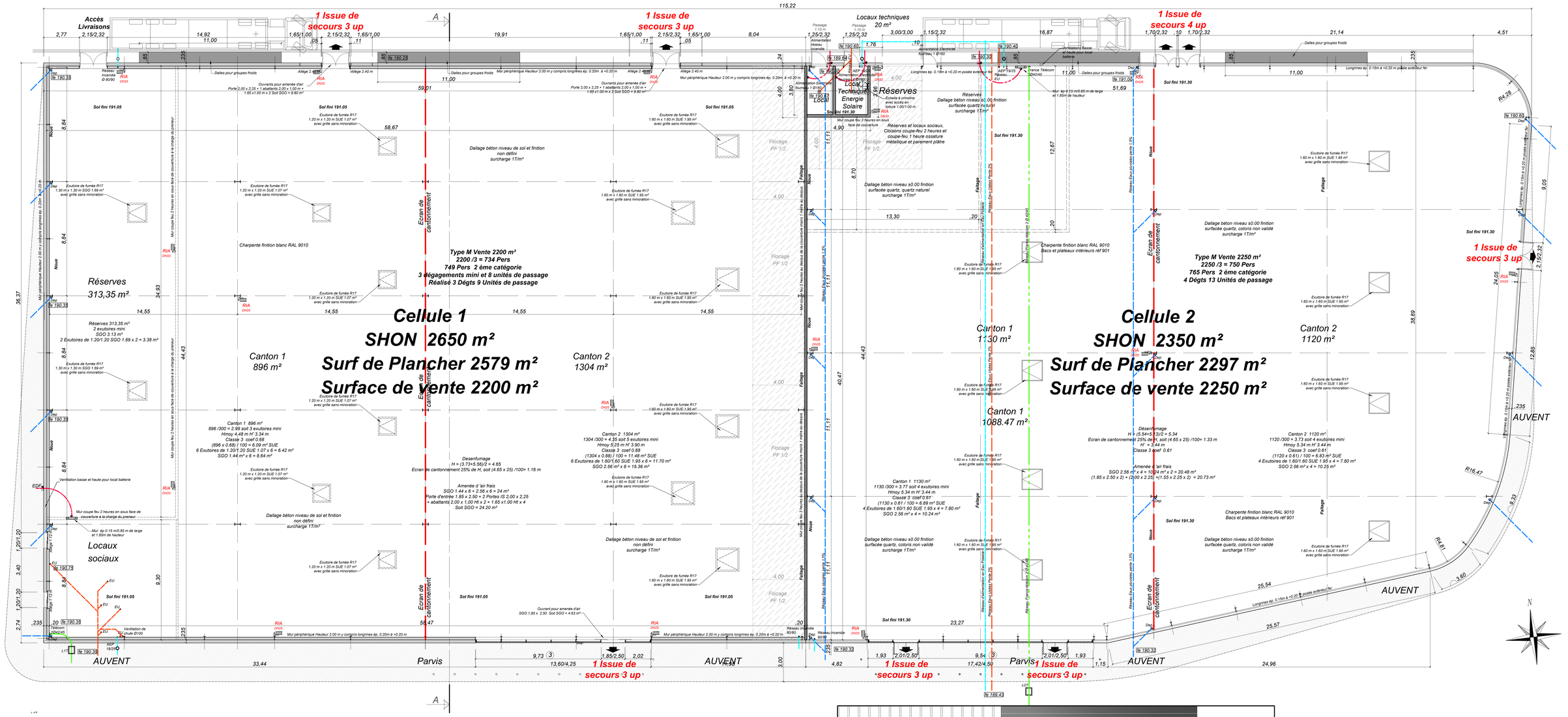
Accès Livraisons
1 Issue de secours 3 up
1 Issue de secours 3 up
Locaux techniques 20 m²
1 Issue de secours 4 up
Local Technique Energie Solaire
Réserves
Réserves 313,35 m²
Locaux sociaux
Cellule 1
SHON 2650 m²
Surf de Plancher 2579 m²
Surface de vente 2200 m²
Type M Vente 2200 m²
2200 /3 = 734 Pers
749 Pers 2ème catégorie
3 dégagements mini et 8 unités de passage
Réalisé 3 Dégts 9 Unités de passage
Canton 1 896 m²
Canton 2 1304 m²
Cellule 2
SHON 2350 m²
Surf de Plancher 2297 m²
Surface de vente 2250 m²
Type M Vente 2250 m²
2250 /3 = 750 Pers
765 Pers 2ème catégorie
4 Dégts 13 Unités de passage
Canton 1 1130 m²
Canton 1 1088.47 m²
Canton 2 1120 m²
Parvis
AUVENT
Sol fini 191.05
Sol fini 191.30
Ecran de cantonnement
Charpente finition blanc RAL 9010
Dallage béton niveau de sol et finition non défini surcharge 1T/m²
Dallage béton niveau ±0.00 finition surfacée quartz, coloris non validé surcharge 1T/m²
Flocage PF 1/2
Longrines ép 0.20m posée intérieur fer
Longrines ép 0.15m posée extérieur fer
Ventilation basse et haute pour local batterie
Mur périphérique Hauteur 2.00 m y compris longrines ép. 0.20m à +0.20 m
Mur coupe feu 2 heures en sous face de couverture à la charge du promoteur
Ouvrants pour amenée d'air
Exutoire de fumée R17 1.60 m x 1.60 m SUE 1.95 m² avec grille sans minoration
Exutoire de fumée R17 1.20 m x 1.20 m SUE 1.07 m² avec grille sans minoration
Désenfumage H = (3.73+5.56)/2 = 4.65 Ecran de cantonnement 25% de H, soit (4.65 x 25) /100= 1.16 m
Amenée d'air frais SGO 1.44 x 6 = 2.56 x 6 = 24 m² Porte d'entrée 1.85 x 2.50 + 2 Portes IS 2.00 x 2.25 + abattants 2.00 x 1.00 Ht x 2 + 1.65 x1.00 Ht x 4 Soit SGO = 24.20 m²
Amenée d'air frais SGO 2.56 m² x 4 = 10.24 m² / 2 = 20.48 m² (1.85 x 2.50 x 2) + (2.00 x 2.25) +(1.55 x 2.25 x 2) = 20.73 m²
Désenfumage H = (5.54+5.13)/2 = 5.34 Ecran de cantonnement 25% de H, soit (4.65 x 25) /100= 1.33 m H' = 2.44 m Classe 3 coef 0.61
Canton 1 896 m² 896 /300 = 2.99 soit 3 exutoires mini Hmoy 4.48 m H' 3.34 m Classe 3 coef 0.68 (896 x 0.68) / 100 = 6.09 m² SUE 6 Exutoires de 1.20/1.20 SUE 1.07 x 6 = 6.42 m² SGO 1.44 m² x 6 = 8.64 m²
Canton 2 1304 m² 1304 /300 = 4.35 soit 5 exutoires mini Hmoy 5.25 m H' 3.90 m Classe 3 coef 0.68 (1304 x 0.68) / 100 = 11.48 m² SUE 6 Exutoires de 1.60/1.60 SUE 1.95 x 6 = 11.70 m² SGO 2.56 m² x 6 = 15.36 m²
Canton 1 1130 m² 1130 /300 = 3.77 soit 4 exutoires mini Hmoy 5.34 m H' 3.44 m Classe 3 coef 0.61 (1130 x 0.61 / 100 = 6.89 m² SUE 4 Exutoires de 1.60/1.60 SUE 1.95 x 4 = 7.80 m² SGO 2.56 m² x 4 = 10.24 m²
Canton 2 1120 m² 1120 /300 = 3.73 soit 4 exutoires mini Hmoy 5.34 m H' 3.44 m Classe 3 coef 0.61 (1120 x 0.61) / 100 = 6.83 m² SUE 4 Exutoires de 1.60/1.60 SUE 1.95 x 4 = 7.80 m² SGO 2.56 m² x 4 = 10.25 m²
Réserves 313,35 m² 2 exutoires mini SGO 3.13 m² 2 Exutoires de 1.20/1.20 SGO 1.69 x 2 = 3.38 m²
Réserves et locaux sociaux. Cloisons coupe-feu 2 heures et coupe-feu 1 heure ossature métallique et parement plâtre
Réserves Dallage béton niveau ±0.00 finition surfacée quartz hauteur surcharge 1T/m²
Charpente finition blanc RAL 9010 Bacs et plateaux intérieurs réf 901
Dallage béton niveau ±0.00 finition surfacée quartz, coloris naturel surcharge 1T/m²
Mur périphérique Hauteur 2.00 m y compris longrines ép. 0.20m à +0.20 m
Mur coupe feu 2 heures en sous face de couverture à la charge du promoteur
Mur ép 0.15 m/0.85 m de large et 1.85m de hauteur
Ouvrant pour amenée d'air SGO 1.85 x 2.50 Soit SGO = 4.63 m²
Ouvrants pour amenée d'air Porte 2.00 x 2.25 + 1 abattants 2.00 x 1.00 m + 1.65 x1.00 m x 2 Soit SGO = 9.80 m²
Dallages pour groupes froids
Aléage 2.40 m
Aléage 2.00 m
Aléage 1.20 m
Aléage 1.10 m
Noue
Faîtage
Rétau Eau Glacée Pente 1.5%
Rétau Eau Glacée Pente 2%
Rétau Eau Glacée Pente 2.5%
Rétau d'alimentation en Eau Glacée
Rétau Eau Chaude Sanitaire Pente 2%
Rétau Eau Chaude Sanitaire Pente 1.5%
Rétau Eau Chaude Sanitaire Pente 2.5%
Rétau d'alimentation en Eau Chaude Sanitaire
Rétau Eau Froide Pente 2%
Rétau Eau Froide Pente 1.5%
Rétau Eau Froide Pente 2.5%
Rétau d'alimentation en Eau Froide
Rétau Eau Froide Pente 2.5%
Rétau Eau Froide Pente 1.5%
Rétau Eau Froide Pente 2%
Rétau d'alimentation en Eau Froide