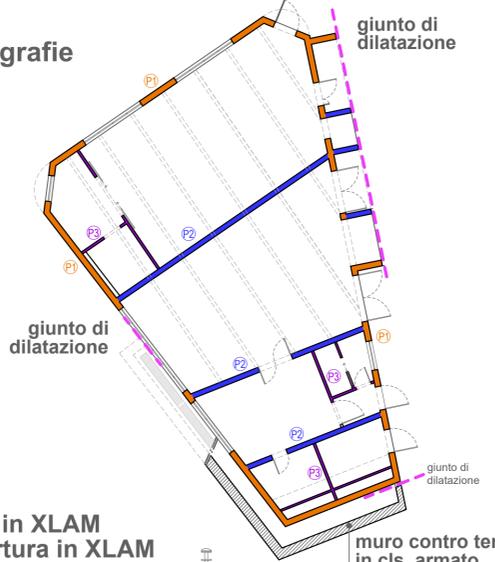
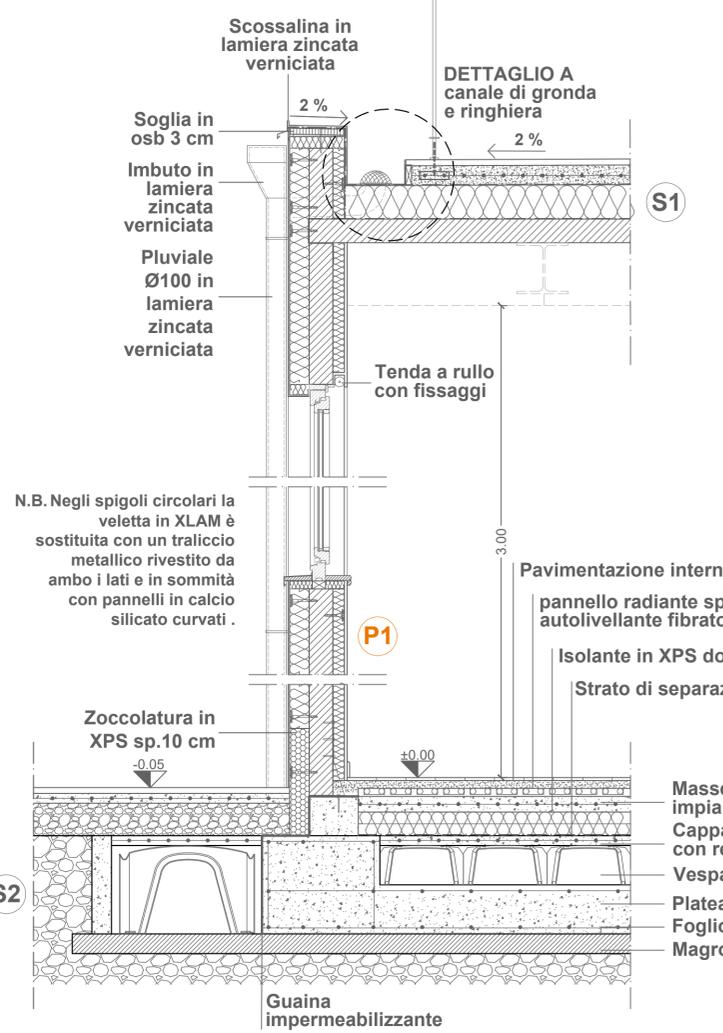


**Abaco delle stratigrafie**  
scala 1:200



**Sezione cielo-terra**  
P1 - Parete esterna in XLAM  
S1 - Solaio di copertura in XLAM  
S2 - Solaio contro terra



**P1 - Parete esterna in XLAM - sp. 30 cm**

- Fassatherm A96 sp. 6 mm
- Pannello in fibra di legno 3 THERM WALL 140 S (spigolo vivo) sp. 10 cm
- Strato strutturale in XLAM sp. 12 cm
- Isolante in fibra di legno 3 THERM MULTITHERM 110 S (spigolo vivo) sp. 6 cm
- Lastra a base di silicato di calcio Pregy Ladura Plus sp. 1,3 cm



**P2 - Parete in XLAM sp. 10 cm e doppia controparete semplice - sp. 25 cm**

- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,25 cm
- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,25 cm
- Struttura in listelli in legno sp. 4 cm con interposta lana di roccia sp. 4 cm, densità 40 kg7mc
- Strato strutturale in XLAM - sp. 12 cm
- Struttura in listelli in legno sp. 4 cm con interposta lana di roccia sp. 4 cm, densità 40 kg7mc
- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,25 cm
- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,25 cm

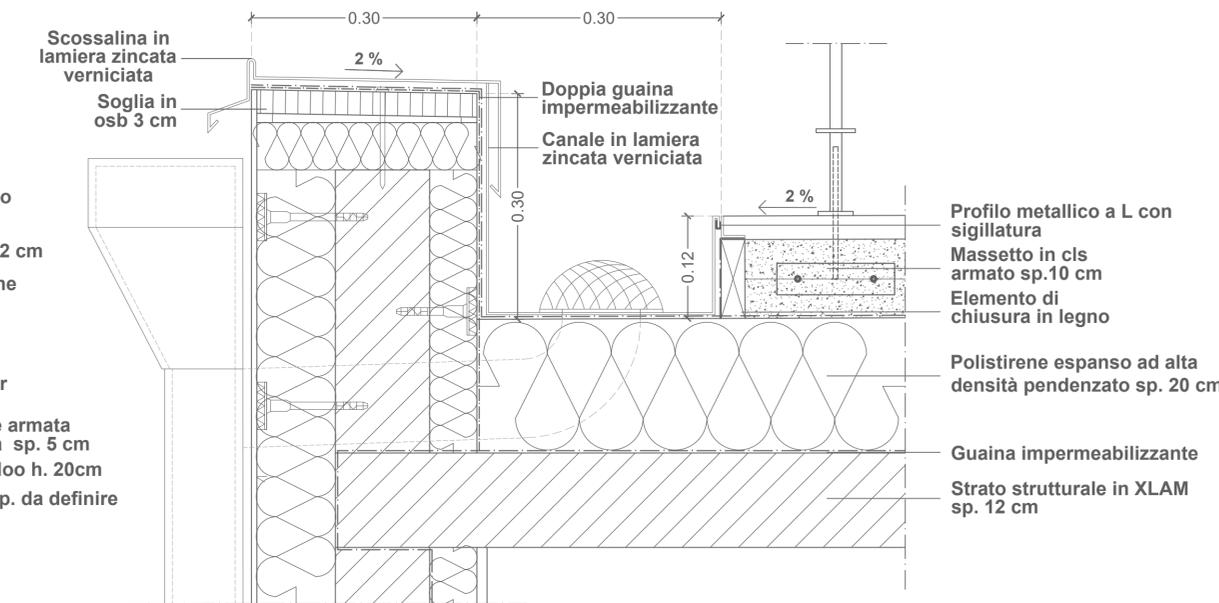


**P3 - Parete in Platform Frame - sp. 11,6 cm**

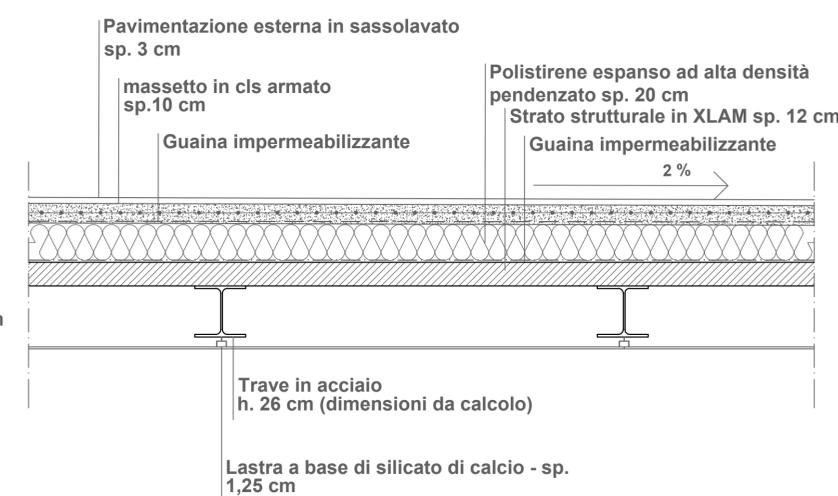
- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,3 cm
- Pannello osb - sp. 1,5 cm
- Isolante in lana di roccia interno alla struttura in platform - sp. 6 cm
- Pannello osb - sp. 1,5 cm
- Lastra a base di silicato di calcio - sp. 1,3 cm



**DETTAGLIO A - Canale di gronda e ringhiera\_ scala 1:5**



**S1 - Solaio di copertura in XLAM - sp. 45 cm**



COMUNE DI PETRIOLO



PROGETTO DEFINITIVO



LOCALITA':	PETRIOLO
OGGETTO:	SCUOLA DELL'INFANZIA "PIETRO E SOFIA SAVINI"
	AMPLIAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
	STRATIGRAFIE SOLAI, MURATURE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI_AMPLIAMENTO
SCALA	1:100
DATA	NOVEMBRE 2020
AGG.TI	
TAV. N°	AR15_1
ARCH. TOBIA ORESTI:	PROGETTISTA
VIA CASSIANO DA FABRIANO, 80 62100 MACERATA Tel. 0733 30564 e-mail: tobia@orestiarchitetti.it	P.IVA 00675450431
	CONSULENZE SPECIALISTICHE
ING. ILARIA TIBERI	STRUTTURE
VIA GIOVANNI XXIII, 63 62029 TOLENTINO Cell. 3276805414 e-mail: ing.ilaria.tiberi@gmail.com	P.IVA 1977680436
ING. ROBERTO FIORETTI:	IMPIANTI
P.ZZA DELLA LIBERTA', 23 62010 MACERATA Cell. 3336474774 e-mail: r.fioretti@yahoo.it	P.IVA 01694680438