±0.00
±0.00
30
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T250/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T250/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T350/m2
EXISTANT

±0.00
var
30
prédalle précontrainte
0T250/m2 + 0T500/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T250/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T350/m2
EXISTANT

±0.00
-0.02
20
prédalle précontrainte
0T250/m2 + 0T500/m2
EXISTANT

±0.00
var
30
prédalle précontrainte
0T250/m2 + 0T500/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T350/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
30
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T250/m2
EXISTANT

±0.00
±0.00
20
prédalle précontrainte
0T100/m2 + 0T250/m2
EXISTANT

acrotère à déraser

acrotère à déraser

Poutre A (15x50h)
en rideau sur dalle
à sceller de part
et d'autres dans existant

Poteau métallique
UPN 300

HEB 320 sous plancher

renforts métalliques hors scope 1RDM6
(voile maçonné en noir)

Poteau métallique
UPN 300

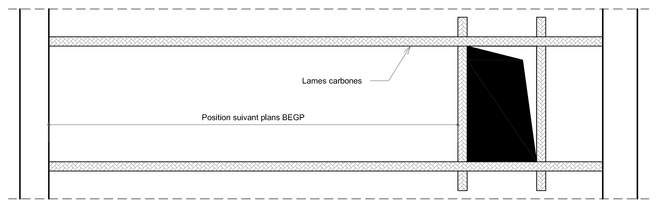
escalier existant

Nota :
- Pas de renfort à prévoir pour toutes les réservations inférieures à 15x15 cm, sous réserve qu'il n'y ait pas plus de 2 réservations par mètre linéaire.
- Prévoir de décaler les volets de désenfumage hors emprise poutres existantes.

SURCHARGES PROJET INFERIEURES OU EGALES AUX SURCHARGES EXISTANTES EN PLANCHER

Principe renfort trémie > 15x15 cm

Éch. 1/25ème



1) Renforts à traiter au feu
2) A traiter au cas par cas, renforts profils métalliques envisageables en fonction de la disposition

LEGENDE

P : Poteaux
A : Poutres (T : As poutre = As dalle)
L : Linteaux
BN : Bandes noyées
RE : Reliefs
PV : Poutres Voiles
TPV : Talons de poutres voiles
S : Semelles isolées
SF : Semelles filantes
M : Massifs béton
T : Têtes de pieux/micropieux
LG : Longrines
LR : Longrines de redressement
GB : Gros béton
MP : micropieu

Niveau fini (en m)
Niveau brut (en m)
Epaisseur dalle (en cm)
Sens de portée de dalle

Les hauteurs d'allèges, de seuils, et de portes sont données par rapport au niveau fini de la zone concernée.

Voile BA
Agglos creux
Agglos pleins
Bandes noyées (BN)
Poutres, linteaux
Poteaux
Impact étage supérieur
Raidisseur

Sismique

Sans objet

Climatique

Vent : Région 3; rugosité de terrain IIIb
Neige : Région A1

Normes:

Eurocodes et ses annexes nationales.
DTU en vigueur.

MATERIAUX

Aciers:

Aciers HA B500B (classe de ductilité B et Fyk= 500Mpa)
Prévoir des bouchons de sécurité pour tous les aciers en attente

Béton :

Suivant la norme NF EN 206-1, des résistances minimales sont à obtenir selon les classes d'expositions retenues. Si aucune précision n'est donnée sur le plan de ferraillage de l'élément, veuillez suivre le récapitulatif suivant :

Exposition	Résistance	Type d'ouvrage	Enrobage (Cnom)
X0	C16/20	Béton non armé de propreté et gros béton	
XC1	C25/30	Béton armé pour structures intérieures à un taux d'humidité de l'air est faible	25mm
XC2	C25/30	Béton armé pour fonts (ouvrages) et fondations	35mm
XC4	C25/30	Béton armé pour structures extérieures exposé à la pluie.	40mm
XF1	C25/30	Béton armé pour structures extérieures (zone de gel faible ou modéré.	40mm
XS1	C30/37	Béton armé exposé à l'air véhiculant du sel marin (< 1km de la côte)	45mm

Avant exécution sur chantier, Ce plan doit être impérativement vérifié par la société ayant la mission visa.
Ce plan, propriété exclusive de O.T.I., ne peut être ni copié ni diffusé sans son autorisation écrite.

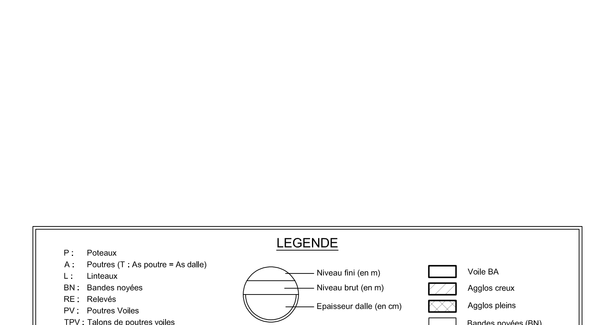
IND	Rectifié le	Modifications	Projeteur	Resp. Dossier	Contrôle
A	14/05/2025	Mise à jour	TE	TE	TE
-	15/10/2024	Première diffusion	TE	TE	TE

INSTITUT DE CANCEROLOGIE BRETAGNE SUD

ICBS - LORIENT

MAÎTRE D'OUVRAGE
GHBS
3 avenue Château
56322 LORIENT
Groupe Hospitalier Bretagne Sud

MAÎTRE D'OEUVRE
AIA ARCHITECTES
13 boulevard Jean Monnet
56260 LARMOR PLAGE
AIA ARCHITECTES



MAÎTRISE D'ŒUVRE	PHASE	DATE	ECHELLE
AIA Ingenierie	DCE	AVR 2025	1:50

INTITULÉ DU PLAN	CODE EMETTEUR	N° du plan	INDICE
Restructuration - PH RdJ	STR	550	A

BUREAU DE CONTROLE	SOCOTEC	
S.P.S.		
ASSISTANT MOA		
MANDATAIRE	AIA ARCHITECTES	13 boulevard Jean Monnet 56260 LARMOR PLAGE - 02 97 64 03 40
ARCHITECTE	AIA ARCHITECTES	13 boulevard Jean Monnet 56260 LARMOR PLAGE - 02 97 64 03 40
INGENIERIE	AIA INGENIERIE	7 boulevard de Charlemagn 44100 NANTES - 02 40 38 13 13
ENVIRONNEMENT		
ECONOMISTE	AIA INGENIERIE	13 boulevard Jean Monnet 56260 LARMOR PLAGE - 02 97 64 03 40
PAYSAGES		
COORDINATEUR SSI	NAXIMS	6 allée du Mortier 44420 LA MONTAGNE - 02 85 52 36 44
ACOUSTICIEN	VENATHEC	3 rue Jacques Brel 44800 SAINT HERBLAIN - 03 83 56 02 23
BET CVSRHE		
OPC	AIA MANAGEMENT	6 rue d'Quessant Pentagone 2 35740 SAINT-GREGOIRE - 02 99 48 97 17

numéro affaire	affaire	émet.	phase	bât.	thème	niv.	zone	N° du plan	dessiné par	vérifié par
0980x24	GHBS		DCE			DCE		550	TE	TE