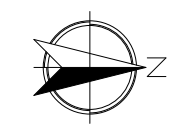


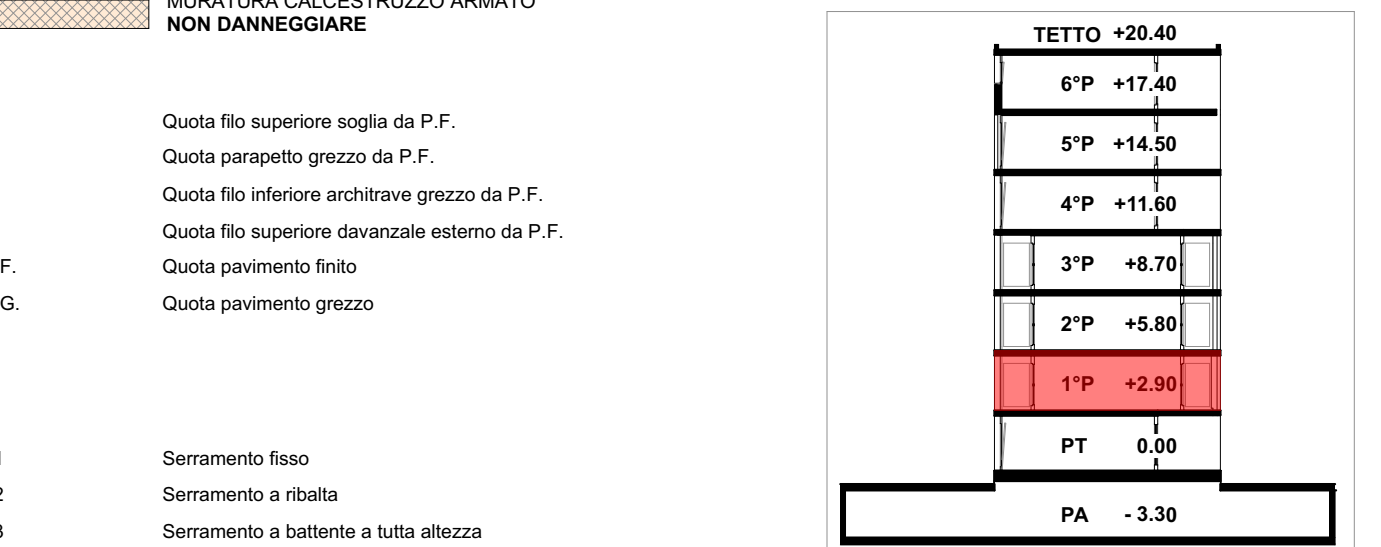
PIANO N° **01**

± 0.00 = 214.83 mslm



TUTTE LE MISURE RIPORTATE SONO DA VERIFICARSI IN CANTIERE DA PARTE DELL' ASSUNTORE, EVENTUALI DIFFERENZE DEI RILIEVI RISPETTO AGLI ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO, DOVRANNO ESSERE COMUNICATE TEMPESTIVAMENTE ALLA DL PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE.
TUTTE LE MISURE SONO DATE GREZZE.
LE QUOTE DELLE SOGLIE, DEI DAVANZALI E ARCHITRAVI SONO DATE DA PAVIMENTO FINITO DI OGNI PIANO.

- MURATURA IN CALCESTRUZZO ARMATO / VASCA BIANCA
- COMPARTIMENTO TAGLIAFUOCO E100 - RP1
- MURATURA IN MATTONI COTTO
- MURATURA IN MATTONI CALMO
- MURATURA IN MATTONI CALMO NON DANNEGGIARE
- MURATURA CALCESTRUZZO ARMATO NON DANNEGGIARE
- ISOLAMENTO IN GETTO STYROFOAM 30 mm
- ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO
- ISOLAMENTO TERMICO SOTTO SOLETTA
- PAVIMENTO RISCALDATO VERSO ESTERNO
- ISOLAMENTO FONICO SOTTO SOLETTA



- S. Quota filo superiore soglia da P.F.
- P. Quota parapetto grezzo da P.F.
- A. Quota filo inferiore architrave grezzo da P.F.
- D. Quota filo superiore davanzale esterno da P.F.
- P.F. Quota pavimento finito
- P.G. Quota pavimento grezzo

- F1 Serramento fisso
- F2 Serramento a ribalta
- F3 Serramento a battente a tutta altezza
- F4 Serramento scorrevole
- F5 Serramento a battente con parapetto

Data Modifiche Dis. / richiesto

Cartongesso TIPO 1
Parete divisoria spess. 100/150mm
 Intelaiatura semplice di metallo con profili da 50/100mm. Rivestimento da ambo le parti con 2 lastre di cartongesso spess. 12,5mm. Isolamento con lana di roccia, spess. 50/100mm 38 kg/m3

Sistema a parete GEBERIT GIS
Parete divisoria spess. 100/150mm
 Intelaiatura semplice di metallo con profili da 50/100mm. Rivestimento da ambo le parti con 2 lastre di cartongesso spess. 12,5mm. Isolamento con lana di roccia, spess. 50/100mm 38 kg/m3

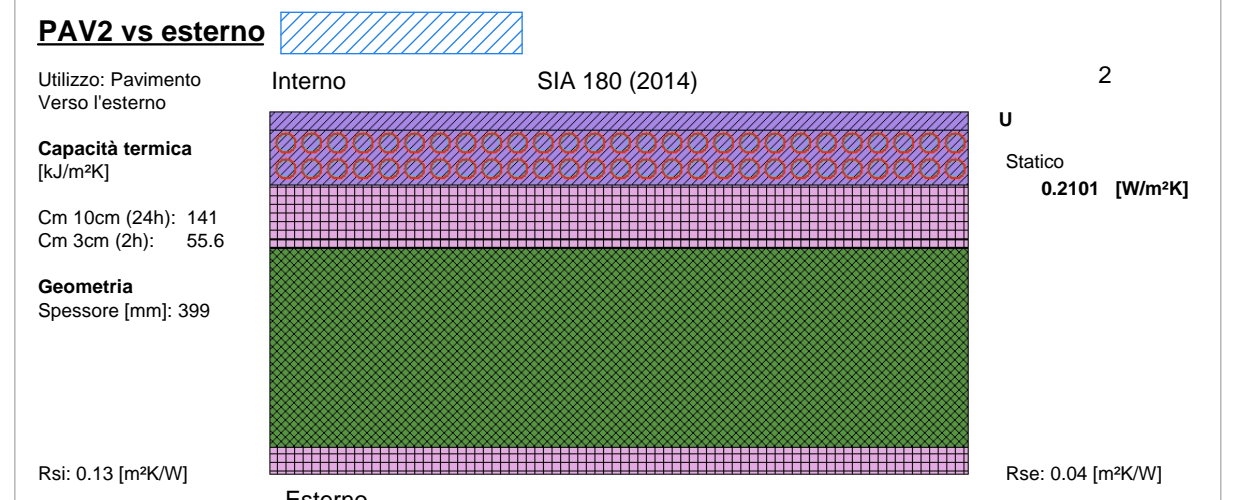
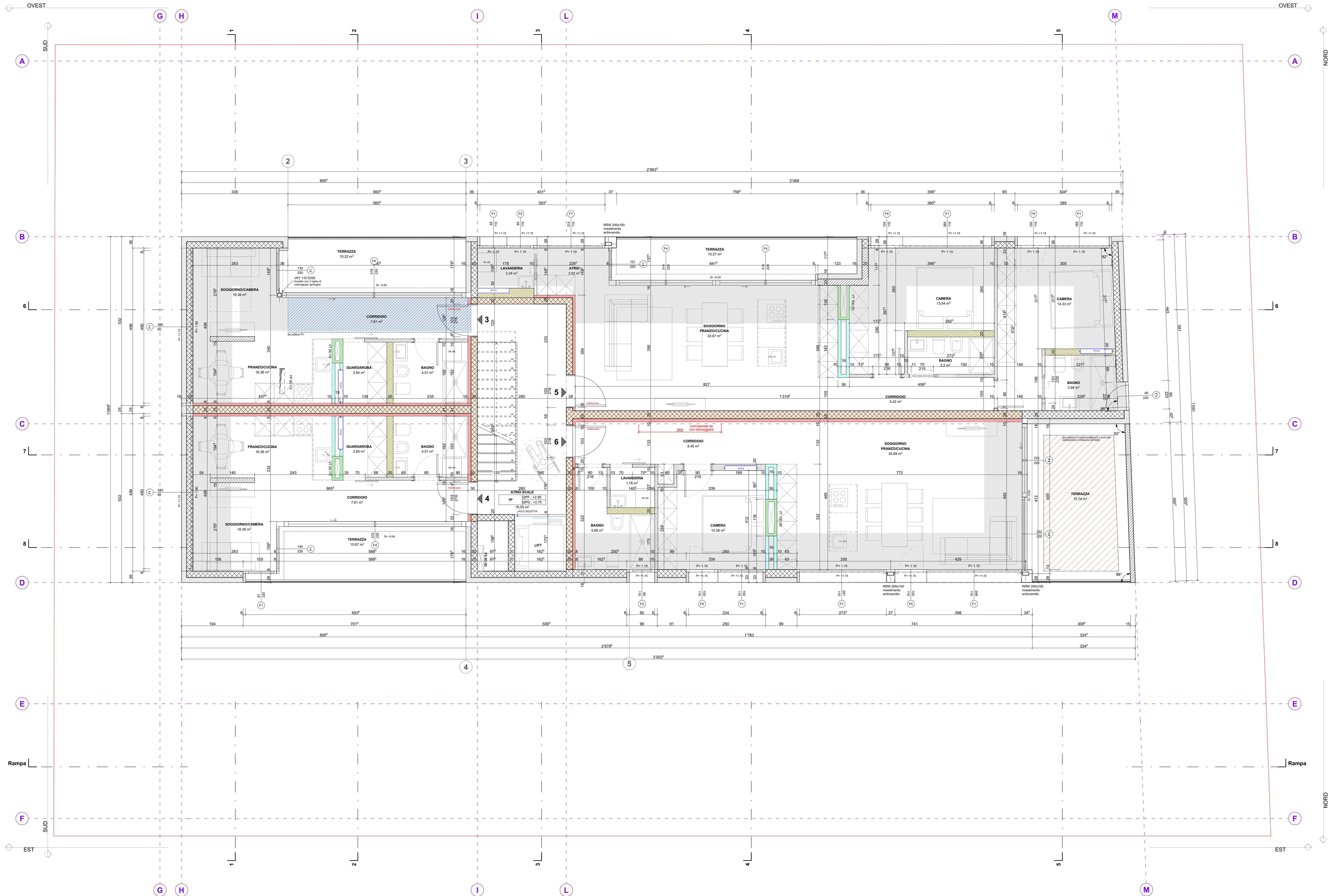
Cartongesso TIPO 1.1
Parete divisoria spess. 200mm
 Intelaiatura doppia di metallo con profili da 50mm, eventualmente distaccati tra loro secondo esigenze progettuali. Rivestimento da ambo le parti con 2 lastre di cartongesso spess. 12,5mm. Isolamento con lana di roccia, spess. 50+50mm o più 38 kg/m3

Cartongesso TIPO 2
Parete di rivestimento autoportante spess. 75/100/200mm
 Profilo MW 50/75/100mm con interposta lana minerale. Rivestimento con 2 lastre di cartongesso tipo Rigips Habito o Knauf Silentboard - spessore lastre 12,5mm

Cartongesso TIPO 2.1
Parete di rivestimento autoportante spess. 75/100mm
 Profilo MW 50/75mm con interposta lana minerale. Rivestimento con 2 lastre di cartongesso tipo Rigips Habito o Knauf Silentboard - spessore lastre 12,5mm

Cartongesso TIPO 3
Parete di rivestimento autoportante spess. 300mm
 Intelaiatura di metallo così composta: Lana minerale 100mm. Doppio profilo 100+100mm senza lana minerale. Rivestimento con 2 lastre di cartongesso tipo Diamant, spessore 12,5mm

Cartongesso TIPO 4
Parete di rivestimento autoportante spess. 80/105mm - VANI TECNICI
 Profilo CW/LW 50/75 mm con interposta lana minerale. Rivestimento con 2 lastre di cartongesso ignifughe spess 15mm parete tipo Knauf W628 - lastra idrorepellente verso il locale umido



Meteo: Magadino (CH), Altitudine sim dell'edificio: 217 m (+20 m)

Sezione 1

Nome materiale	Spess. [cm]	Sd [m]	[W/mK]	l [l]	ρ [kg/m³]	c [J/m³K]	R [m²K/W]
1 CEN - Plastelle di ceramica	2	19993	0	2000	2300	0.233	0.000
2 CEN 2008 - Massetto (CEN)	6	13	0	2000	0.236	0	
3 Swisspor AG - swissporPIR Premium Plus	6	8000	0.018	10000	30	0.39	3.333
4 Phoenix - ISOLMANT	0.5	500	0.025	400	0.233	0.297	
5 CEN - Cemento armato 1% acciaio (CEN)	22	28	2.3	180	2300	0.278	0.096
6 Swisspor AG - swissporLAMBDA Universale 029	3	13	0.029	90	25	0.39	1.034
Top							0.040
dlUp=0 [W/m²K], dlD=0 [W/m²K]							0
							RT
							4.761

Itsi = 0.949 [-], Itsi.min.coord = 0.866 [-], Itsi.min.modo = 0.750 [-]