

**PIEMME TECNOSTUDIO**  
 di Ing. RENZO DALLA CIA  
 via Roma n. 91/A - PONZANO V. TO (TV) - Tel. 0422-967288 Fax 0422-962134 e-mail info@piemmetecnostudio.it

Committente: Comune di Povegliano (TV) data: 05/2017

Progetto: Lavori di completamento dell'edificio sede del magazzino e dell'archivio comunale con ricavo di magazzino e servizi per la protezione civile comunale. scala: 1:20/1:50

Elaborato: Strutture - Prmo solaio, Travi e dettagli tav. N° 2-STR Max2015/Magazzino Povegliano

Il Progettista AGG. DATA DESCRIZIONE  
 09.06.2017 Agg pareti in cartongesso

**N.B. PER LE QUOTE VERIFICARE IL DISEGNO ARCHITETTONICO IN CASO DI INCONGRUENZE CONTATTARE PROGETTISTA O DIRETTORE LAVORI**

**PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI ORIZZONTALI**  
 amatura superiore  
 amatura laterale  
 amatura inferiore

**PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI VERTICALI**  
 GANCI 8/8 AL MQ SU TUTTI I MURI

**N.B. MISURA DELLE BARRE RIFERTA AL FLO ESTERNO**

**PARTICOLARE CHIUSURA STAFFE**  
 STAFFE DI CONFINAMENTO E GANCI  
 STAFFE TIPICHE

**ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO**  
 ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA  
 CATEGORIA S235

**LEGNO LAMELLARE**  
 LAMIERA GRECATA

**VERIFICHE ESEGUITE AGLI STATI LIMITE**

**VERIFICHE ESEGUITE AGLI STATI LIMITE secondo DM2008-B**

**PRESCRIZIONE CORRFERRI**

MINIMO	STRUTTURE ESPOSTE ALL'ESTERNO	STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRAIO	REI120
20 mm	25 mm	30 mm	>30 mm

**CARICHI SUL PRIMO SOLAIO**

PESO PROPRIO : 420 Kg/mq  
 PERMANENTE : 150 Kg/mq  
 ACCIDENTALE : 600 Kg/mq

**SOLAIO TIPO "Predalles"**

INTERASSE TRAVETTI: 60cm  
 BASE TRAVETTI: 12cm  
 TRALICCIO ARMATO CON: 205 sotto 107 sopra  
 ARMATURA DI RIPARTIZIONE: RETE Ø8-20x20  
 CORDOLI ARMATI CON: stØ8/10 agli estremi per 50cm  
 CORREE ARMATE CON: 4Ø12 StØ8/30

**ALLEGGERIMENTO**

RETE Ø6 20x20  
 ARMATURA SUPERIORE  
 ARMATURA INFERIORE  
 LASTRA PREFABBRICATA

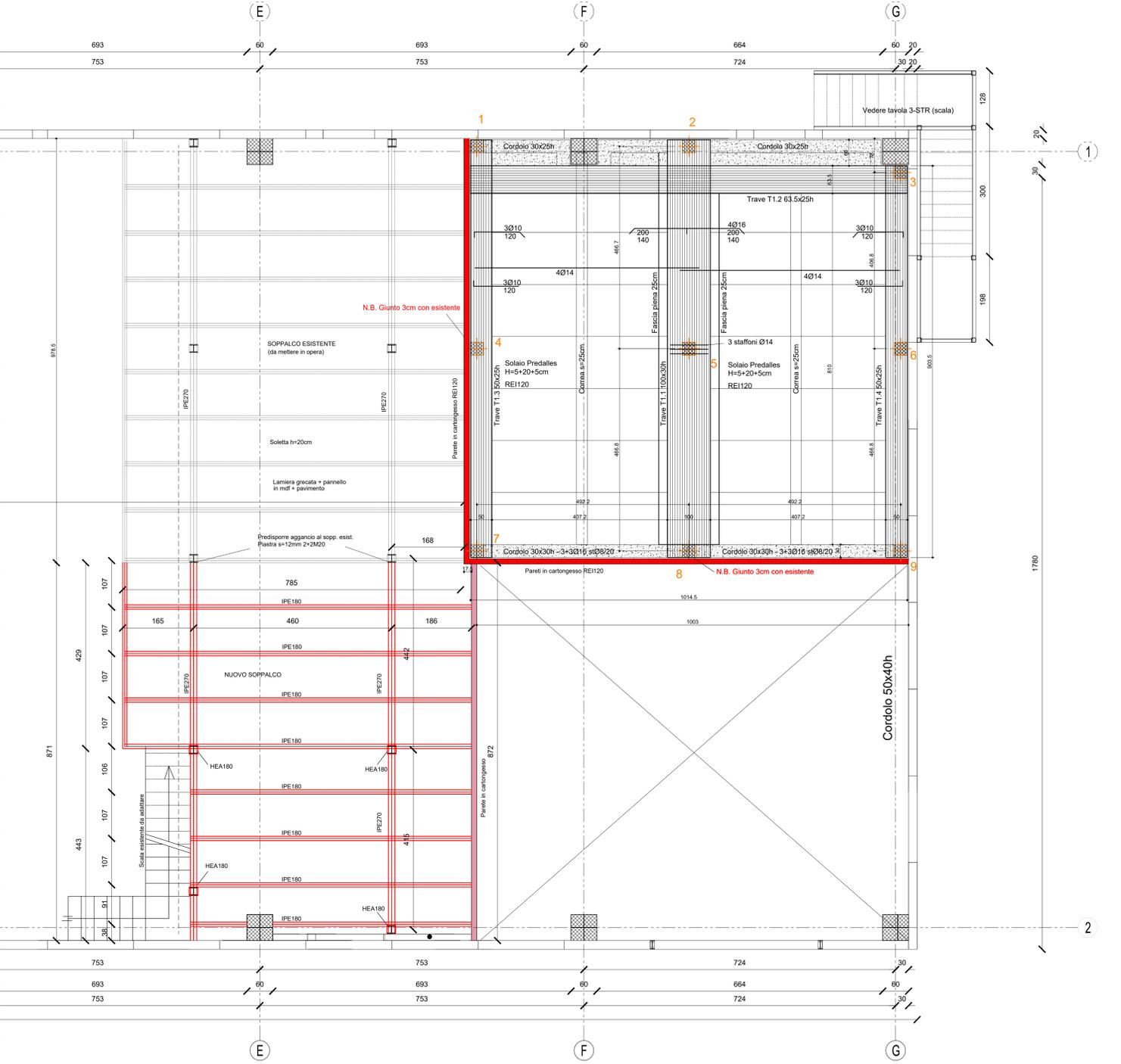
**SEZIONE PRIMO SOLAIO - REI 120**  
 A PIASTRA H=5+20+5=30cm I=120cm  
 SCALA 1:20

**PREDALLE H=5+20+5**

**PARTICOLARE TRAVI IN SPESSORE**  
 SCALA 1:20

**PREDALLES H=5+20+5cm**

**PARTICOLARE TRAVI NON IN SPESSORE**  
 SCALA 1:20



**PIANTA PRIMO SOLAIO**  
 Scala 1:50

PILASTRO	SEZIONE	ARMATURA
1-2-3-6-9 4-5-7-8		8 Ø 16 st Ø 8/20 st Ø8/10 per 70 cm alla base e in testa

**CARICHI SUL SOPPALCO IN ACCIAIO**

PESO PROPRIO : 40 Kg/mq  
 PERMANENTE : 100 Kg/mq  
 ACCIDENTALE : 400 Kg/mq

**sezioni trasversale e longitudinale**  
 SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS  
 Zona soppalco  
 SCALA 1:20

