

## **Plafond très longue portée Megastil® sous plancher béton sur montants Megastil® 100 - 2x Placoplatre® BA 13 - REI30 - portée max 4,20m**

### Descriptif type

Les plafonds seront réalisés selon le système Megastil® de Placoplatre® et constitués de la façon suivante :

- Ossature :

- Primaire : montants Megastil® 100 en acier galvanisé d'épaisseur nominale 12/10e simples ou doublés dos à dos implantés à entraxe 1,20m

□ fixés au support à l'aide de suspentes Megastil®, tiges filetées diamètre 6 et chevilles adaptées □ ou solidarités sur les murs adjacents par l'intermédiaire de sabots Megastil®

- Secondaire : lisses Megastil® en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10ème fixées sur l'ossature primaire à l'aide des vis Megastil®.

- Isolant : panneaux en laine de verre IBR 100 de la société ISOVER.

- Parement : 2 plaques Placoplatre® BA 13 fixées perpendiculairement aux lisses Megastil® à l'aide de vis TTPC 25 au pas de 600mm (première peau) et TTPC 35 au pas de 300mm (peau extérieure).

Les joints seront traités avec l'un des systèmes enduit + bande de la société Placoplatre®.

La mise en œuvre sera conforme aux recommandations de la société Placoplatre®.