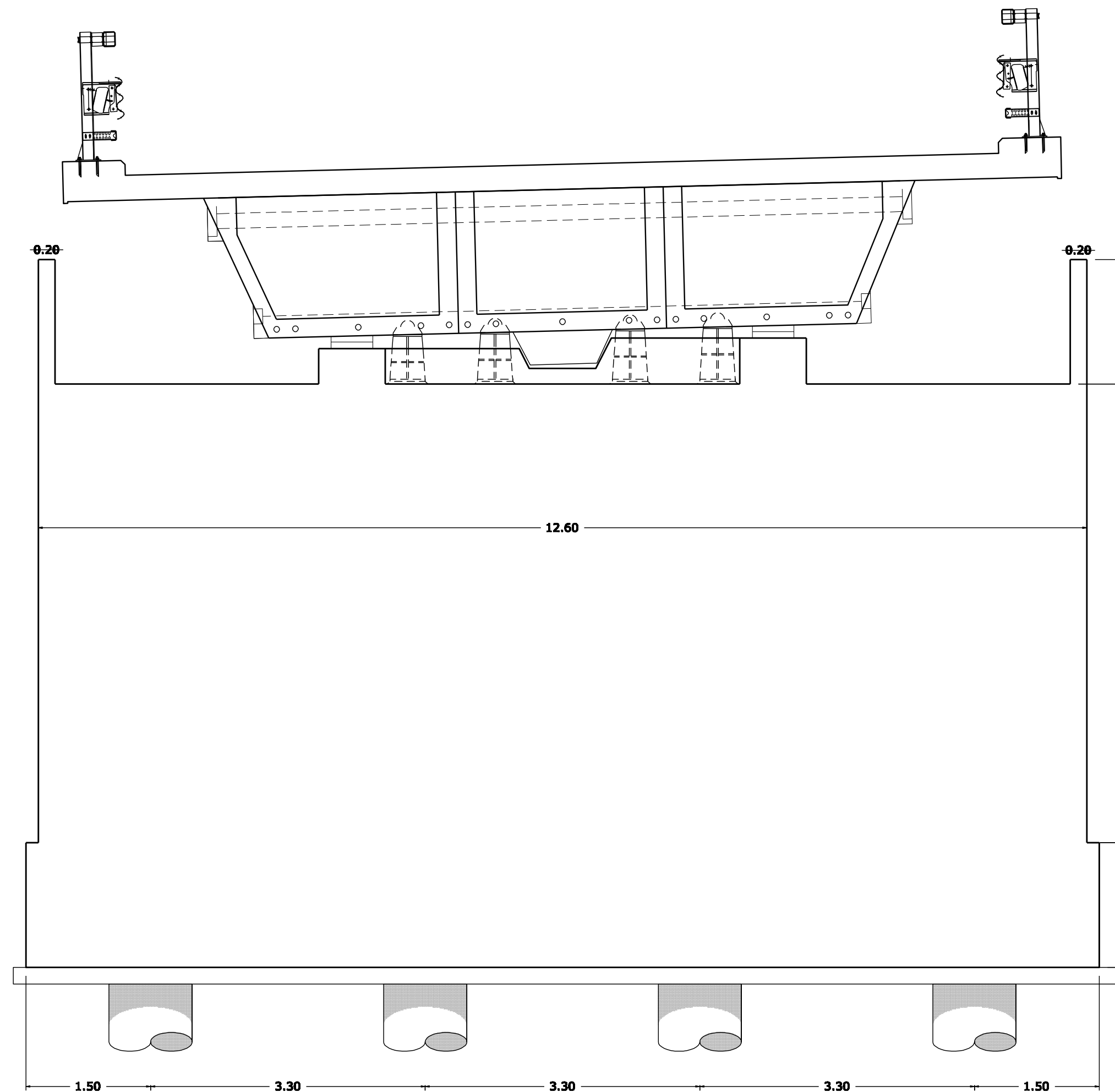


## SPALLA CON SMORZATORE LONGITUDINALE



SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE TRASVERSALE

### CALCESTRUZZO PER ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A.P.

Classe di resistenza C 45/55  
Cemento tipo CEM I 52.5 R  
Diametro massimo dell'aggregato  $D_{max}=20$  mm  
Classe di esposizione XC4  
Classe di consistenza S4  
Copriferro 35 mm

### CALCESTRUZZO PER ELEMENTI GETTATI IN OPERA IN ELEVAZIONE

Classe di resistenza C 32/40  
Cemento tipo CEM III/A-M 32.5 R  
Diametro massimo dell'aggregato  $D_{max}=32$  mm  
Classe di esposizione XC4  
Classe di consistenza S3  
Copriferro 40 mm

### CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI SUPERFICIALI

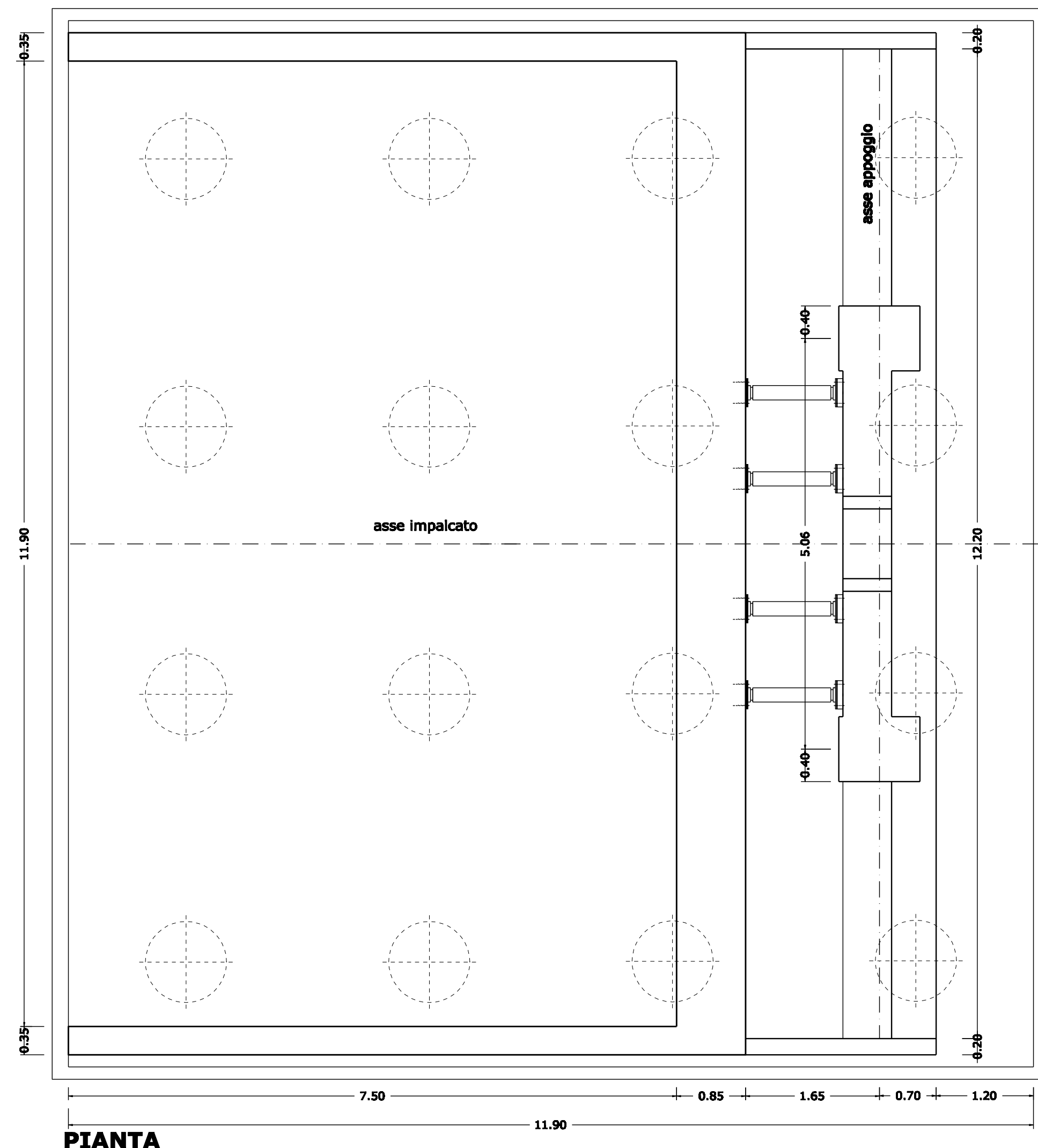
Classe di resistenza C 25/30  
Cemento tipo CEM III/A-M 32.5 R  
Diametro massimo dell'aggregato  $D_{max}=32$  mm  
Classe di esposizione XC2  
Classe di consistenza S3  
Copriferro 40 mm

### CALCESTRUZZO PER PALI DI FONDAZIONE

Classe di resistenza C 25/30  
Cemento tipo CEM III/A-M 32.5 R  
Diametro massimo dell'aggregato  $D_{max}=32$  mm  
Classe di esposizione XC2  
Classe di consistenza S3  
Copriferro 40 mm

### ACCIAI

- Acciaio in barre per cemento armato FeB 44 ks (saldabile)  
- Cavi a 12 trefoli da 0.6" in acciaio armonico stabilizzato  $f_{pk} = 1800$  N/mm<sup>2</sup>



PIANTA



## ITINERARIO PALERMO – AGRIGENTO (SS121-SS189) AMMODERNAMENTO DEL TRATTO PALERMO-LERCARA

### PROGETTO PRELIMINARE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS RESPONSABILE DI PROGETTO Dott. Ing. Fabrizio Arciuli	PROGETTISTA: Dott. Ing. M. Averardi Ordine Ing. di Roma n. 8770 Dott. Ing. A. Valente Ordine Ing. di Roma n. 20739
RESPONSABILI TECNICI Geom. Michele Pacelli Dott. Ing. Giampiero Liberati Dott. Ing. Fulvio Soccodato Dott. Ing. Giuseppe Imbraguglio Dott. Geol. Flavio Capozucco Dott. Arch. Barbara Bianchini Dott. Ing. Francesco Betzi Dott. Ing. Pierluigi Fabbro Dott. Arch. Roberto Roggi Dott. Ing. Pier Giorgio D'Armini	ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: Ing. F. Nigrelli - Coordinatore Ing. F. Amico Ing. D. Ariello Ing. G. Boker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busiacchi Ing. V. Conzani Ing. M. Chubb Arch. P. Coniglio Prof. Ing. G. Giambanco Arch. F. Giambro Arch. F. Giangreco Arch. G. Graziani Ing. M. Howley Ing. R. Kimber
Traccianti Geotecnica Idraulica Strutture Geologia Ambiente Impianti Espropri/Interferenze Computi Studio Trasportistico	Ing. M. Lascari Arch. G. Luzzo Geom. A. Lo Prinzì Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Pantaleone Ing. V. Plescia Ing. G. Rosone Ing. T. Short Ing. C. Speciale Ing. V. Sykes Geom. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	DATA PROTOCOLLO
---	--------------------

### STUDI E INDAGINI PRELIMINARI OPERE D'ARTE MAGGIORI – PONTI E VIADOTTI VIADOTTO A CASSONCINI DI C.A.P. – "CAT. C1" PIANTA PROSPETTO E SEZIONE DELLA SPALLA

CODICE PROGETTO FILE L0410A P 0301	CODICE ELAB. P00IA21STRDT2B	REVISIONE A	FOGLIO 01 02	SCALA: 1:50
C				
B				
A	EMISSIONE	30/05/07	PA	ARCIULI VALENTE
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO