



CARACTERISTIQUES

Descriptif de l'opération : 5 bâtiments collectifs en R+2 sur 1 niveau de sous sol généralisé

59 logements

Label : RT 2012

Début des travaux : janvier 2016

Montant des travaux : 2 100 000 €



RATIOS D'ACIER "FIGUEROLLES"

ELEMENTS	RATIOS* Kg/m ³	% HA	%TS
Semelles filantes	35Kg	100	0
Semelles isolées	45Kg	100	0
Murs infra et contre terre BA 20cm	55Kg	20	80
Murs infra en refends	50Kg	20	80
Murs superstructure en refends	35Kg	20	80
Dalle BA Sous-Sol (23cm)	38Kg	20	80
Dalles BA Logement (20cm)	45Kg	20	80
Dalles BA Combles (20cm)	47Kg	20	80
Portes à faux	80Kg	20	80
Dallages	12Kg	0	100
Linteaux	60Kg	100	0
Poutres en infrastructure (sous-sol)	180Kg	100	0
Poutres en superstructure	180Kg	100	0
Poutres voiles	80Kg	60	40
Poteaux	110Kg	100	0
Raidisseurs	40Kg	100	0
Relevées, Gardes Corps et Acrotères	60Kg	100	0

*Données à titre indicatif (hors chute) en phase DC6. Ces ratios ne permettent pas l'exécution du bâtiment. Les armatures par élément devront faire l'objet d'une étude détaillée en phase DCE avant leur mise en œuvre.

L'ingénieur Chargé d'Affaire
INGEBETON
1047 Route de la Vallée
33000 BORDEAUX



Bureau d'études structure : INGE BETON

Mission : ETUDE CONCEPTION GO