

Via Gabriello Chiabrera

287 - C. E.

288 - G. E.

277 - NUOVI ALLOGGI

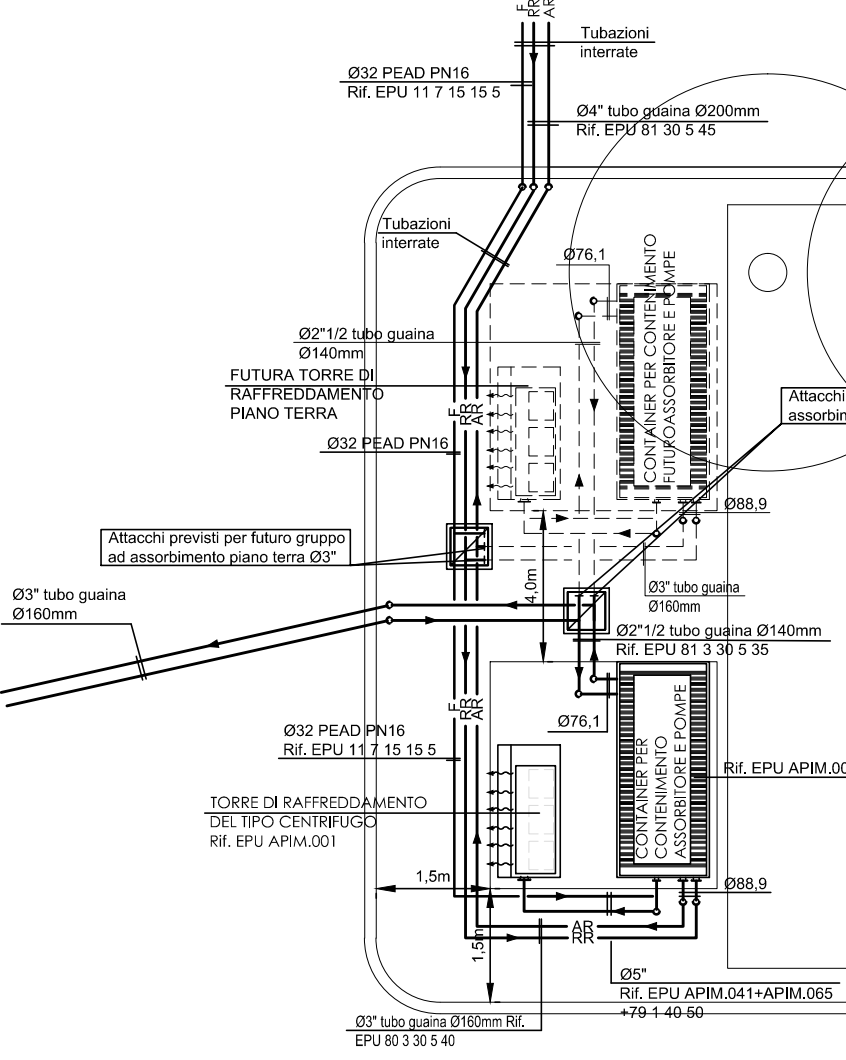
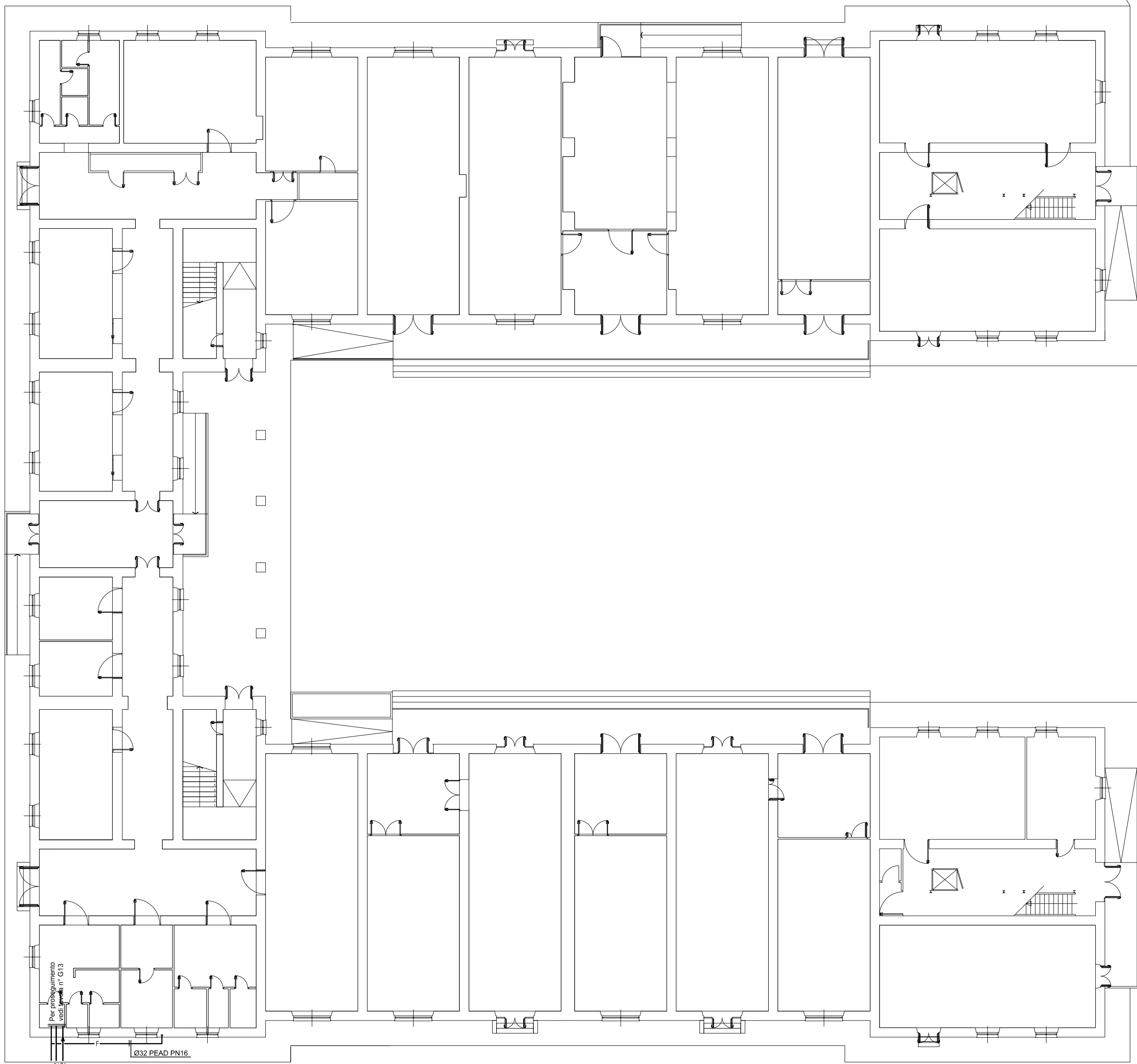
278 - BIBLIOTECA

279 - SPOGLIATOIO

centrale termica

locale
microturbine

286

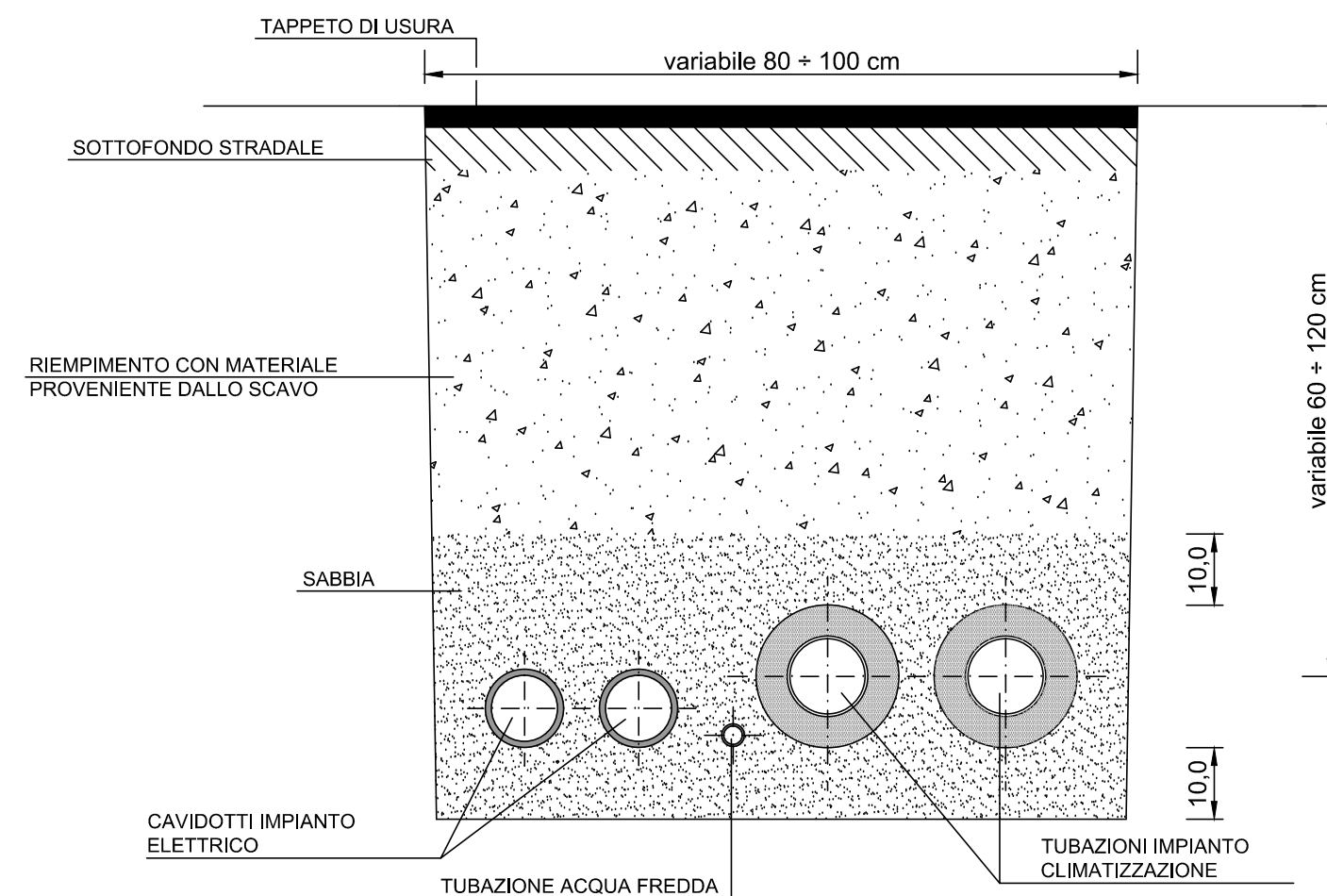


PLANIMETRIA ESTERNA SCALA 1:200

SPECIFICA TIPOLOGIA TUBAZIONI IMPIEGATE

- Le tubazioni percorse dal fluido caldo e refrigerato correnti interrate saranno del tipo per teleriscaldamento preisolato, tubo di servizio di acciaio nero (sistema di misura riferito al diametro interno in pollici) isolato con schiuma rigida di poliuretano con guaina esterna in HDPE (sistema di misura diametro esterno compreso isolamento in mm, Rif. EPU dal 81 3 30 5 35 al 81 30 5 45)
- Le tubazioni di collegamento tra la torre di raffreddamento ed il gruppo frigorifero ad assorbimento saranno in acciaio nero (sistema di misura riferito al diametro interno in pollici, Rif. EPU APIM.041) con guaina isolante esterna in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse spess. 32 mm e finitura superficiale in foglio di alluminio liscio (Rif. EPU APM.065 + 79 1 40 50).
- Le tubazioni percorse dal fluido refrigerato correnti in vista all'esterno dei fabbricati saranno in acciaio al carbonio zincato con giunzioni a pressare (sistema di misura riferito al diametro esterno in mm, Rif. EPU APIM.054/055) con guaina isolante esterna in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse spess. 32 mm e finitura superficiale in foglio di alluminio liscio (Rif. EPU 73 1 10 30 40 + 79 1 40 30/35).
- Le tubazioni percorse dal fluido caldo correnti in vista all'esterno dei fabbricati saranno in acciaio al carbonio zincato con giunzioni a pressare (sistema di misura riferito al diametro esterno in mm, Rif. EPU APIM.053) con guaina isolante esterna in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse spess. 50 mm e finitura superficiale in foglio di alluminio liscio (Rif. EPU APIM.067 + 79 1 40 35).
- La tubazione di alimentazione fredda alla torre di raffreddamento corrente interrata sarà in polietilene PE100 campo d'impiego PN16 (sistema di misura riferito al diametro esterno in mm, Rif. EPU 11 7 15 5 5)
- La tubazione di alimentazione fredda alla torre di raffreddamento corrente all'esterno in vista sarà del tipo multistrato (sistema di misura riferito al diametro esterno in mm, Rif. EPU APIM.063)

SEZIONE TIPO DI SCAVO



Riquilificazione energetica e adeguamento prevenzione incendi/sicurezza nel Campus Universitario di Savona
[CIG: 5681163404]

Comitente
Università degli Studi di Genova
Area Sviluppo Edilizio

RUP: dott. arch. Claudio Bazzurro
via Balbi n. 5 - Genova

Servizio svolto da R.T.P.
PENTIUM Associati [mandatario]
via P. Calamandrei 139 - 52100 Arezzo - tel. 0575.351451 - fax 0575.1824395
info@studiopentium.it

STUDIO DI INGEGNERIA BOLLI srl [mandante]
Via Roti 9 - 52100 Arezzo - tel. 0575.354421 - fax 0575.409813
Via Moretto da Brescia 30/32 - 20123 Milano - tel. 02.36523203 - fax 02.36523447
studiobolli@studiobolli.it - www.studiobolli.it

Servizio

PE PROGETTO ESECUTIVO
Impianti Meccanici

Elaborato

G12 Impianto Climatizzazione
Planimetria esterna

Data
Febbraio 2016

Aggiornamenti
31/03/2016

