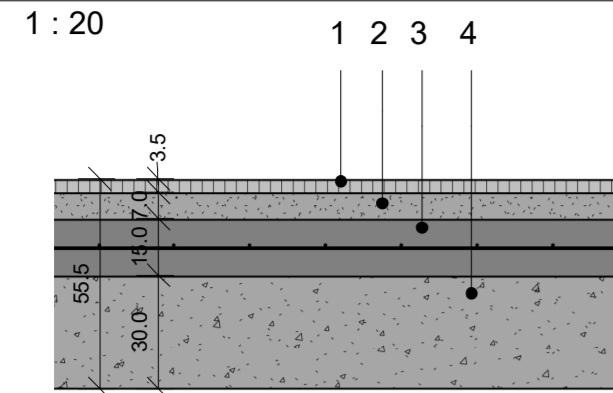
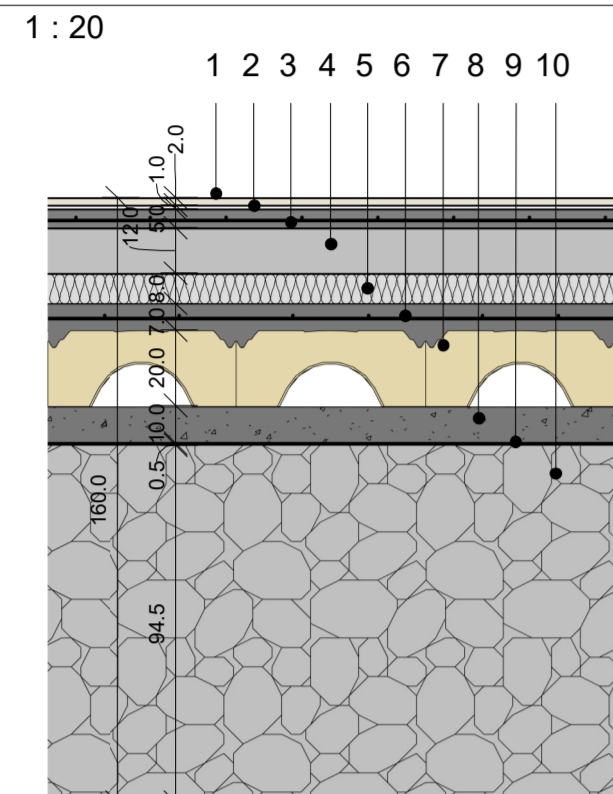


H1 PAVIMENTAZIONE ESTERNA



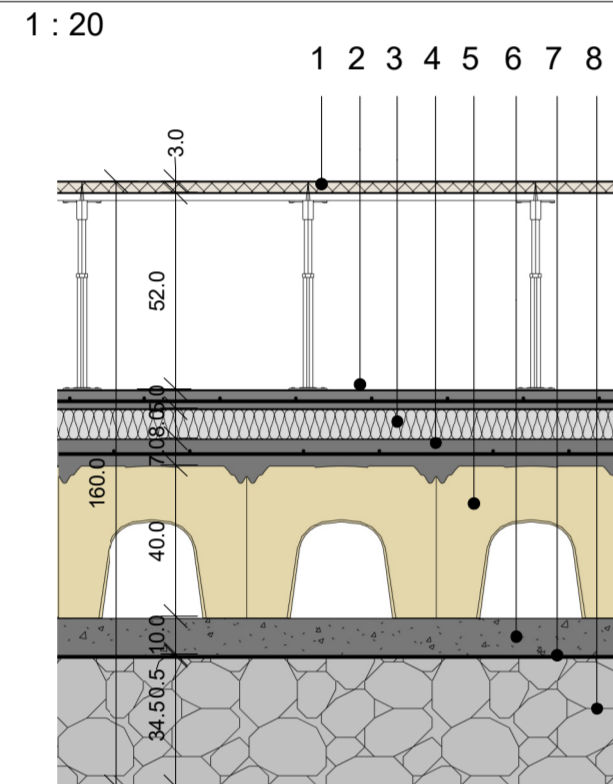
Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Pavimento esterno in piastrelle di cemento pressato dim. 40x40x3,5 cm	3.5
2	Allettamento in malta cementizia	7.0
3	Soletta in c.a. C25/30 con rete elettrosaldata Φ 8 20/20	15.0
4	Materiale misto da cava compattato	30.0

H9 PAVIMENTO PIANO TERRA



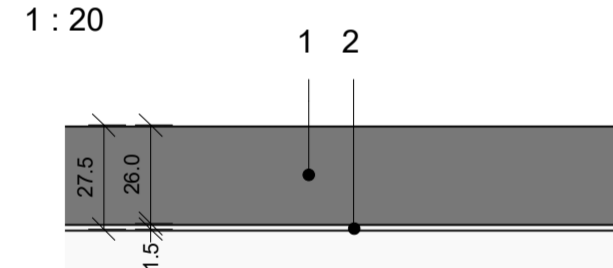
Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Pavimento in piastrelle di gres porcellanato dim. 30x60 cm posate a colla	2.0
2	Massetto di posa pavimentazione	1.0
3	Soletta in c.a. C25/30 con rete elettrosaldata Φ 8 20/20	5.0
4	Massetto in cls alleggerito	12.0
5	Pannello isolante in XPS a alta densità ($\lambda = 0,036$ W/mK) con soprastante foglio separatore in polietilene	8.0
6	Soletta in c.a. C25/30 con rete elettrosaldata Φ 8 20/20	7.0
7	Vespajo aerato realizzato con igloo in plastica riciclata	20.0
8	Magrone in calcestruzzo classe C12/15	10.0
9	Geotessile non tessuto in polipropilene con resistenza a trazione non inferiore a 20 kN/m	0.5
10	Vespajo eseguito con pietrame grezzo o ciottoli di fiume DC.CO.C.316.A	94.5

H10 PAVIMENTO PIANO TERRA



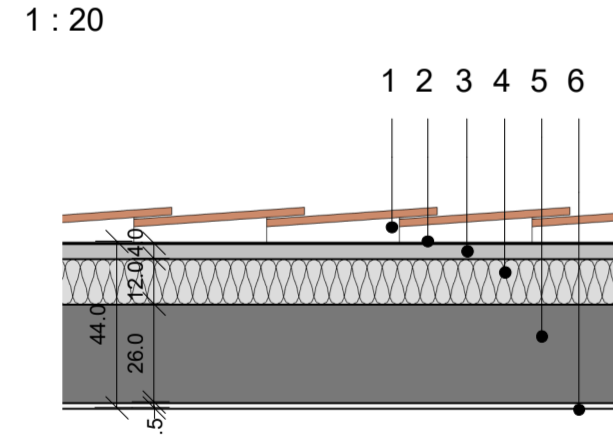
Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Pavimento sopraelevato a elevata portata, costituito da pannelli in solai di calcio monostrato dim. 60x60 cm su sostegno in acciaio stampato zincato, regolabile in altezza per un'altezza totale di 55 cm; finitura superficiale in lastre di gres porcellanato con trattamento antipolvere del fondo e delle pareti	3.0
2	Soletta in c.a. con rete elettrosaldata Φ 8 20/20	5.0
3	Pannello isolante in XPS a alta densità ($\lambda = 0,036$ W/mK) con soprastante foglio separatore in polietilene	8.0
4	Soletta in c.a. con rete elettrosaldata Φ 8 20/20	7.0
5	Vespajo aerato realizzato con igloo in plastica riciclata	40.0
6	Magrone in calcestruzzo classe C12/15	10.0
7	Geotessile non tessuto in polipropilene con resistenza a trazione non inferiore a 20 kN/m	0.5
8	Vespajo eseguito con pietrame grezzo o ciottoli di fiume DC.CO.C.316.A	34.5

H11 SOLAIO SOTTOTETTO



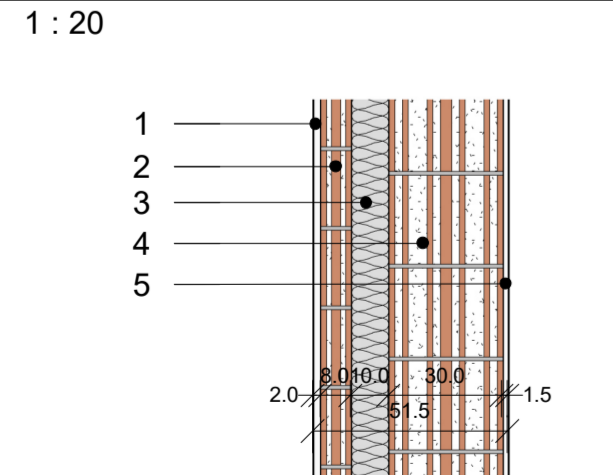
Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Solaio a lastre parzialmente prefabbricate di tipo predalle, con blocchi di alleggerimento in polistirolo e getto di completamento realizzato in opera, per uno spessore totale di 26 cm (4+18+4)	26.0
2	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

H12 SOLAIO COPERTURA



Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Tegole in laterizio tipo marsigliese	6.0
2	Manto impermeabile con doppia guaina e finitura superficiale con scaglie di ardesia	0.5
3	Massetto in cls alleggerito	4.0
4	Pannello isolante in EPS 150 ($\lambda = 0,030$ W/mK) incollato a piena superficie con adesivo a base cementizia	12.0
5	Solaio a lastre parzialmente prefabbricate di tipo predalle, con blocchi di alleggerimento in polistirolo e getto di completamento realizzato in opera, per uno spessore totale di 26 cm (4+18+4)	26.0
6	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

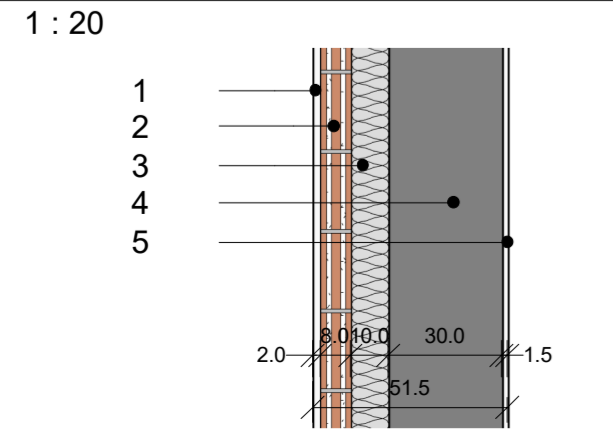
M1 TAMPONATURA ESTERNA



Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Intonaco premiscelato e tinteggiatura per esterni	2.0
2	Blocco in termolaterizio porizzato	8.0
3	Pannello isolante in EPS 150 ($\lambda = 0,033$ W/mK)	10.0
4	Blocco in termolaterizio porizzato	30.0
5	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

NB - Per solidarizzare la muratura esterna di spessore pari a 8 cm allo strato portante interno della parete, si prevede la disposizione di collegamenti puntuali diffusi.

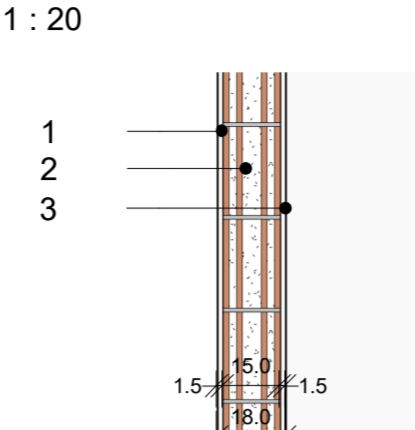
M2 TAMPONATURA ESTERNA



Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Intonaco premiscelato e tinteggiatura per esterni	2.0
2	Blocco in termolaterizio porizzato	8.0
3	Pannello isolante in EPS 150 ($\lambda = 0,033$ W/mK)	10.0
4	Calcestruzzo Classe C30/37	10.0
5	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

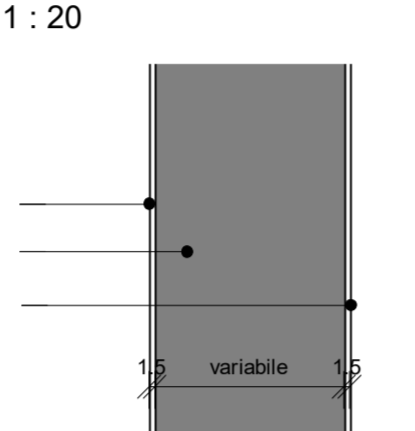
NB - Per solidarizzare la muratura esterna di spessore pari a 8 cm allo strato portante interno della parete, si prevede la disposizione di collegamenti puntuali diffusi.

M3 TRAMEZZO INTERNO



Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5
2	Blocco in termolaterizio porizzato	15.0
3	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

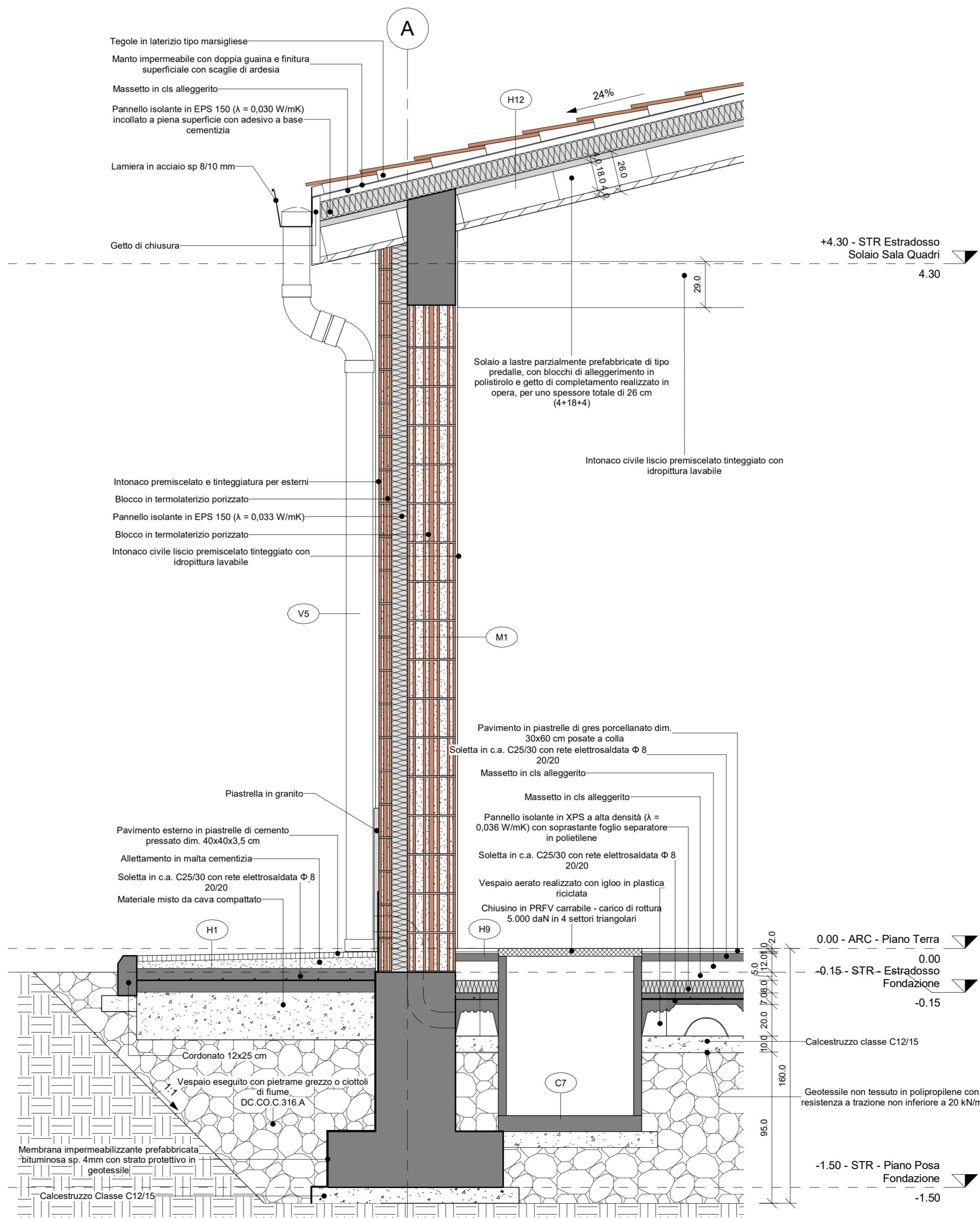
M4 INTONACO SU STRUTTURA IN C.A.



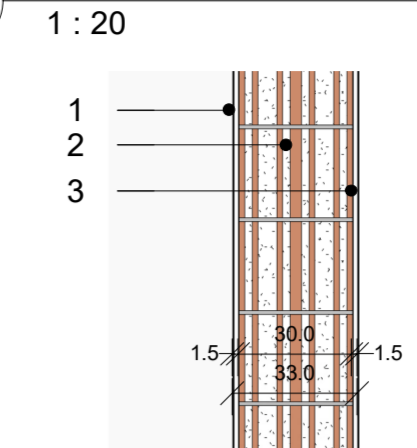
Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5
2	Calcestruzzo Classe C30/37	10.0
3	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

1 Dettagli Costruttivi

1: 20

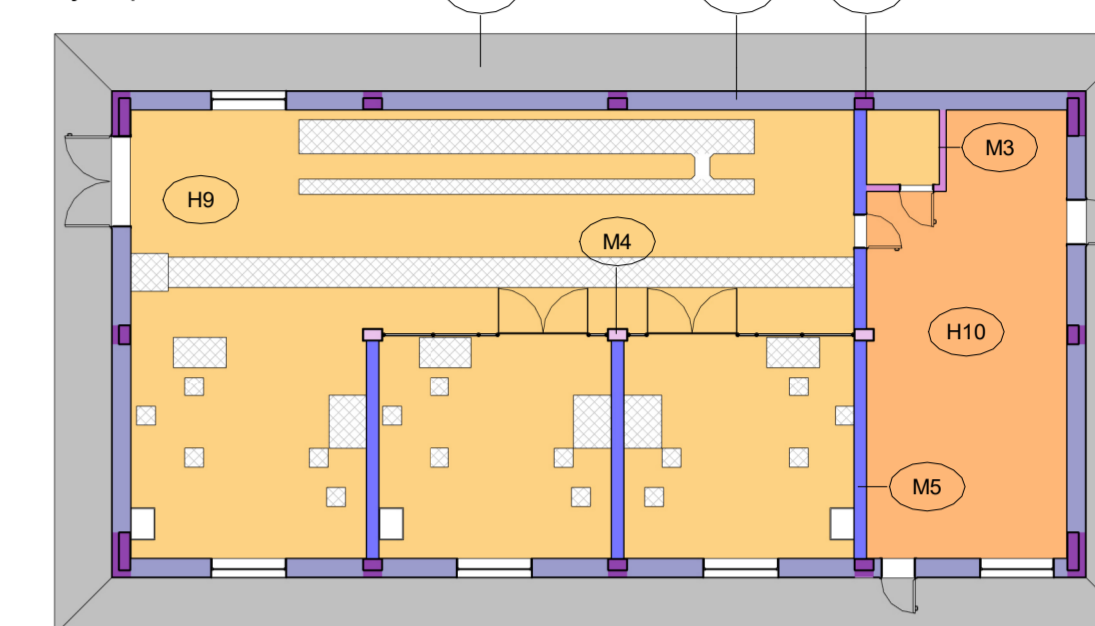


M5 TRAMEZZO INTERNO

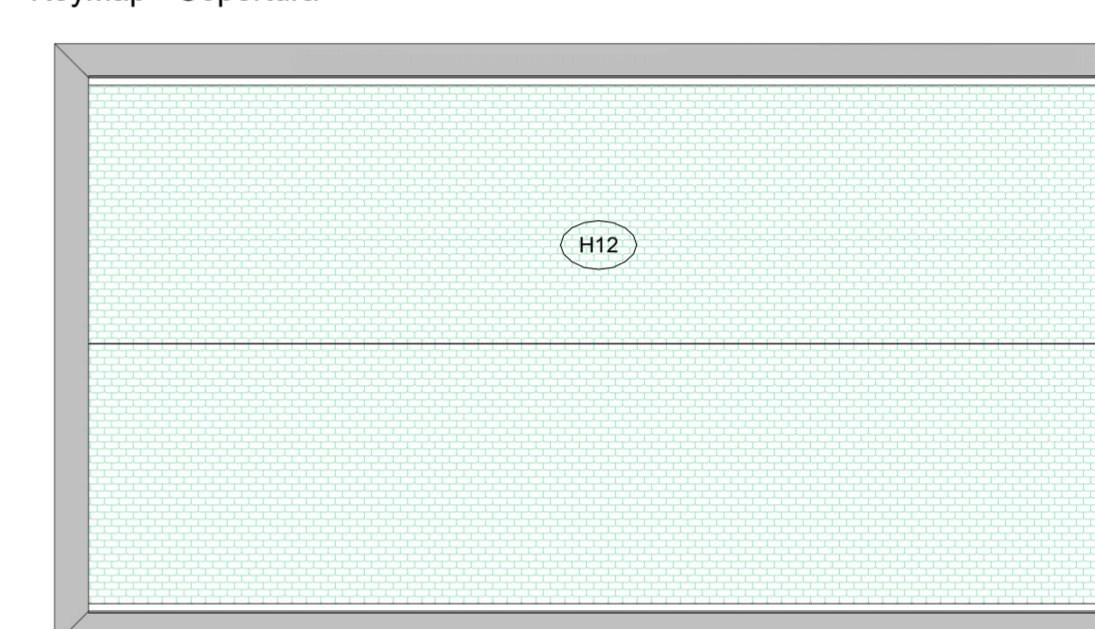


Numero Strato	Descrizione Materiale	Spessore [cm]
1	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5
2	Blocco in termolaterizio porizzato	30.0
3	Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile	1.5

KeyMap - Piano Terra



KeyMap - Copertura



NB - Per garantire la resistenza dei lamponamenti alle azioni orizzontali, si prevede di inserire all'interno delle murature dei tralicci in acciaio inglobati nei letti di malta (per le caratteristiche tecniche dei tralicci si rimanda alla relazione di calcolo delle strutture).

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP J11H03000030008

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA MODANE-TORINO ADEGUAMENTO LINEA STORICA TRATTA BUSSOLENO-AVIGLIANA REALIZZAZIONE SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE NELLE LOCALITA' DI BORGONE E AVIGLIANA

FABBRICATI SSE e PIAZZALI
 Fabbricato SSE di Borgone
 SSE di Borgone - Dettagli Costruttivi Fabbricato

SCALA: As indicated

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NT01	05	D	26	BZ	FA0100	001	0

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
0	Emissione per commenti	M. Andreani	Dicembre 2018	F. Pizzoni	Dicembre 2018	F. Pizzoni	Dicembre 2018		

File: NT 01 05-D-2 6-B Z-F A 010 0-0 1-0.rvt