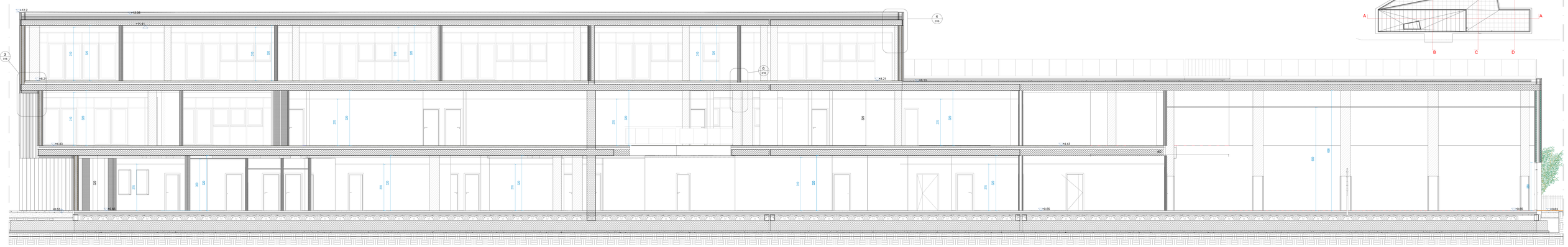
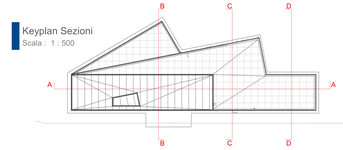
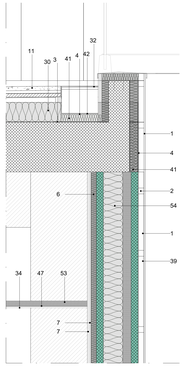
Sezione A-A
Scala : 1 : 50



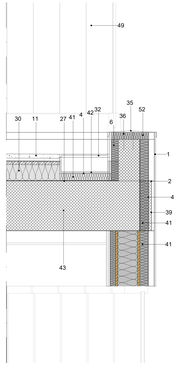
Keyplan Sezioni
Scala : 1 : 500



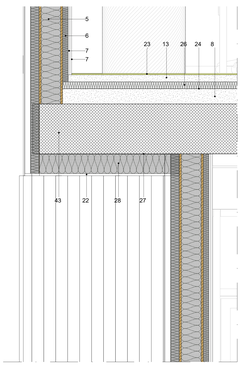
SEZIONE D-D - Dettaglio 1
Scala : 1 : 10



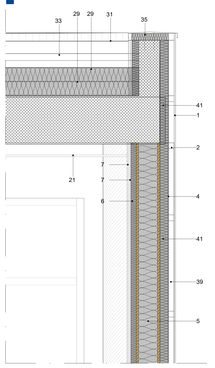
SEZIONE C-C - Dettaglio 2
Scala : 1 : 10



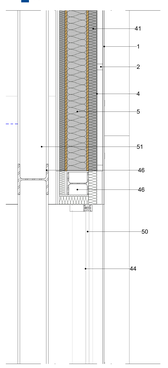
SEZIONE A-A - Dettaglio 3
Scala : 1 : 10



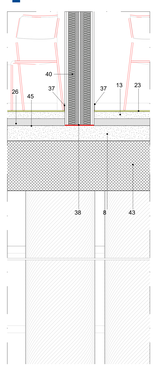
SEZIONE A-A - Dettaglio 4
Scala : 1 : 10



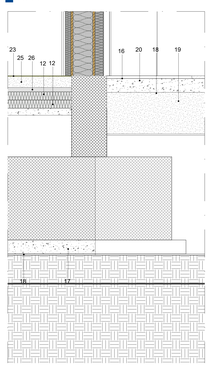
SEZIONE B-B - Dettaglio 5
Scala : 1 : 10



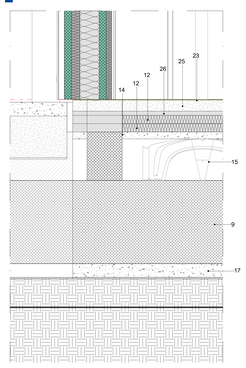
SEZIONE A-A - Dettaglio 6
Scala : 1 : 10



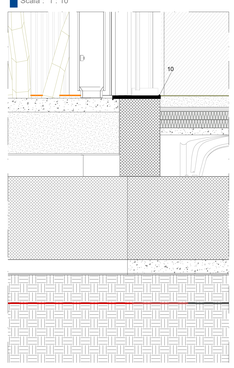
SEZIONE C-C - Dettaglio 7
Scala : 1 : 10



SEZIONE D-D - Dettaglio 8
Scala : 1 : 10



SEZIONE B-B - Dettaglio 9
Scala : 1 : 10



Legenda dettagli costruttivi - tavola A

Valore chiave	Testo nota chiave
1	Rivestimento in lamiera di alluminio
2	Sistema di sottostruttura realizzato tramite perni in acciaio inox
3	Pannello isolante in lana di roccia interposto fra il scalco strutturale e la gronda. sp. 5 cm
4	Schermo di tenuta all'aria impermeabile dall'esterno ad aria acqua e vento, giunti sigillati con apposito nastro
5	Parete di tamponamento a telaio in legno, spessore totale 17 cm: con interposto lana di roccia in pannelli, densità 85/110 kg/m3 sp. 14 cm
6	Sottostruttura a profili in lamiera di acciaio zincata con sezione a C (larghezza ala 5 cm) con interposta lana di roccia densità 40 kg/mc sp. 4 cm
7	Lastra in cartongesso - sp. 1,25cm
8	Massetto alleggerito in calcestruzzo cellulare - sp. 11 cm - densità 600 kg/mc
9	Calcestruzzo armato gettato in opera - sp. da progetto strutture
10	soglia in pietra sp. 3 cm
11	Pavimentazione in piastrelle cementizie per esterni sp. 3 cm
12	Pannello isolante in polistirene espanso estruso (XPS), battentato su 4 lati, resistenza a schiacciamento 300 kPa - sp. 6 cm
13	Massetto alleggerito - sp. 5 cm
14	Cappa di completamento in calcestruzzo gettato in opera, armato con rete elettrosaldata 20x20 cm diam. 6 mm
15	Vespaio aerato con elementi modulari in polipropilene tipo igloo altezza 30 cm
16	strato di finitura in cemento spazzolato
17	Magrone - Sabbia e cemento
18	Geotessuto (TNT) di origine sintetica con funzione di separazione e drenaggio
19	Misto granulare stabilizzato ottenuto da frantumazione e vagliatura di ghiaie alluvionali e/o materiale di riciclo
20	Pavimentazione in calcestruzzo gettato in opera, dosaggio 300 kg/mc, armato con rete elettrosaldata 20x20 cm diam. 6 mm, finitura superficiale scopata - sp. 10 cm
21	Controsoffitto
22	Rasatura e tinteggiatura esterna sp. 2 cm
23	Pavimentazione in Gomma tipo Artigo NOLINI o similare - sp. 3 mm. colorazione a scelta della DL
24	Materasino acustico anticalpestio battentato tipo Isolmant UnderSpecial La=34 dB - sp. 0,8 cm
25	Massetto alleggerito in calcestruzzo cellulare - sp. 8 cm
26	Pannello isolante in polistirene espanso (EPS), di supporto al sistema di riscaldamento radiante a pavimento - sp. 3 cm
27	Schermo barriera al vapore impermeabile ad aria acqua e vento, giunti sigillati con apposito nastro
28	Lana di roccia in pannelli, densità 85/110 kg/m3 - sp. 14 cm
29	Lana di roccia densità 85/110 kg/m3 con interposto listello in legno di abete - sp. 10 cm
30	Pannello isolante in XPS battentato su 4 lati, resistenza a schiacciamento 300 kPa, spessore 14 cm
31	Sistema di copertura senza fissaggi esterni composto da lastre in alluminio preverniciato laminato a freddo, pendenza minima garantita 0,5 % - sp. 7/10
32	Grigliato calpestabile in acciaio zincato per le canaline di scolo
33	Sottostruttura in listelli in legno di abete - sp. 5+5 cm
34	Controsoffitto continuo in lastre in gesso rivestito con decoro costituito da foratura continua regolare rotonda
35	Scossalina in lamiera zincata preverniciata, sviluppo 45 cm, sp. 8/10 mm
36	Staffa di ancoraggio
37	Zoccolino in pvc
38	Profilo di ancoraggio per cartongesso
39	Intercapedine d'aria
40	Sottostruttura a profili in lamiera di acciaio zincata con sezione a C (larghezza ala 7,5 cm) con interposta lana di roccia densità 40 kg/mc sp. 6 cm
41	Lana di roccia sp. 6 cm densità 85/110 kg/m3
42	Lastra in alluminio preverniciato laminato a freddo, pendenza minima garantita 0,5 % - sp. 7/10
43	Solaio strutturale in Cemento armato da 36 cm
44	Imbotte metallica
45	Tappetino acustico
46	Trave in acciaio - dimensione secondo dettagli strutturali
47	tessuto fonoassorbente con funzione antipolvere
49	Parapetto in acciaio tubolare con sistema antiscalata e parte finale e corrimano inclinato. altezza min. 130 cm
50	Vetrocamera 66.1 con PVB acustico - Intercapedine 16 mm con Argon 90% - Vetro stratificato 44.1 basso emissivo
51	Pilastro in acciaio - dimensione secondo dettagli strutturali
52	Pannelli di XPS - sp. 5 cm
53	Materasino acustico in fibre minerali sp. 3 cm. Altamente resistente resistente agli urti
54	Pannello Prefabbricato a taglio termico

ACCORGIMENTI GENERALI IN FASE DI ESECUZIONE

- La messa in opera di tutti i materiali è subordinata ad approvazione della DL, mediante controllo delle campionature e verifica delle certificazioni.
- Tutti i colori e le opere di finitura devono essere eseguite previa campionatura ed esplicita approvazione della DL.
- Tutte le misure, le distanze, le quote altimetriche e le pendenze devono essere preliminarmente verificate in cantiere in accordo con la DL.
- Ove gli elaborati non fossero esaustivi si deve fare riferimento alla DL senza procedere ad interpretazioni.

COMUNE DI GASSINO TORINESE (TO)

REALIZZAZIONE SCUOLA PRIMARIA CON 15 CLASSI

AGOSTO 2020

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Anna Casalone

PROGETTISTI:

SETTANTA7
arch. Daniele Rangone

CURCIO E REMONDA STUDIO ASSOCIATO
Ing. A. Remonda

Arch. Laura Lova

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA TORINO
ARCHITETTO
LAURA LOVA
n. 9565

PROGETTO DEFINITIVO

REV_02

SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAVOLA A

GASS_D_Arch 016