

COMUNE DI RIVOLI

RISQUALIFICAZIONE DELLA VILLA ANTICA, DELLA PALAZZINA SVIZZERA E DELLE AREE ESTERNE AD ESSE CONNESSE DEL COMPENDIO DENOMINATO "VILLA MELANO"

FONTE DI FINANZIAMENTO: FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC)
CIG: 938107432A - CUP: F25C19001500007

PROGETTO ESECUTIVO

RTP: Isolarchiteti S.r.l. (capogruppo)
prof. arch. Giovanni Durbiano
arch. Umberto Montanari
arch. paesaggista Marco Ferrari
Nicola Restauri S.r.l.
Ing. Damiano Bonemelli
geol. Andrea Ferraroli
Pierroscio S.r.l.

RUP: arch. Antonio Graziani
Comune di Rivoli
Direzioni Servizi al Territorio e alla Città

OGGETTO

ABACO DEI PAVIMENTI E DEI SOLAI - Villa Antica, Palazzina Svizzera e Citroniera

A68

DATA

REV.01

REV.02

REV.03

SCALA

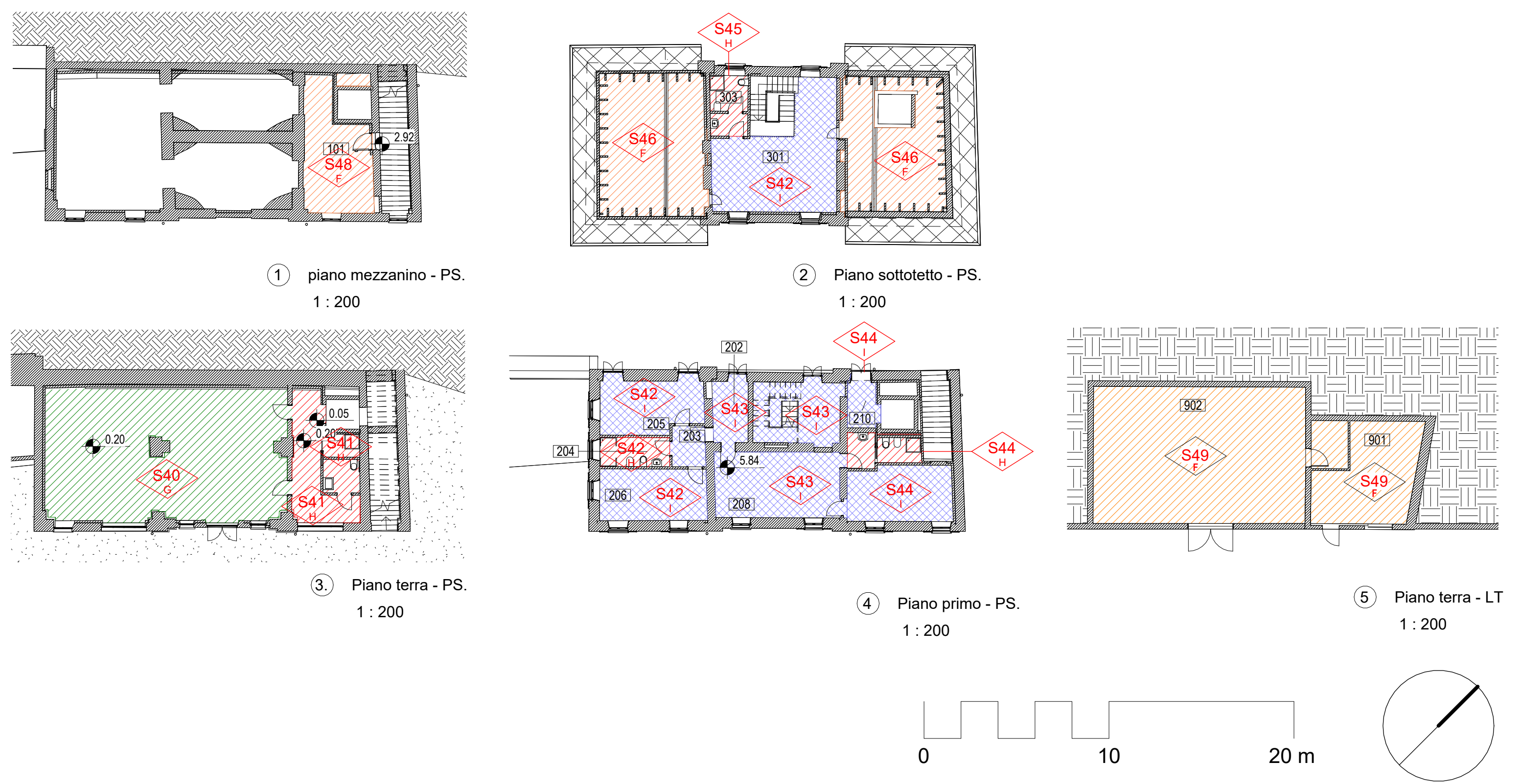
29/01/2024

12/03/2024

Come indicato

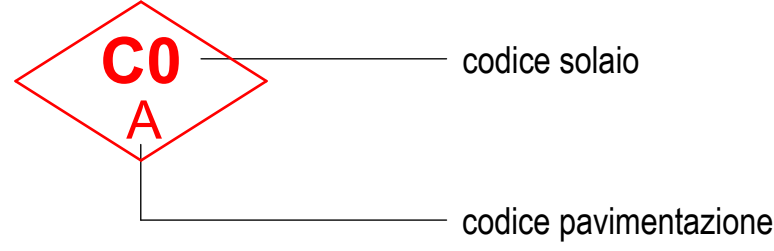
PALAZZINA SVIZZERA E LOCALE TECNICO

 S40	SOLAI ESISTENTE S40 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS40 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (150 mm) 5. Igolo (50 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 30 P50 B00.015; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S45	SOLAI EX NOVOS45 1. Pavimento in gres (p=20 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	
 S41	SOLAI ESISTENTE S41 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS41 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (150 mm) 5. Igolo (50 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S46	SOLAI ESISTENTE S46 1. Soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS46 1. Massetto (50 mm) 2. Pannello isolante XPS (100 mm) 3. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 P09 AS2.025; 01 P09 AS2.015; 01 P09 AS2.020; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005
 S42	SOLAI ESISTENTE S42 1. soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS42 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 P09 S00.005; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S47	COBERTURA ESISTENTE S47 1. Copertura esistente	COBERTURAZIONE COBERTURA S47 1. Copertura esistente 2. Pannello isolante lana di roccia (40 mm) 3. Lattina in ghisa (12,5 mm)	EPU: 30 P50 H05.005; 01 A09 G50.005;
 S43	SOLAI ESISTENTE S43 1. Solifondazione di cemento magro 2. volta	SOLAI EX NOVOS43 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Igolo (110 mm) 5. Solifondazione di cemento magro (p=100 mm) 7. Volta	EPU: 02 P60 C05.010; 01 P09 S00.005; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S48	SOLAI ESISTENTE S48 1. Soletta in volta	SOLAI EX NOVOS48 (ch. elab. strutturale) 1. Massetto (50 mm) 2. Soletta in intercemento (210 mm)	EPU: 01 A11 A40.005
 S44	SOLAI ESISTENTE S44 1. soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS44 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 30 P50 B00.015; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S49	SOLAI EX NOVOS49 1. Magrone (p=100 mm) 2. Terreno	SOLAI EX NOVOS49 1. Massetto (100 mm) 2. Igolo (200 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	EPU: 02 P60 C05.040



LEGENDA

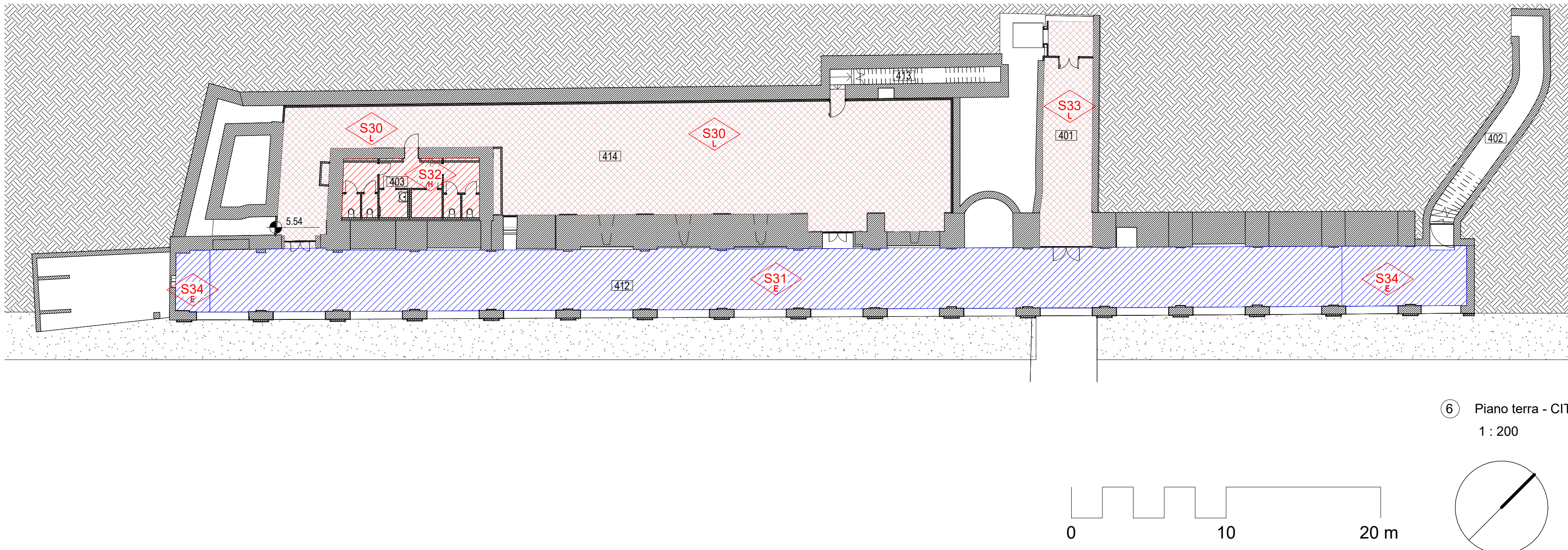
LEGENDA SIMBOLOGIA SOLAI



A	Integrazione di nuova pavimentazione in coccio-pesto e zoccolo verniciato a smalto per una fascia di 20 cm. Colore a scelta della DL
B	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 60x60. Colore tipo Brera Bloom
C	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 60x60. Colore tipo Brera Board
D	Restauro pavimentazione in mosaico e zoccolo verniciato a smalto per una fascia di 20 cm
E	Pavimentazione in pietra di luserna
F	Pavimentazione in calcestruzzo
G	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 120X120. Colore tipo Senape
H	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 60X60. Colore tipo Senape
I	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 60X60. Colore tipo colto
L	Pavimentazione e zoccolino in gres ceramico fine porcellanato 120X120. Colore tipo brema bloom

CITRONIERA

 S30	SOLAI ESISTENTE S30 1. Pavimento in intercemento 2. Controfondo (90 mm) 3. Terreno	SOLAI EX NOVOS30 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Pavimento in intercemento (50 mm) 7. Terreno	EPU: 03 A05 B01.010; 02 P60 C05.010; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005
 S31	SOLAI ESISTENTE S31 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS31 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 5. Igolo (50 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 01 A11 A40.005; 01 P18 A00.020; 01 A12 H20.005
 S32	SOLAI ESISTENTE S32 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Controfondo (90 mm) 3. Terreno	SOLAI EX NOVOS32 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 03 A05 B01.010; 02 P60 C05.010; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005
 S33	SOLAI ESISTENTE S33 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS33 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 5. Igolo (50 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 01 A11 A40.005; 01 A11 A40.015; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005
 S34	SOLAI ESISTENTE S34 1. Magrone (p=100 mm) 2. Terreno	SOLAI EX NOVOS34 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 4. Igolo (50 mm) 5. Magrone (p=100 mm) 6. Terreno	EPU: 02 P60 C05.020; 01 A11 A40.005; 01 P18 A00.020; 01 A12 H20.005



VILLA ANTICA

 S01	SOLAI ESISTENTE S01 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Pannello isolante XPS (80 mm) 3. Igolo (100 mm) 4. Magrone (p=100 mm) 5. Terreno	SOLAI EX NOVOS01 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 5. Pannello isolante XPS (80 mm) 6. Igolo (100 mm) 7. Magrone (p=100 mm) 8. Terreno	EPU: 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S06	SOLAI ESISTENTE S06 1. Soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS06 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 A11 A40.005; 01 A09 G50.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S11	SOLAI ESISTENTE S11 1. Magrone (p=100 mm) 2. Terreno	SOLAI EX NOVOS11 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 02 P60 C05.050; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 01 A12 B70.005
 S01a	SOLAI ESISTENTE S01a 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Pannello isolante XPS (80 mm) 3. Igolo (100 mm) 4. Magrone (p=100 mm) 5. Terreno	SOLAI EX NOVOS01a 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 5. Pannello isolante XPS (80 mm) 6. Igolo (100 mm) 7. Magrone (p=100 mm) 8. Terreno	EPU: 30 P50 B00.030; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S06a	SOLAI ESISTENTE S06a 1. Soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS06a 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 A11 A40.005; 01 A09 G50.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S11a	SOLAI ESISTENTE S11a 1. Magrone (p=100 mm) 2. Terreno	SOLAI EX NOVOS11a 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 02 P60 C05.050; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 01 A12 B70.005
 S02	SOLAI ESISTENTE S02 1. Soletta in intercemento (250 mm) 2. Pannello isolante XPS (80 mm) 3. Igolo (100 mm) 4. Magrone (p=100 mm) 5. Terreno	SOLAI EX NOVOS02 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: AP REST.01	 S07	SOLAI ESISTENTE S07 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS07 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 01 A11 A40.005; 01 A09 G50.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S12	SOLAI ESISTENTE S12 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS12 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 01 A12 B70.005
 S03	SOLAI ESISTENTE S03 1. Volete	SOLAI EX NOVOS03 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Volete	EPU: 01 A11 A40.015; 27 A06 E10.005	 S08	SOLAI ESISTENTE S08 1. C.a. di soletta e ghisa (100 mm) 2. Igolo (50 mm) 3. Magrone (p=100 mm) 4. Terreno	SOLAI EX NOVOS08 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 03 A05 B01.020; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S13	SOLAI ESISTENTE S13 1. Soletta in intercemento (250 mm)	SOLAI EX NOVOS13 1. Massetto (50 mm) 2. Pannello isolante XPS (80 mm) 3. Soletta in intercemento (250 mm)	EPU: 01 P08 AS2.025; 01 P08 AS2.015; 01 P08 AS2.020; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005
 S04	SOLAI ESISTENTE S04 1. Massetto (p=50 mm) 2. Volete	SOLAI EX NOVOS04 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Volete	EPU: 01 A11 A40.005; 01 A11 A40.015; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S09	SOLAI ESISTENTE S09 1. Terreno	SOLAI EX NOVOS09 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 03 A05 B01.020; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S14	COBERTURA COLD STORAGE ESISTENTE 1. Soletta in C.A. esistente (p=400 mm)	ISOLAMENTO COBERTURA COLD STORAGE ESISTENTE 1. Soletta in C.A. esistente (p=400 mm) 2. Isolante lana di roccia (p=50 mm)	EPU: 1C:10.150.000.0
 S05	SOLAI ESISTENTE S05 1. Massetto (p=50 mm) 2. Volete	SOLAI EX NOVOS05 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Volete	EPU: 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S10	SOLAI ESISTENTE S10 1. Magrone (p=100 mm) 2. Terreno	SOLAI EX NOVOS10 1. Pavimento in gres (p=15 mm) 2. Massetto (50 mm) 3. Pannello isolante XPS (80 mm) 4. Copia in c.a. armata con rete (p=50 mm) 5. Igolo (100 mm) 6. Magrone (p=100 mm) 7. Terreno	EPU: 02 P60 C05.010; 30 P50 B00.030; 01 A09 G50.005; 01 A11 A40.005; 30 P55 A05.010; 01 A12 B70.005	 S10a	SOLAI ESISTENTE S10a 1. Soletta in C.A. esistente (p=400 mm) 2. Isolante lana di roccia (p=50 mm)	ISOLAMENTO COBERTURA COLD STORAGE ESISTENTE 1. Soletta in C.A. esistente (p=400 mm) 2. Isolante lana di roccia (p=50 mm)	EPU: 1C:10.150.000.0

