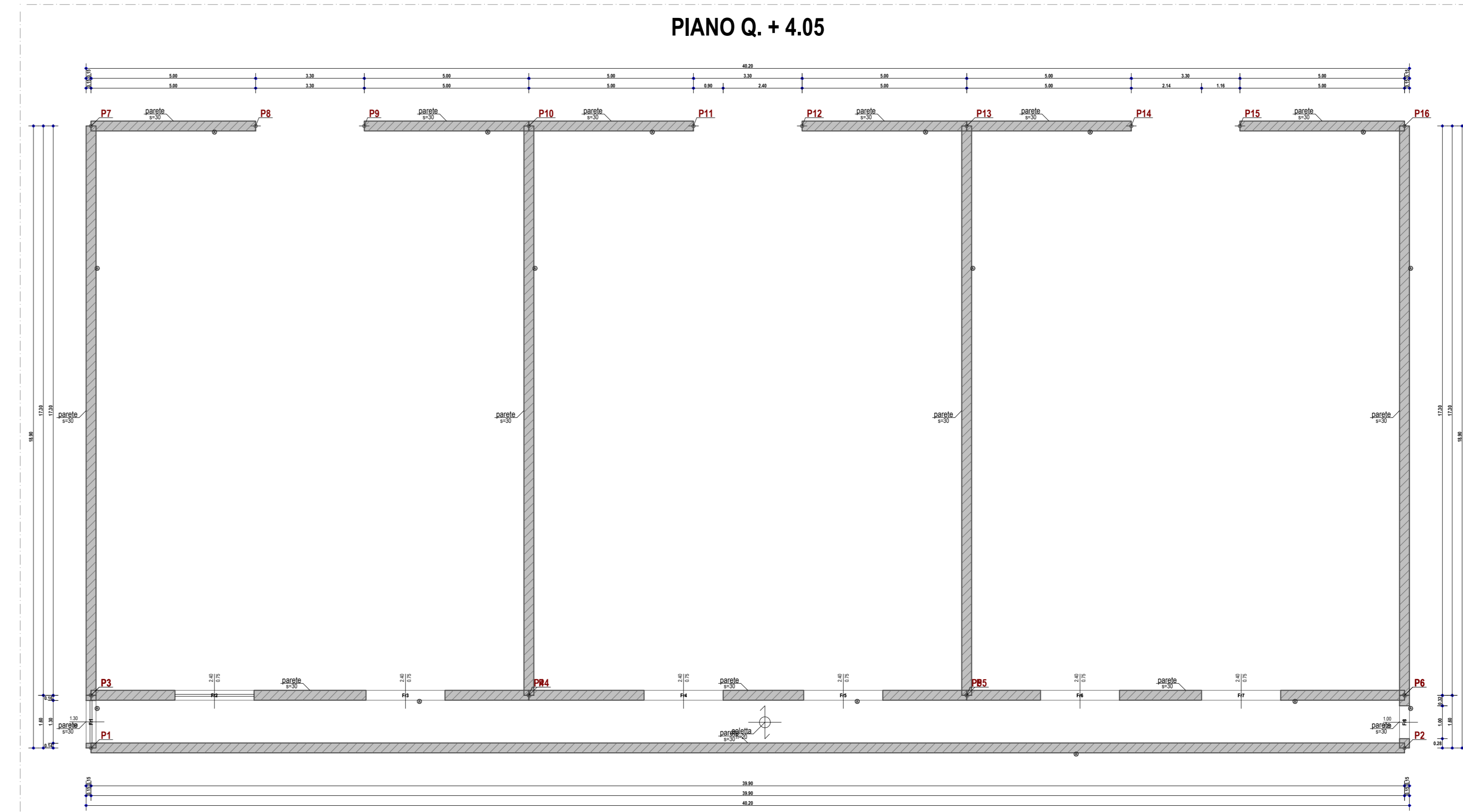
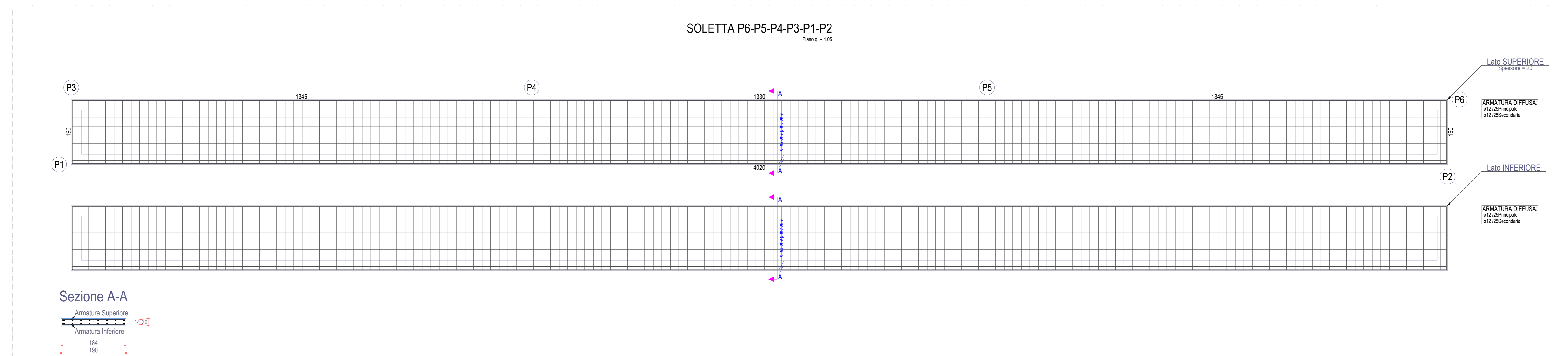


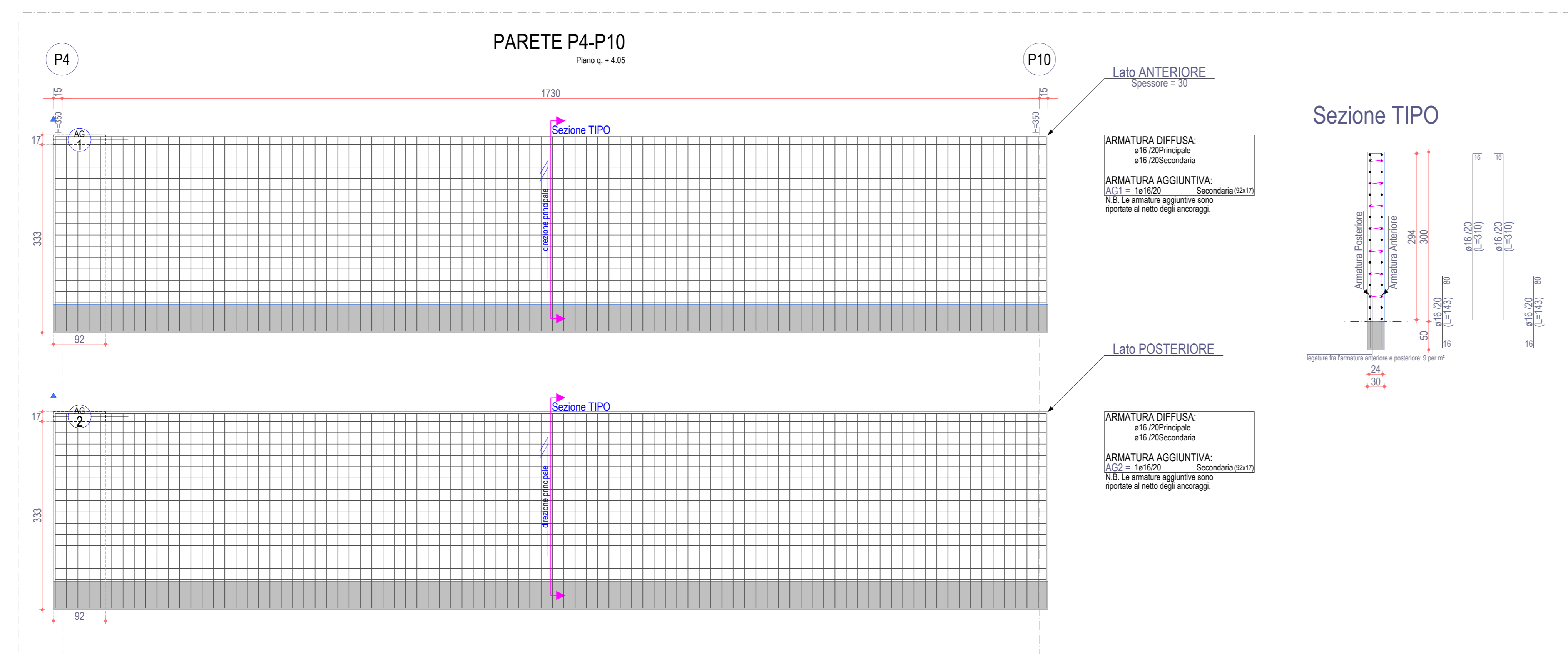
Scala: 1/100



Scala: 1/100



Scala: 1/50



Scala: 1/50

MATERIALI ELEMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

CALCESTRUZZO							
TIPO	CAMPI DI IMPIEGO	CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	RAPPORTO (A/C) max	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO (kg/m³)	D _{max} (mm)	RICORRIMENTO CONSISTENZA AL BORDO STAFFA (mm)
ck1	PALLI, PUNTE E TRAVI DI FONDAZIONE	XC2	C28/35	0.60	300	23	S4 35
ck2	PLASTI E PLATEE	XC2	C28/35	0.60	300	23	S4 30
ck3	PILASTRI E TRAVI IN ELEVAZIONE	XC3	C28/35	0.60	300	23	S4 35

Al di sotto degli elementi di fondazione superficiale viene disposto un magrone di solifondazione Classe C10/15 con dosaggio minimo di 1.5 q/lime, di spessore 10 cm e sporgente dalla fondazione di 10 cm.

Al di sopra degli elementi di fondazione viene prevista una pavimentazione industriale realizzata con una soletta in c.a. di spessore massimo pari a 20cm, realizzata con un calcestruzzo di Classe C20/25 e provvista di una disposizione elettrolitica con fessure di dilatazione a passo pari a 20cm.

ACCIAIO PER BARRE LONGITUDINALI E STAFFE

ACCIAIO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA, SALDABILE CON MARCATURA DEL PRODUTTORE E DEL SAGOMATORE

Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} = 450 \text{ MPa}$

Tensione caratteristica di rottura: $f_{tk} \geq 540 \text{ MPa}$

Rapporto (f_{tk}/f_{yk}) : $1.15 < (f_{tk}/f_{yk}) < 1.35$

Comune di Colobraro

Progetto di Impianto di Produzione di Biometano da matrici organiche da raccolta differenziata (FORSU e sfalci)

PROGETTO DEFINITIVO

REDAZIONE: **UTRES AMBIENTE s.r.l.**
Via Giuseppe Cesareo, 68 - 07100 ROMA (RM)

PROGETTISTA RESPONSABILE: **ING. GIOVANNI BATTISTINI**
(DIRETTORE TECNICO UTRES AMBIENTE s.r.l.)

CODICE ELABORATO: **UT621-DF-OCA-09** / 1/2

**BIOFILTRO
CARPENTERIE E FONDAZIONI
1/2**

DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	DATA
EMMISSIONE PER APPROVAZIONE	E.C.	G.F.B.	G.B.	MARZO 2022

QUESTO DISEGNO È DI PROPRIETÀ DEL COMUNE DI COLOBRARO E È TUTELATO A TERMI DI LEGGE. THIS DRAWING IS PROPERTY OF MUNICIPALITY OF COLOBRARO AND IS PROTECTED BY LAW.