



LEGENDE FONDATIONS EXISTANTES






- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| S1             | (80x80x30ht)      |
| S2             | (100x100x30ht)    |
| S3             | (130x110x40ht)    |
| S4             | (80x30ht) filante |
| S5             | (100x100x30ht)    |
| S6             | (80x80x30ht)      |
| S7             | (100x100x30ht)    |
| S8             | (40x20ht) filante |
| S9             | (40x20ht) filante |
| oufre senelles | (40x20ht) filante |

fondations encastrées de 20cm dans le schiste rocheux  
fondations encastrées de 40cm dans le schiste altéré pour  
obtenir un taux de travail du sol à 5 bars aux ELS

dallage ép 12cm + joints sciés armatures 1 nappe TS STIO  
isolant sous dallage avec un module d'élasticité de service  
en compression  $\geq 4,8\text{MPa}$

BETONS RESISTANCES CARACTERISTIQUES  
gros béton: B16 classe 2a  
fondations: B25 classe 2a

LEGENDE FONDATIONS PROJET

- |   |   |
|---|---|
|  | Senelle Filante: 50x20Ht HA: 45g/m <sup>3</sup> |
|  | Mur de soubassement ép 25cm                     |
|  | Senelle Isolée: HA: 45g/m <sup>3</sup>          |
|  | Gros béton ≥15cm                                |
|  | Poutres béton 25x25                             |



Phase de projet :	Echelle :	N°Plan :
-------------------	-----------	----------

DCE PLAN FONDATIONS PROJET 1/100 18

Maitre d'Ouvrage :		N° d'affaire :
--------------------	--	----------------

CEA  
Route nationale 306  
91400 SACLAY

**22-095**

Maître d'Ouvre :


 325A Rue de Saumerais - Tourville  
 CHERBOURG-EN-COTENTIN  
 Tél. : 02 33 20 57 93  
[peggy.mauger@arcade-realisations.fr](mailto:peggy.mauger@arcade-realisations.fr)

Indice :	Date d'édition :	Modifications :	Suivi par :
----------	------------------	-----------------	-------------


DCE 2	06/08/2024		I.Petit / E.Cassal

PROCE 2.indd	30/08/2024		T.POTOM / E.CARRO


--	--	--	--

--	--	--	--



--	--	--	--

--	--	--	--

CES PLANS NE PEUVENT ETRE REPRODUITS SANS AUTORISATION (CONFORMEMENT A LA LOI EN VIGUEUR)