

# 23204-PRO-DCE-Valrim-Romans-Hongrie-V2

## QUANTITES D'ACIERS

DESIGNATION	HA	TS
<b><u>Fondation :</u></b>		
Semelles Filantes (m3)	48 kg/m3	/
Semelles Isolées (m3)	55 kg/m3	/
Radier Ascenseur (m²)	5 kg/m²	12 kg/m²
Longrine Parasismique (m3)	115 kg/m3	/
Dallage non armé ép : 13 cm (m²)	0,5 kg/m²	2,5 kg/m²
<b><u>PH SS :</u></b>		
Mur extérieur (m²)	5 kg/m²	9 kg/m²
Mur intérieur (y compris linteau porte avec L < 150cm) (m²)	5 kg/m²	8 kg/m²
Poteaux BA (m3)	150 kg/m3	/
Poutre BA, retombée uniquement, (m3)	210 kg/m3	/
Dalle BA ép : 25cm (m²)	9,5 kg/m²	13 kg/m²
Relevé BA et Relevé Mixte (m3)	80 kg/m3	/
<b><u>PH RdC :</u></b>		
Mur extérieur en bloc agglos B60 20cm (m²) (y compris linteau avec L < 100cm) (m²)	3,5 kg/m²	/
Mur intérieur (y compris linteau porte avec L < 150cm) (m²)	5 kg/m²	6,5 kg/m²
Poteaux BA (m3)	150 kg/m3	/
Poutre BA, retombée uniquement, (m3)	180 kg/m3	/
Dalle BA ép : 25cm (m²)	9,5 kg/m²	13 kg/m²
Relevé BA et Relevé Mixte (m3)	80 kg/m3	/
<b><u>PHR+1</u></b>		
Mur extérieur en bloc agglos B40 20cm (m²) (y compris linteau avec L < 100cm) (m²)	3,5 kg/m²	/
Mur intérieur (y compris linteau porte avec L < 150cm) (m²)	5 kg/m²	6 kg/m²

Poteaux BA (m3)	150 kg/m3	/
Poutre BA, retombée uniquement, (m3)	180 kg/m3	/
Dalle BA ép : 25cm (m²)	9,5 kg/m²	13 kg/m²
Relevé BA et Relevé Mixte (m3)	80 kg/m3	/
<b><u>PHR+2</u></b>		
Mur extérieur en bloc agglos <u>B40</u> 20cm (m²) (y compris linteau avec L < 100cm) (m²)	3 kg/m²	/
Mur intérieur (y compris linteau porte avec L < 150cm) (m²)	5 kg/m3	5 kg/m²
Poteaux BA (m3)	150 kg/m3	/
Poutre BA, retombée/remontée uniquement, (m3)	200 kg/m3	/
Dalle BA ép : 25cm (m²)	30 kg/m²	15 kg/m²
Relevé BA et Relevé Mixte (m3)	80 kg/m3	/

**NOTA :**

- Les aciers inclus dans les escaliers, seuils, appuis ne sont pas décomptés ci-dessus : ils sont à intégrer directement dans le coût de l'ouvrage.
- Les quantités ci-dessus sont des quantités brutes : elles ne tiennent pas compte des aciers de montage, chutes, ligatures, écarts de laminage etc...
- Ces quantités correspondent à une structure exécutée traditionnellement : murs et dalles coulés en place.