



**TABLEAU DE DESENFUMAGE**  
CELLULES 1 et 2 EXISTANTES

N°	longueur x largeur du canton	surface	surface géométrique de désenfumage	surface utile de désenfumage	%
01	25,95 x 55,29	1440 m²	7 x 6m² = 35m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	1,22%
02	24,75 x 58,29	1440 m²	7 x 6m² = 35m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	2,27%
03	37,50 x 28,80	1080 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,20%
04	37,50 x 28,80	1080 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,12%
05	26,10 x 58,11	1440 m²	7 x 6m² = 35m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	2,21%
06	24,80 x 58,11	1440 m²	7 x 6m² = 35m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	2,24%
07	37,50 x 28,80	1080 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,12%
08	37,45 x 29,01	1095 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,10%
09	19,50 x 58,59	1137 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,00%
EXPE 2	19,50 x 58,11	1134 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	1,28%

**CELLULES 3 PROJET EXTENSION**

N°	longueur x largeur	surface	surface géométrique de désenfumage	surface utile de désenfumage	%
10	25,10 x 55,00	1380 m²	7 x 6m² = 30m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	2,33%
11	24,80 x 55,00	1366 m²	7 x 6m² = 30m²	7 x 4,62m² = 32,34m²	2,38%
12	27,22 x 37,50	1020 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,28%
EXPE 3	27,87 x 37,50	1045 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,21%
EXPE 4	19,50 x 59,00	1150 m²	5 x 6m² = 30m²	5 x 4,62m² = 23,10m²	2,19%

AIR FRAIS  
5 s = 10m²  
+ 2 Passerelles 33,6m²  
TOTAL CELLULES 3 + 43,6m²

**Tableau récapitulatif des surfaces**

TERRAIN	42741 m²
Emprise au sol (sur terrain et ouvrages existants)	21098 m² 49%
Espaces verts (p.u. 1/10 = 4274 m²)	8086 m² 19%
Béton (arès de beaufilage)	886 m²
Voies Lourdes P.L. en Enrobé	5345 m²
Voies Légères V.L. en Enrobé	3241 m²
Voies pompiers	2372 m²
Circulations piétonnes	1009 m²
Bassin de rétention	1069 m²
Parking VL (Bassin 1000 m²) + 300 places (1000/30) = 143	143 places
Nombre de quais VL	8 quais
Nombre de quais PL	20 quais
Compacteur + 2 bennes	3 quais
Arbres à planter (10 x 11000000 au max x 50000 x 54)	54 unités

Niveau 0.00 projet : 291.45 NGF

ALCYON FRANCE  
27, Rue Damesme  
75013 PARIS

NOVELIGE  
34 rue Antoine Primat  
CS60261  
69603 VILLEURBANNE Cedex

**EXTENSION D'UN BATIMENT INDUSTRIEL**  
**Techno parc**  
**01390 - CIVRIEUX**

**PC 2 - PLAN MASSE**

PERMIS DE CONSTRUIRE	
GEOMETRIE	DOSSIER 46763
PLANS	PLAN N° 303
ECO	INDICE B
GEOTECHNIQUE	ECHELLE 1/500e
SPS	DATE 22/12/2021
SS	PREJ 46763-303-Masse_B Ce document est la propriété d'ALCYON 4+. Toute utilisation de ce document est interdite sans accord préalable.