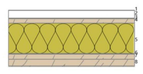
Descrizione della struttura: *copertura*

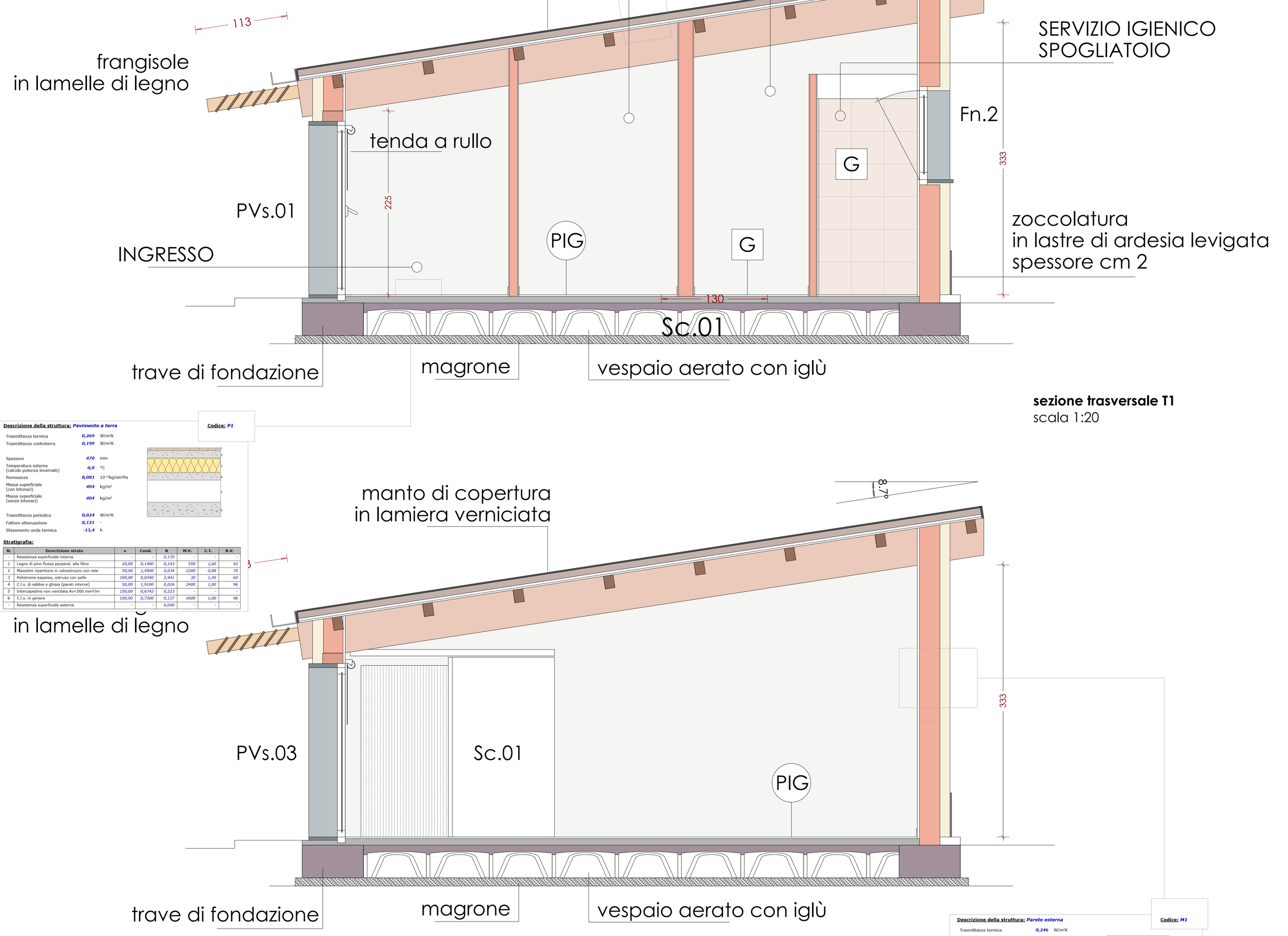
Codice: *S1*

Trasmittanza termica	*0,228*	W/m²K
Spessore	*223*	mm
Temperatura esterna (calcolo potenza invernale)	*0,0*	°C
Permeanza	*1,939*	10^{-12}kg/sm²Pa
Massa superficiale (con intonaci)	*58*	kg/m²
Massa superficiale (senza intonaci)	*58*	kg/m²
Trasmittanza periodica	*0,175*	W/m²K
Fattore attenuazione	*0,771*	-
Sfasamento onda termica	*-5,4*	h



Stratigrafia:

N.	Descrizione strato	s	Cond.	R	M.V.	C.T.	R.V.
-	Resistenza superficiale esterna	-	-	*0,040*	-	-	-
1	Acciaio	*1,00*	*52,0000*	-	*7800*	*0,45*	-
2	Intercapedine debolmente ventilata Av=600 mm²/m	*30,00*	-	-	-	-	-
3	Impermeabilizzazione con PVC in fogli	*2,00*	*0,1700*	-	*1390*	*0,90*	*50000*
4	Pannelli di fibra di legno duri e extraduri	*18,00*	*0,1800*	-	*1000*	*1,70*	*72*
5	Pannello in lana di roccia	*120,00*	*0,0350*	-	*40*	*1,03*	*1*
6	Tessuto non tessuto	*2,00*	*0,0500*	-	*1*	*2,10*	*200*
7	Lana di legno mineralizzata (cemento Portland)	*20,00*	*0,0650*	-	*400*	*1,47*	*3*
8	Legno di pino flusso perpend. alle fibre	*30,00*	*0,1400*	-	*550*	*1,60*	*42*
-	Resistenza superficiale interna	-	-	*0,100*	-	-	-



sezione trasversale T1
scala 1:20

Descrizione della struttura: *Pavimento a terra*

Codice: *P1*

Trasmittanza termica	*0,269*	W/m²K
Trasmittanza controterra	*0,199*	W/m²K
Spessore	*470*	mm
Temperatura esterna (calcolo potenza invernale)	*0,0*	°C
Permeanza	*8,081*	10^{-12}kg/sm²Pa
Massa superficiale (con intonaci)	*404*	kg/m²
Massa superficiale (senza intonaci)	*404*	kg/m²
Trasmittanza periodica	*0,024*	W/m²K
Fattore attenuazione	*0,121*	-
Sfasamento onda termica	*-13,4*	h

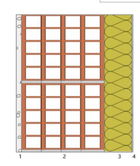
Stratigrafia:

N.	Descrizione strato	s	Cond.	R	M.V.	C.T.	R.V.
-	Resistenza superficiale interna	-	-	*0,170*	-	-	-
1	Legno di pino flusso perpend. alle fibre	*20,00*	*0,1400*	*0,143*	*550*	*1,60*	*42*
2	Massetto ripartitore in calcestruzzo con rete	*50,00*	*1,4900*	*0,034*	*2200*	*0,88*	*70*
3	Polistirene espanso, estruso con pelle	*100,00*	*0,0340*	*2,941*	*30*	*1,45*	*60*
4	C.l.s. di sabbia e ghiaia (pareti interne)	*50,00*	*1,9100*	*0,026*	*2400*	*1,00*	*96*
5	Intercapedine non ventilata Av<500 mm²/m	*150,00*	*0,6742*	*0,223*	-	-	-
6	C.l.s. in genere	*100,00*	*0,7300*	*0,137*	*1600*	*1,00*	*96*
-	Resistenza superficiale esterna	-	-	*0,040*	-	-	-

Descrizione della struttura: *Parete esterna*

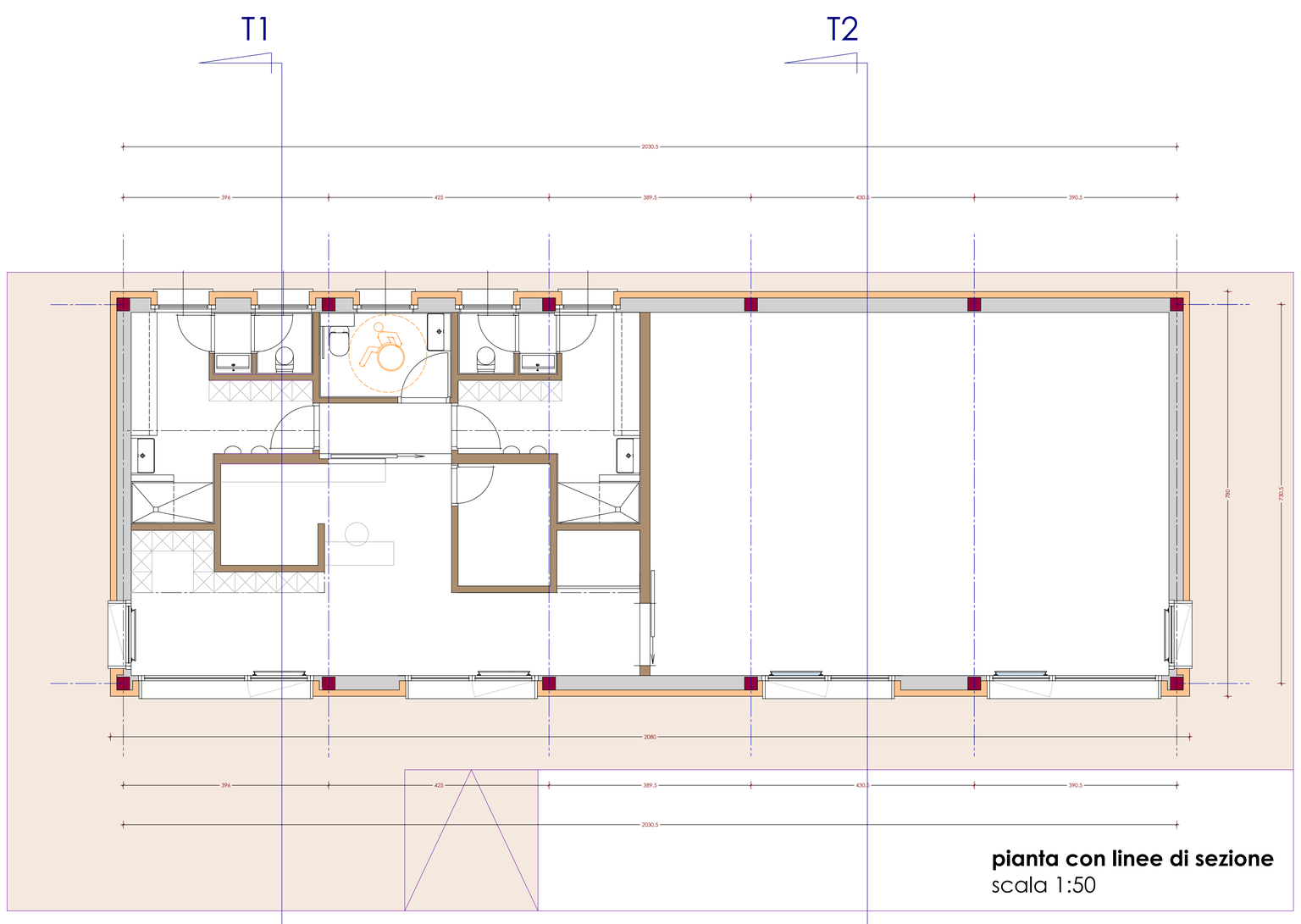
Codice: *M1*

Trasmittanza termica	*0,246*	W/m²K
Spessore	*425*	mm
Temperatura esterna (calcolo potenza invernale)	*0,0*	°C
Permeanza	*78,431*	10^{-12}kg/sm²Pa
Massa superficiale (con intonaci)	*283*	kg/m²
Massa superficiale (senza intonaci)	*244*	kg/m²
Trasmittanza periodica	*0,020*	W/m²K
Fattore attenuazione	*0,081*	-
Sfasamento onda termica	*-13,8*	h



Stratigrafia:

N.	Descrizione strato	s	Cond.	R	M.V.	C.T.	R.V.
-	Resistenza superficiale interna	-	-	*0,130*	-	-	-
1	Intonaco di calce e sabbia	*20,00*	*0,8000*	*0,025*	*1600*	*1,00*	*10*
2	Muratura in laterizio pareti interne (um. 0.5%)	*300,00*	*0,3000*	*1,000*	*800*	*1,00*	*7*
3	Pannello in lana di roccia	*100,00*	*0,0350*	*2,857*	*40*	*1,03*	*1*
4	Intonaco plastico per cappotto	*5,00*	*0,3000*	*0,017*	*1300*	*0,84*	*30*
-	Resistenza superficiale esterna	-	-	*0,040*	-	-	-



pianta con linee di sezione
scala 1:50

REGIONE LIGURIA

Comune di OSPEDALETTI

Provincia di Imperia

Individuazione AMBITO
di RIGENERAZIONE URBANA
di cui alla L.R. 26 novembre 2018, N°23
per la Programmazione Comunale 2021/2023

Programma Regionale
di Rigenerazione Urbana [PRRU]
Piano degli Interventi suscettibili di finanziamento
ai sensi della Legge 145/2018 art.1 comma 135 lett. C) e C ter)

Valorizzazione sostenibile delle aree limitrofe
al percorso della CICLOVIA TIRRENICA

Ambito 01 SPC [ex D.G.C. 30/2020]
Realizzazione Parco Out-Door Fitness
Verde Attrezzato
impianto Fotovoltaico integrato

progetto esecutivo
PALESTRA CYCLING RIVIERA
lungo la pista ciclo-pedonale
SEZIONI TRASVERSALI

data: marzo 2023
scala 1:50 - 1:20

Tavola **PE.08**

sergio raimondo
architetto
via duca degliabruzzi, 435
18038 - sanremo (im)
ark.sergio.tekne@gmail.com
raimondo.sergio@archiworldpec.it