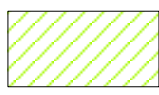


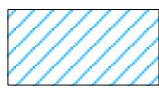
Zone A "nord"

zone isolée par l'extérieur
isolation intérieure 100mm avec plénum 250mm
+ plaque de plâtre 13mm + 18mm



faux-plafond type 1

isolation 60 mm + plaque de plâtre perforé



faux-plafond type 2

isolation 60 mm + plaque de plâtre plein standard



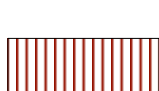
faux-plafond type 3

plaque de plâtre plein CF1H



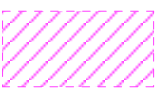
faux-plafond type 4

dalles démontables ossature invisible



faux-plafond type 5

habillage bois acoustique



faux-plafond type 6

isolant acoustique type fibra fixé sur
faux-plafond plâtre suspendu (plafond zone A)



faux-plafond type 7

flocage acoustique sur nergalto
fixé sous bacs aciers existants
(après grattage flocage existant éventuel)
ou sur faux-plafond plâtre



Zone B "sud"

zone isolée par l'extérieur
isolation fibre de bois ou verre cellulaire
200mm + nouvelle étanchéité

Projet SPOT *Students & Partners Open Transfer*
Campus Georges Charpak Provence à GARDANNE



Plan repérage Plafonds

0 1 2 3 4 5m

CODE PROJET	PHASE	EMETTEUR	DATE	INDICE	ECHELLE	NUMERO
120-24 GAR	DCE	LFA	10.2025	B	1.100e	REP 01
MAITRISE D'OUVRAGE Ecole des Mines de St-Etienne 158, cours Faurel - 42100 ST-ETIENNE		ARCHITECTE MANDATAIRE agence LFAI - LUKAS FLORENT ARCHITECTE 3, quai Kleber - 67000 STRASBOURG 10, place de la Joliette - 13557 MARSEILLE T : 06 45 61 82 51 - E : marseille@agenceffa.com		BET FLUIDES / ELECTRICITÉ GARCIA Ingénierie 164, Chemin St-Jean-du-Désert 13005 MARSEILLE T : 04 96 12 53 00 - E : jp.niebel@g2i.fr		
BUREAU DE CONTRÔLE BTP Consultants M. COTTE Bertrand E : bertrand.cotte@btp-consultants.fr T : 07 78 88 65 18		ECONOMISTE / OPC / MOEX TILIA 6, rue Dulau - 13200 ARLES T : 04 90 91 35 11 - E : b.martin@tilia-projet.com		BET STRUCTURES DEC Ingénierie 1488, route de la Plaine 84350 COURTHEZON T : 04 90 61 72 43 - E : ymayet@dec-inge.com		
CSPS APAVE M PERRAIS Amaud T : 07 64 88 76 80 E : amaud.perrais@apave.com		BIM Manager ESB+ 81, avenue du Président Paul Doumer 59130 LAMBERSART T : 06 37 34 74 99 - E : ebacart@esb-plus.fr		ACOUSTICIEN PEUTZ Acoustique Aix-en-Provence T : 06 76 67 96 76 - E : h.hardouin@peutz.fr		