

Regione Piemonte
Comune di Buttigliera Alta
Fondazione Ordine Mauriziano

PRECETTORIA DI SANT'ANTONIO DI RANVERSO

Restauro e riqualificazione funzionale degli edifici dell'Ospedaletto antoniano

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Comitente:
Consulta Valorizzazione Beni Artistici e Culturali di Torino
Via Fani, 17 - 10128 Torino
Tel. 011-7741153 mail: info@consultatorino.it



Progettazione architettonica:
Studio Architetto Gianfranco Gritella & Associati
Via Fanezza, 17 - 10128 Torino - Tel. 011-75718226



Progettazione impianti meccanici e elettrici:
PROECO s.s.
Via Pignatelli, 3 - 10129 Torino - Tel. 011-691647



Consulenza per energia e acustica:
Onleco s.r.l.
Via Pignatelli, 3 - 10129 Torino - Tel. 011-503054



Consulenza per le strutture in acciaio e in C.A.:
Studio Associato Galvagno Leonardi
Via Santa Maria, 56 - 10040 Grugliasco - Tel. 011-8647935

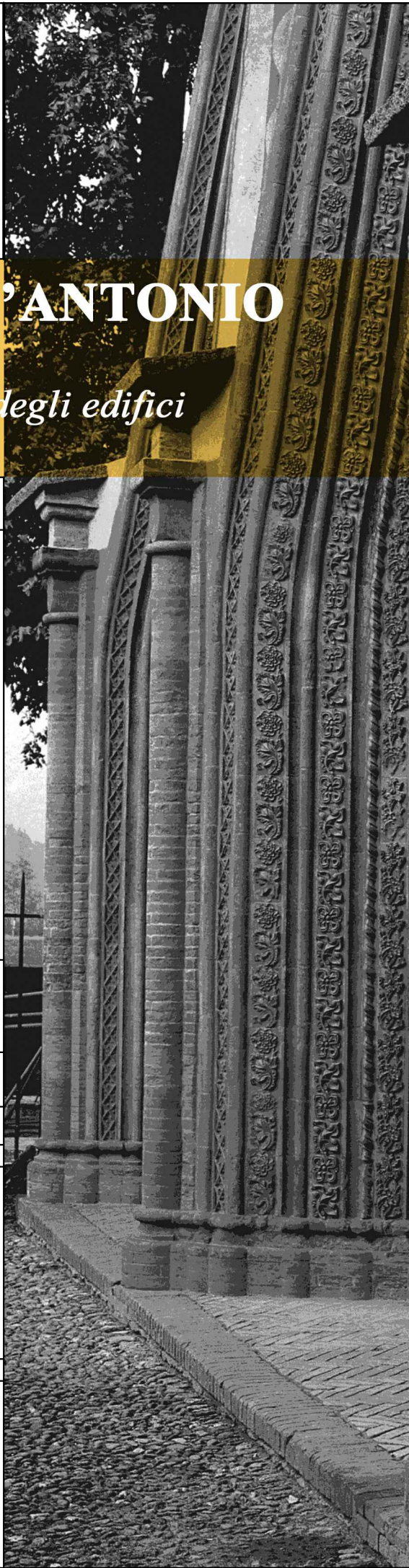
Tav. S01 Oggetto: Ristorante
Pianta e sezioni - carpenteria

Scala: 1/50 - 1/20 Data: Novembre 2015

Elaborazione tavola: Studio Associato Galvagno Leonardi
Ing. Franco Galvagno - Ing. Marianna Teresa Cattano

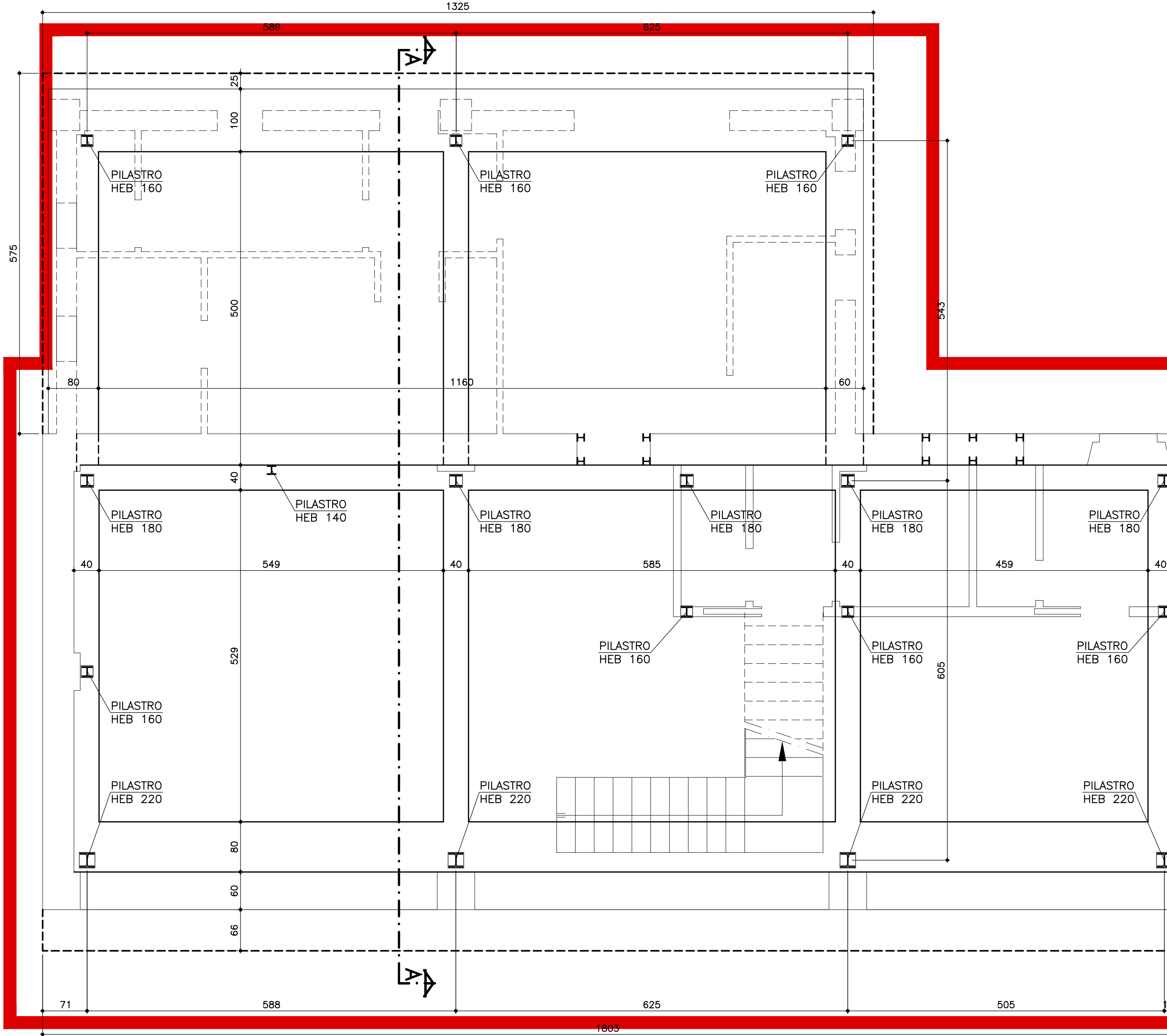
IL COMMITTENTE LA SCOPERTA ASSOCIAZIONE

IL PROGETTISTA IL CONSULENTE

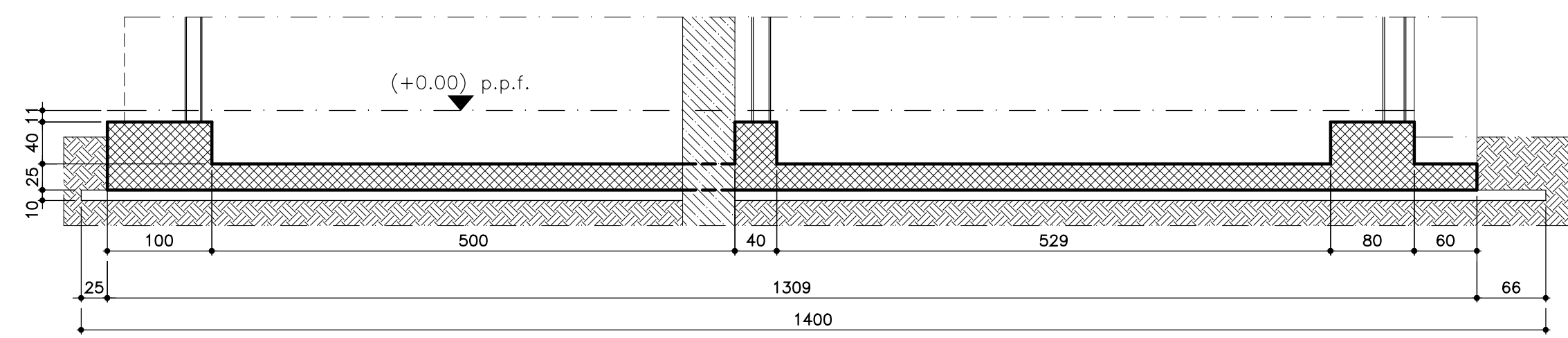


Tutti i diritti d'autore sono riservati

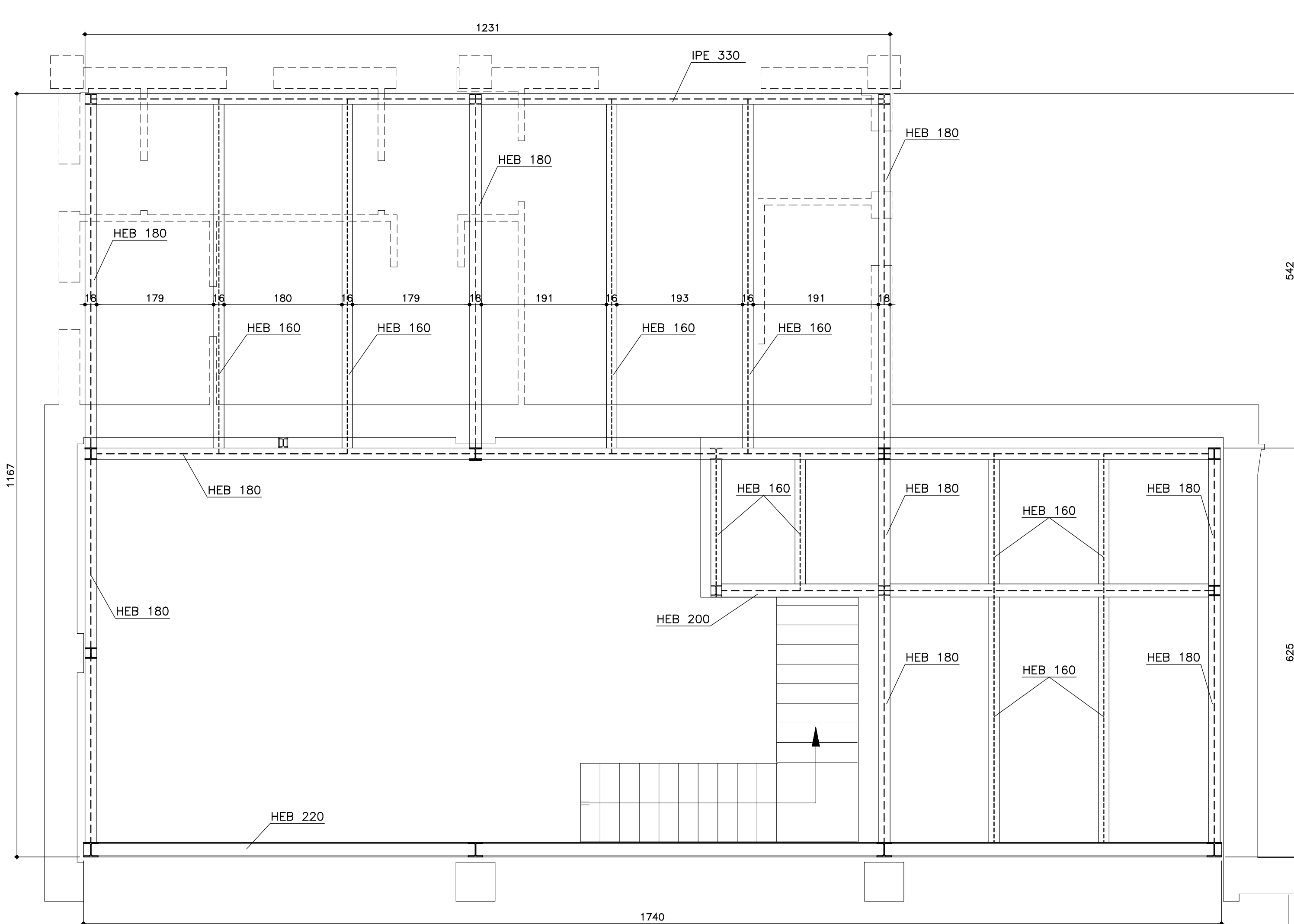
FONDAZIONI 1:50



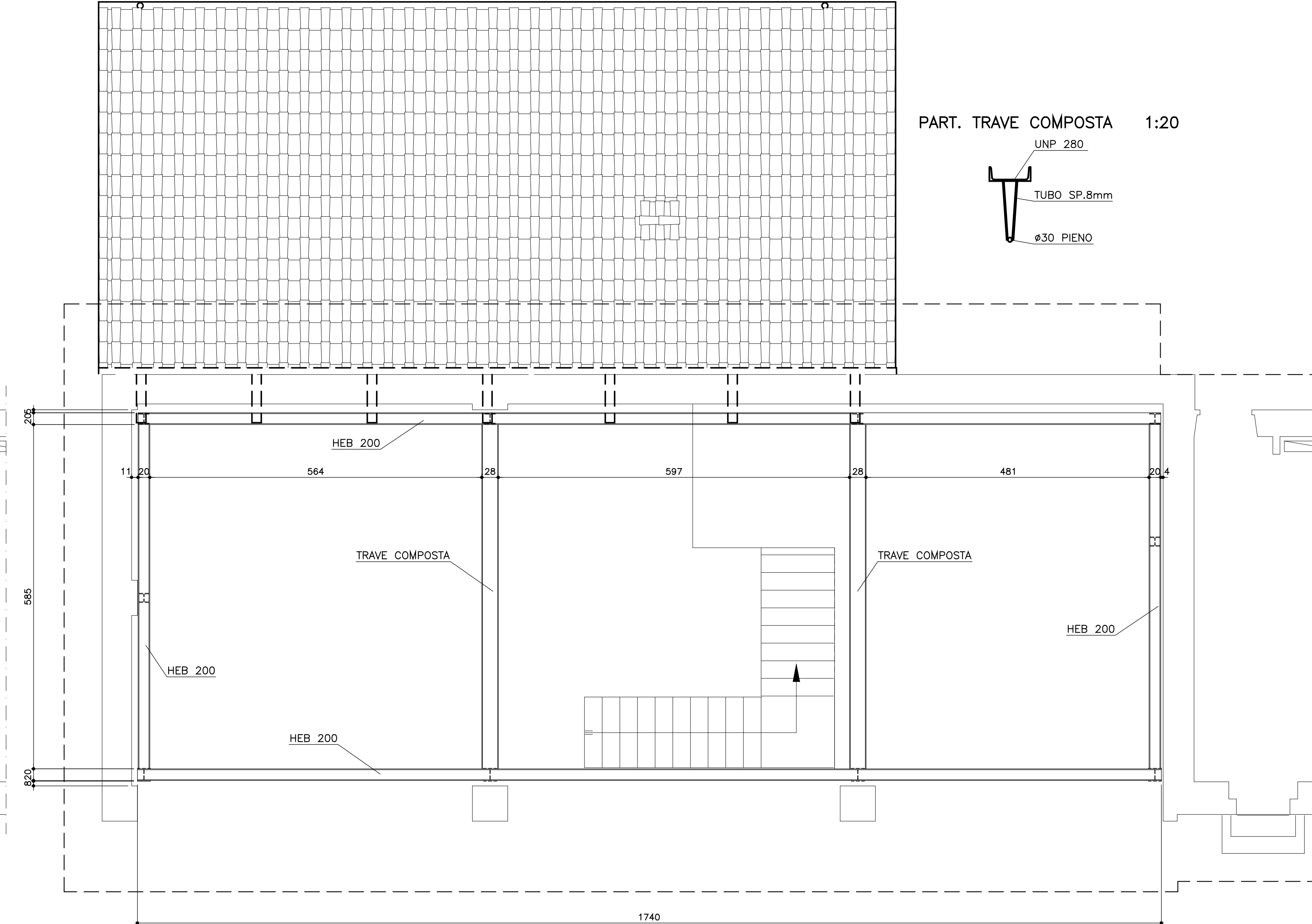
SEZIONE A-A 1:50



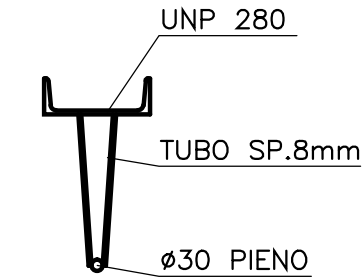
SOLAIO SU PIANO TERRENO 1:50



SOLAIO SU PIANO PRIMO 1:50



PART. TRAVE COMPOSTA 1:20



MATERIALI

CALCESTRUZZO

Rck (daN/cm²)	Classi (daN/m²)	fck (daN/cm²)	fcd (daN/cm²)	fctk (daN/cm²)	fctd (daN/cm²)	γc
300	C 25/30	24.9	14.1	17.9	11.9	1.5
350	C 28/35	29.0	16.6	19.8	13.2	1.5
400	C 32/40	33.2	19.8	21.7	14.5	1.5

Cls : resistenza Rck ≥ 30 N/mm²
- Classe di esposizione: XC 1
- Cemento: 42.5 R
- Rapporto massimo acqua/cemento = 0.60
- Copriferro nominale: 30 mm
- Dimensione massima dell'aggregato: 20 mm
- Classe di consistenza (Σum): S3 (semifluida)
Cls magro : resistenza Rck ≥ 15 N/mm² classe C12/15
Classe di esposizione X0

TIPO	fyk (daN/cm²)	ftd (daN/cm²)	γs
B450 C	4500	3913	1.15

Classe	fyk (daN/cm²)	ftk (daN/cm²)	fyd (daN/cm²)	Es (daN/cm²)	γM
S235	2350	3800	2238.1	2100000	1.05
S275	2750	4300	2619	2100000	1.05
S355	3550	5100	3381	2100000	1.05