

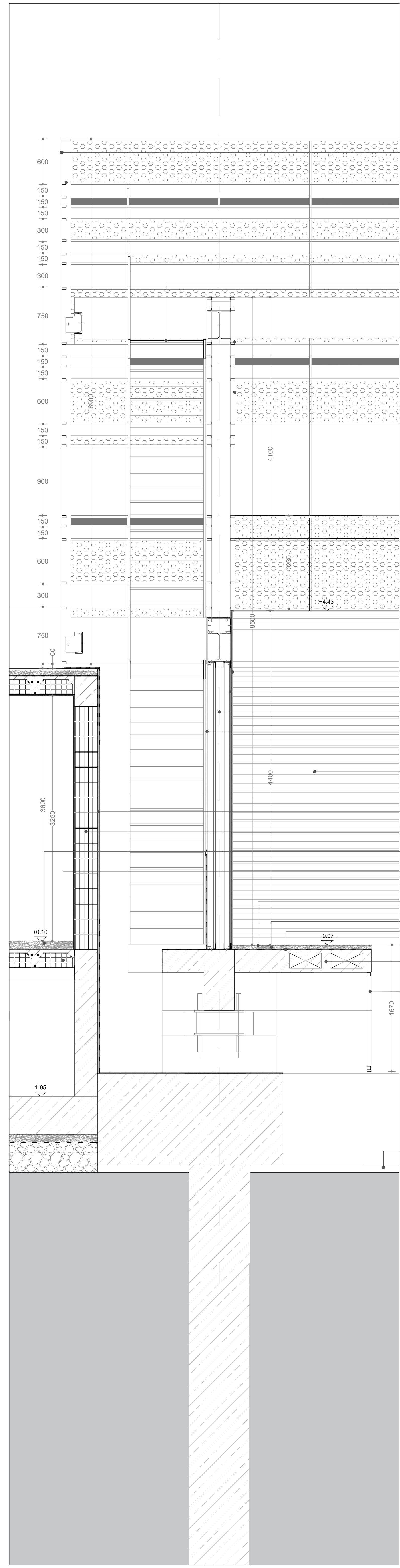
Comune di Camerino
CRU_CENTRO RICERCA UNIVERSITARIA
 Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n.489 / 2017 art.6

PROGETTO ESECUTIVO

UNIVERSITA' DI CAMERINO SAAD
 Scuola di Ateneo Architettura e Design "E. Vittoria"
 Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Gian Luca Marucci
 Coordinamento Progetto: prof. Luigi Cocca, prof. Graziano Leoni
 Progettazione Architettonica: prof. Luigi Cocca, prof. Marco D'Annunzio
 Progettazione Strutturale: prof. Andrea Dall'Asta, ing. Stefano Pavesare
 Progettazione Impiantistica: ing. Matteo Masciacani
 Monitoraggio e sensoristica: Prof. Alessandro Zona
 Consulenza Geologica: dott. Giuseppe Capponi
 Consulenza Geotecnica: ing. Michele Morici
 Progettazione del verde: arch. Sara Cipolletti, arch. Alessandro Gabbianelli
 Collaboratori: arch. Alessandro Caloni, dott. Jacopo Di Antonio, ing. Laura Gioiella, ing. Fabio Micozzi, arch. Giulia Sabatini, arch. Fabio Scarpecci

ELABORATO: **C 019 (0)** progetto architettonico
 Sezione particolareggiata D

SCALA 1:25 15.12.2018



pannelli di lamiera forata in lega di alluminio, sp. 20/10, con fori di diametro da 20 a 50 mm, piegata sul lato lungo, preverniciata ambo i lati, di colore da concordare con D.L., su sottostruttura in acciaio, zincata a caldo, come da esecutivo strutturale

scala di servizio in lamiera di acciaio, su struttura in acciaio come da esecutivo strutturale

sottostruttura per l'involucro esterno, realizzata con maglia di tubolari verticali 120x60 mm ed orizzontali 80x3 mm, in acciaio zincato a caldo e preverniciato, colore da concordare con D.L.

pannelli di lamiera forata in lega di alluminio, sp. 20/10, con fori di diametro da 20 a 50 mm, piegata sul lato lungo, preverniciata ambo i lati, di colore da concordare con D.L., su sottostruttura in acciaio, zincata a caldo, come da esecutivo strutturale

rivestimento in gres porcellanato colorato in massa, 300 x 600 mm, sp. 9,5 mm, finitura da concordare con D.L.

lastra in fibrocemento, sp. 12,5 mm

doppia struttura metallica, profili a C, 100 mm + 100 mm

lastra in fibrocemento, sp. 12,5 mm

rivestimento in gres porcellanato colorato in massa, 300 x 600 mm, sp. 9,5 mm, finitura da concordare con D.L.

intonaco in malta cementizia + Integgiatura con idropittura lavabile

muratura in elevazione in blocchi di laterizio alveolato, dim. 250x250x300 mm

pavimento a spolvero in cls, sp. 100 mm

solaio in laterocemento, sp. 240 mm, come da esecutivo strutturale

pavimento a spolvero in cls, sp. 70 mm

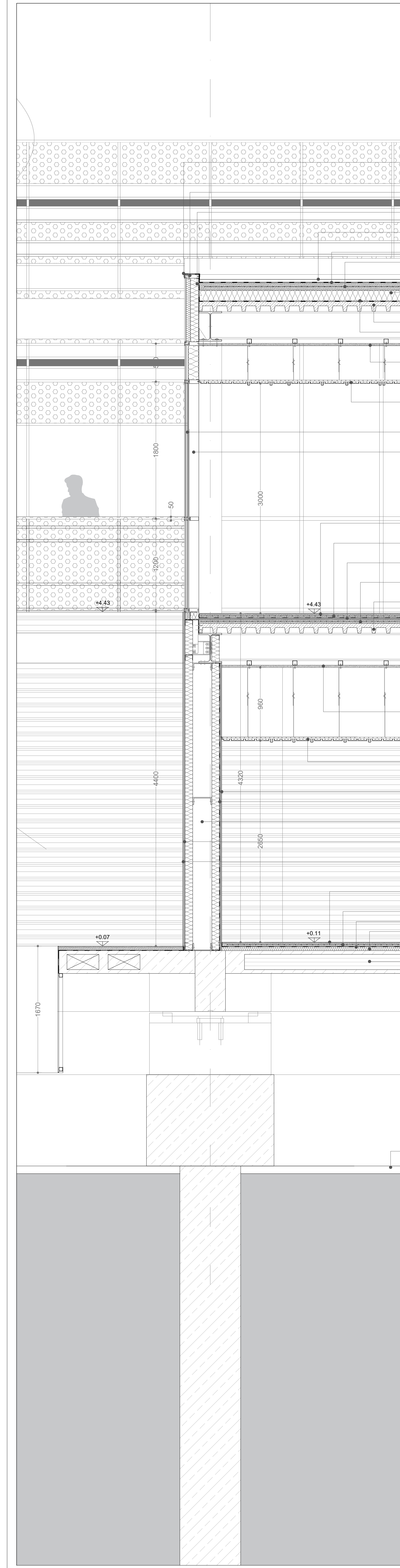
massetto in calcestruzzo, sp. 50 mm, armato con rete metallica Ø 1.5 ± 10 %, maglia interna 50 x 50 mm

guaina bituminosa, doppia, sp. 4 mm + 4 mm

solaio tipo predalles, sp. 300 mm

lamiera in acciaio, sp. 20/10, zincata a caldo, preverniciata, colore da concordare con D.L., su sottostruttura metallica

sottofondo in cls magro, sp. 100 mm



scossalina in lamiera di alluminio, sp. 8/10, preverniciata, colore da concordare con D.L.

facciata continua a montanti e traversi, larghezza 50 mm, con profili in lega di alluminio primaria, colore RAL da concordare con D.L.

pannello di facciata, con nucleo isolante, finitura interna in lamiera di alluminio

pavimento del tipo sopraelevato in piastrelle di calcestruzzo 400 x 400 mm, sp. 35 mm, su sottostruttura ad elementi circolari puntiformi in PVC rigido guaina bituminosa, doppia, sp. 4 mm + 4 mm

massetto isolante in calcestruzzo confezionato con inerti leggeri in argilla espansa, sp. 100 mm, armato con rete metallica Ø 1.5 ± 10 %, maglia interna 50 x 50 mm

isolante in polistirene estruso XPS, con pelle, sp. 140 mm

guaina bituminosa avente funzione di b.v., sp. 3 mm, su sottostruttura di primer bituminoso

solaio in lamiera grecata con soletta collaborante, sp. 75 + 55 mm

protezione antincendio dei solai metallici per prestazione REI 60, con lastra in cartongesso, ignifuga, doppia, sp. 15 mm + 15 mm

controsoffitto con doghe in alluminio preverniciato 5/10, con bordi squadriati e alette interne agganciate alle traversine in acciaio 6/10, distanza doghe 20 mm, L variabile secondo moduli, finitura liscia colorata da concordare con D.L.

vetro per facciate continue del tipo temprato 8 + 16 ARG W-E + 55.2 LOW-E Ug < 1.1, sp. 32,4 mm

facciata continua a montanti e traversi, larghezza 50 mm, con profili in lega di alluminio primaria, colore RAL da concordare con D.L.

pavimento in gres porcellanato colorato in massa, per zone ad inteso calpestio, antiscivolo, sp. 10 mm, 300 x 600 mm, finitura da concordare con D.L.

massetto in calcestruzzo, sp. 45 mm, armato con rete metallica Ø 1.5 ± 10 %, maglia interna 50 x 50 mm

tappetino anticalpestio, sp. 5 mm

isolante in polistirene espanso estruso con pelle, sp. 20 mm, densità 33 kg/mc

massetto isolante in calcestruzzo confezionato con inerti leggeri in argilla espansa, sp. 50 mm, armato con rete metallica Ø 1.5 ± 10 %, maglia interna 50 x 50 mm

protezione antincendio dei solai metallici per prestazione REI 60, con lastra in cartongesso, ignifuga, doppia, sp. 15 mm + 15 mm

controsoffitto con doghe in alluminio preverniciato 5/10, con bordi squadriati e alette interne agganciate alle traversine in acciaio 6/10, distanza doghe 20 mm, L variabile secondo moduli, finitura liscia colorata da concordare con D.L.

lastra in cartongesso standard, sp. 12,5 mm

lastra prefabbricata in gesso cartonato e barriera al vapore in lamina di alluminio, sp. 12,5 mm

isolante doppio in lana minerale sp. 100+100 mm, densità 60-70 kg/mc, con interposta struttura metallica, profili a C 100+100mm

lastra in fibrocemento, sp. 12,5 mm

rivestimento in gres porcellanato colorato in massa, 300 x 600 mm, sp. 9,5 mm, finitura da concordare con D.L.

pavimento in gres porcellanato colorato in massa, per zone ad inteso calpestio, antiscivolo, sp. 10 mm, 300 x 600 mm, finitura da concordare con D.L.

massetto in calcestruzzo, sp. 45 mm, armato con rete metallica Ø 1.5 ± 10 %, maglia interna 50 x 50 mm

tappetino anticalpestio, sp. 5 mm

isolante in polistirene espanso estruso con pelle, sp. 50 mm, densità 33 kg/mc

solaio tipo predalles, sp. 300 mm

sottofondo in cls magro, sp. 100 mm