



Zone Bleue
Fiche Technique

Présentation

La Zone Bleue est constituée d'un grand bloc habillé de béton de 1,20m de large x 1,90 m de haut, qu'on nomme le colis (750 KG).

Dans ce colis se logent quatre ordinateurs qui sont eux même reliés à quatre casques de réalité virtuelle.

Ces mêmes casques sont branchés à même le colis par des cables.

Besoins techniques

un espace minimum de 5 m x 5m

(Le colis sera situé au centre de cet espace)

une loge technique attenante à la salle d'exposition

4 cables HDMI de 20 m de long

4 cables Ethernet de 20m de long

4 prolongateurs électriques et 5 multiprises 5000 watts

1 Goulottes à cables de 15m

4 accroches au plafond pour les bases infrarouge VR (cube de 12x 12 cm)

4 possibilités d'accroches pour suspendre les casques VR au plafond

1 système d'éclairage pour éclairer en rasant le colis

1 médiateur pour assister les spectateurs à enfiler les casques

Fourni avec l'installation :

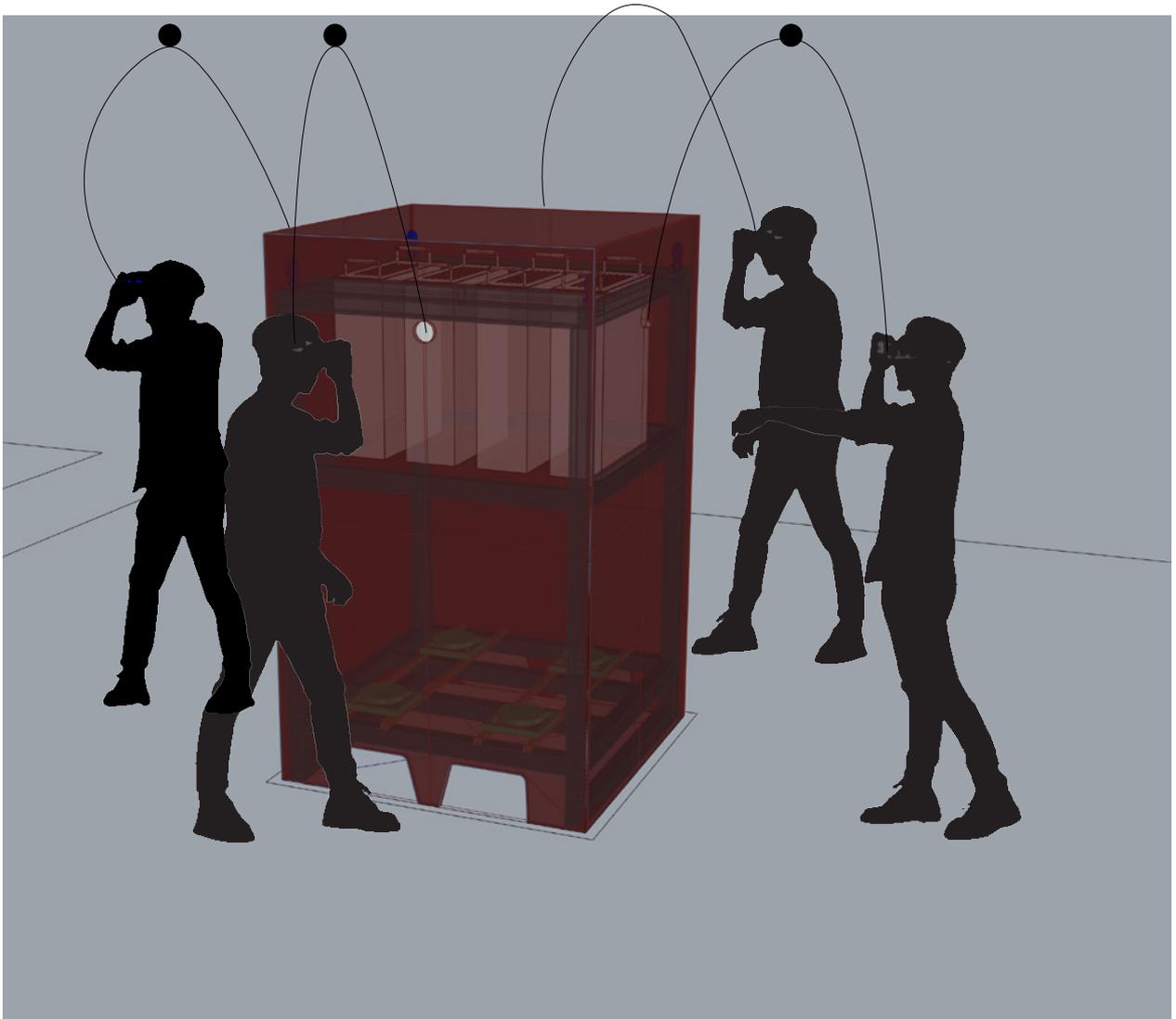
1 caisse en bois contenant le colis

et dans un même flightcase :

4 ordinateurs PC

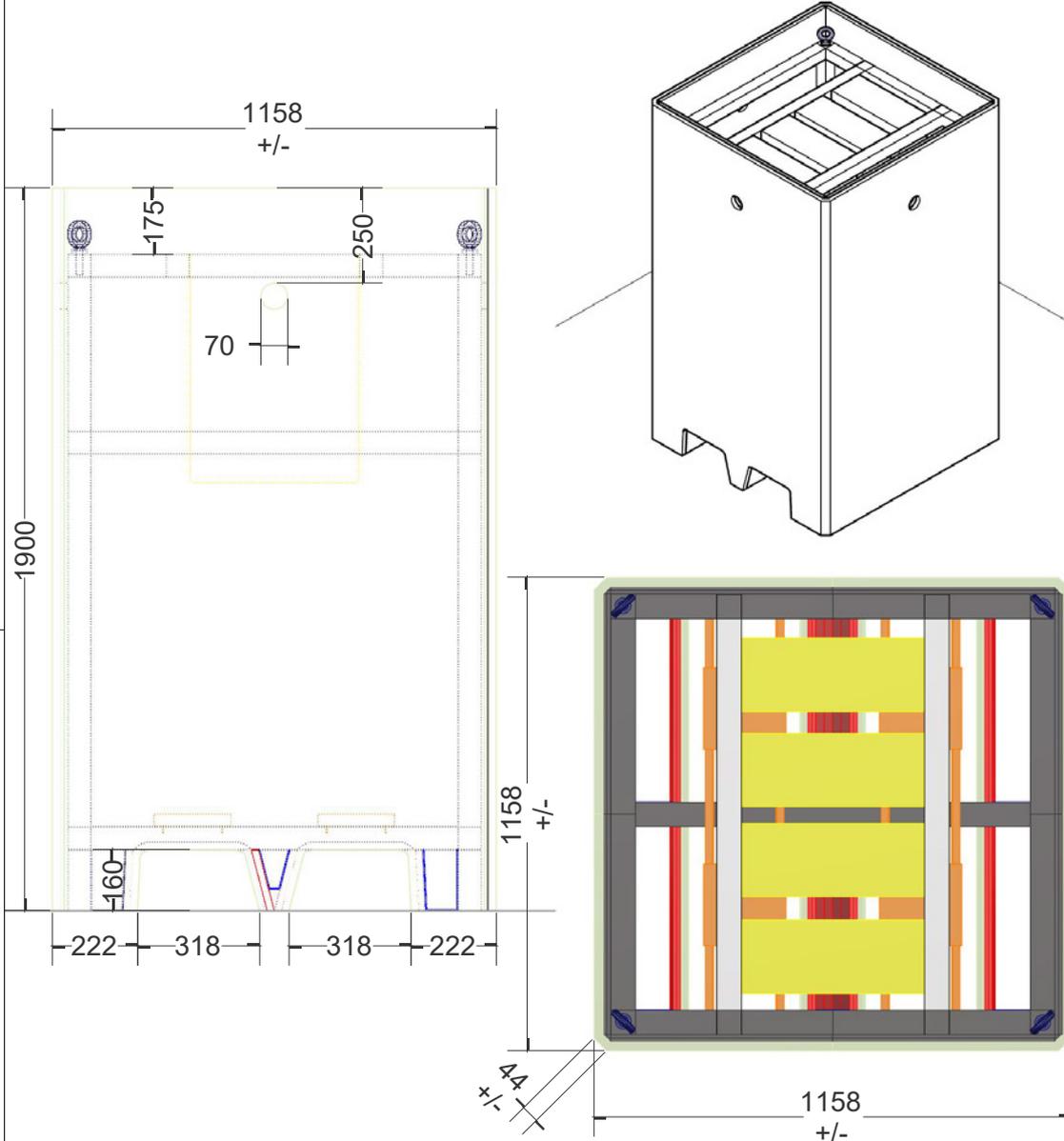
4 casques VR et leurs cables

1 écran (souris, clavier)



17/19/2021 1:33

Copyright 2018 ce plan ne peut être copié, même partiellement
Au regard des dispositions L.112-1 et L.112-2 du CPI (code de la propriété intellectuelle),
les plans et croquis relatifs à l'architecture sont considérés comme des oeuvres
de l'esprit et donc protégés par droits d'auteur.
Leurs utilisations, sans notre autorisation constitue donc
un acte illicite de contrefaçon sanctionné pénalement.

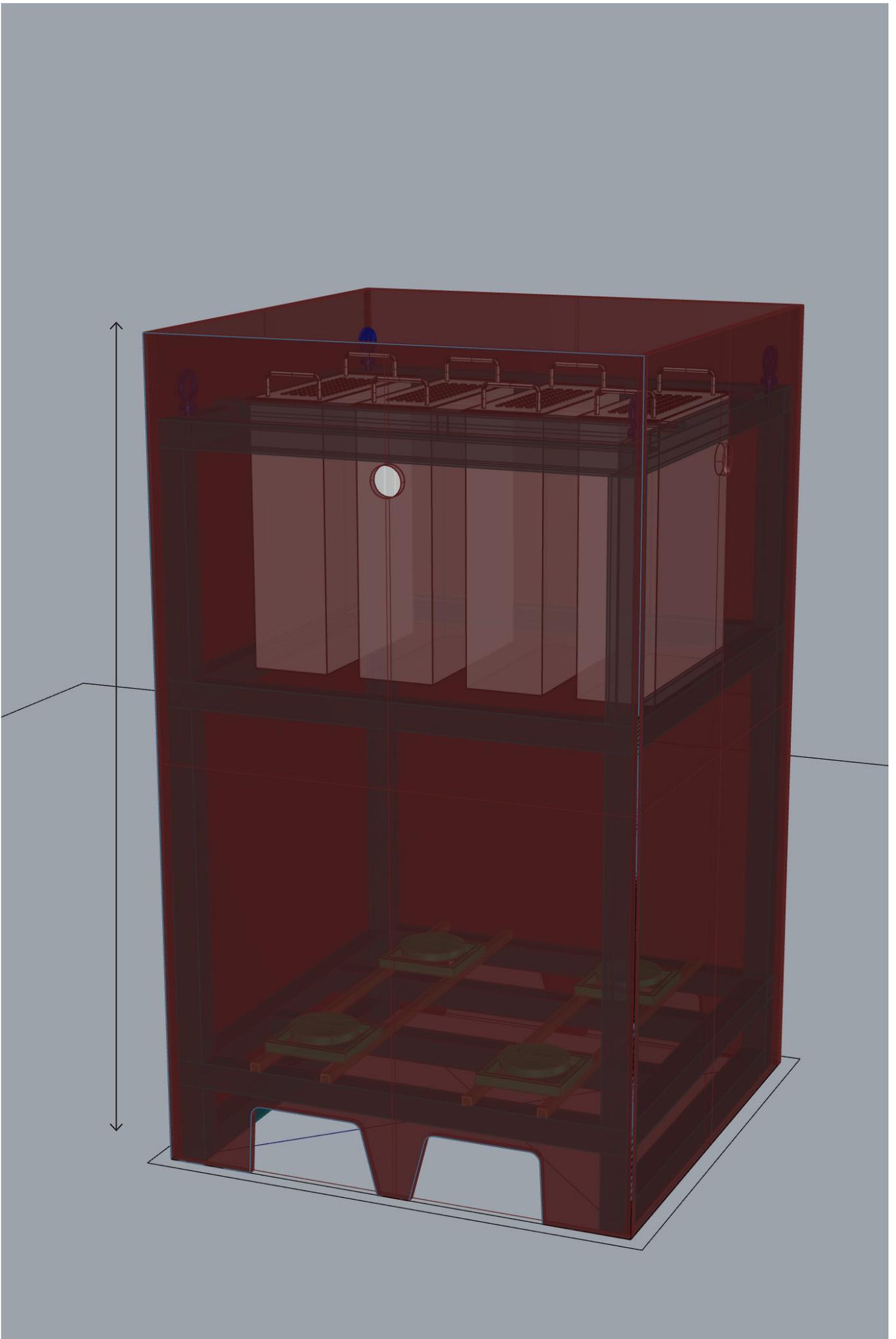


ARTCOMPOSIT
12, Rue Saint Just
93130 Noisy-Le-Sec

A3

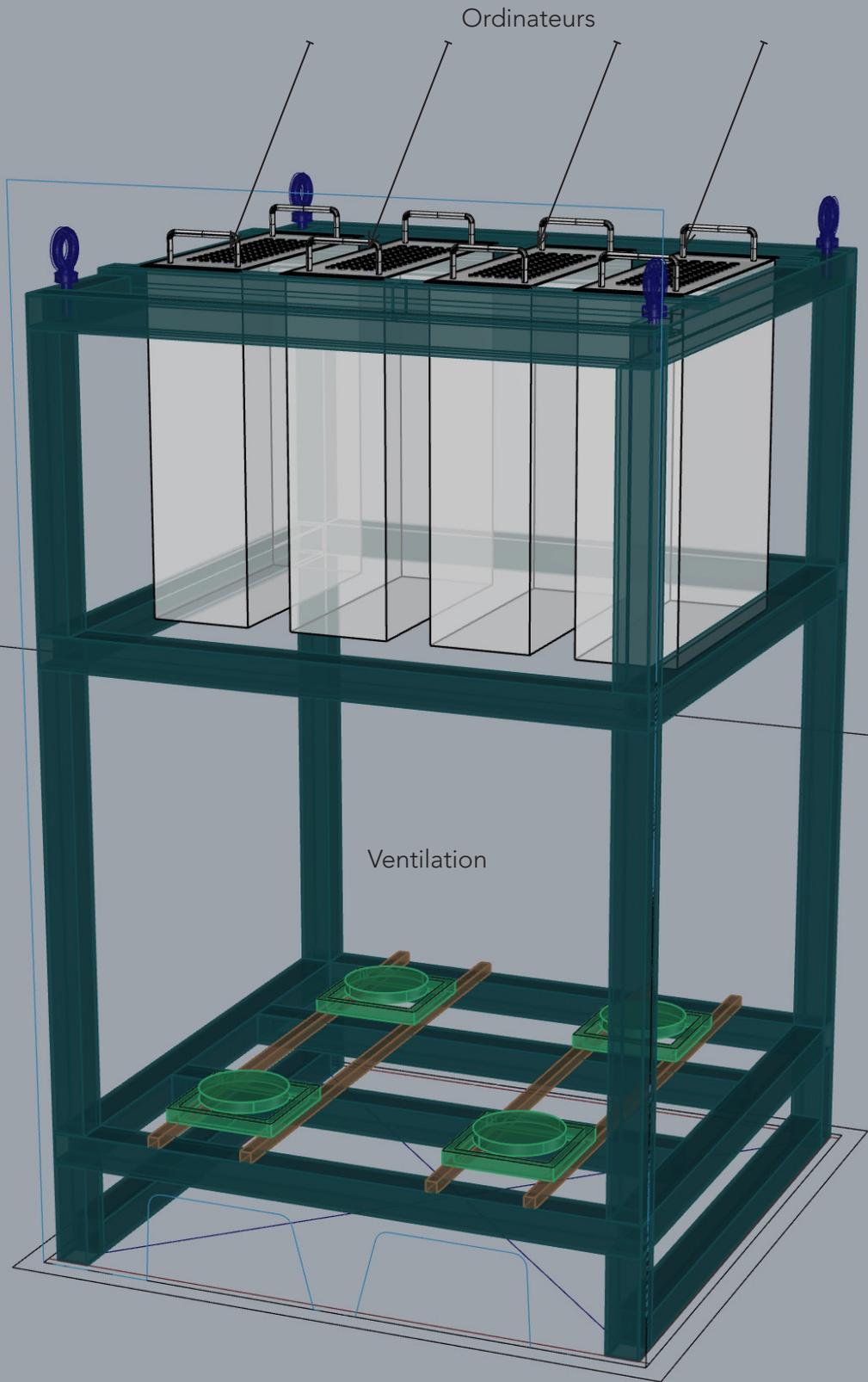
ZoneBleue
PLAN EXT

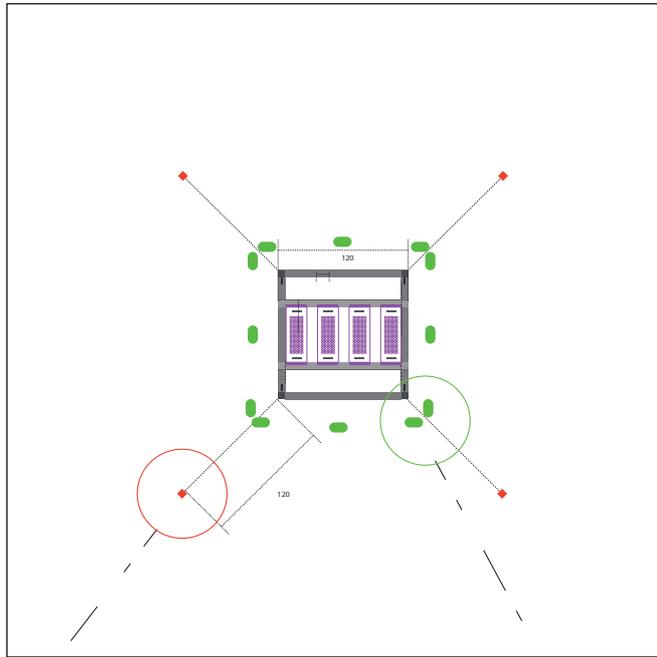
\\ARTCOMPOSIT\artcomposit_production\AFFAIRES_EN COURS\ZONE BLEUE\3D\201201_ZoneBleue.3dm
TYPE PHASE EMETTEUR ECHELLE INDICE UNITES
PL EXE William Bastard N.C. X millimètres



Ordinateurs

Ventilation





station de base HTC VIVE
à installer au plafond



Détail et configuration

ordinateur N°1 == Hemera

850 watts

Carte mère Gigabyte GA-Z490-AORUS PRO AX (WiFi BT)

Processeur Intel® Core™ i9 10900 KF

(2) Mémoire de 32 Go DDR4 @ 3200 MHz Kingston HyperX Fury RGB

GeForce RTX 1090 EAGLE OC, GIGABYTE®, 24G

Disque SSD 1 To Gen.4 NVMe Samsung M.2 980 PRO PCIe 4x

Alimentation SFP Hydro2 G PRO 850W - Gold

Ventilateur radiateur be Quiet ! DARK ROCK TF ~ 11.9 à 26.7 dB (A)

Carte réseau Intel® M.2 WI-FI 6 AX-201

Microsoft Windows 10 Professionnel - 64 bits FR avec certificat d'authenticité

ordinateur N°2 == Marin

ordinateur 850 watts

Carte mère Gigabyte GA-Z490-AORUS PRO AX (WiFi BT)

Processeur Intel® Core™ i9 10900 KF

(2) Mémoire de 32 Go DDR4 @ 3200 MHz Kingston HyperX Fury RGB

GeForce RTX 1090 EAGLE OC, GIGABYTE®, 24G

Disque SSD 1 To Gen.4 NVMe Samsung M.2 980 PRO PCIe 4x

Alimentation SFP Hydro2 G PRO 850W - Gold

Ventilateur radiateur be Quiet ! DARK ROCK TF ~ 11.9 à 26.7 dB (A)

Carte réseau Intel® M.2 WI-FI 6 AX-201

Microsoft Windows 10 Professionnel - 64 bits FR avec certificat d'authenticité

N°3 == La Naturaliste

850 watts

Carte mère Gigabyte GA-Z490-AORUS PRO AX (WiFi BT)

Processeur Intel® Core™ i9 10900 KF

(2) Mémoire de 32 Go DDR4 @ 3200 MHz Kingston HyperX Fury RGB

GeForce RTX 3090 EAGLE OC, GIGABYTE®, 24G

Disque SSD 1 To Gen.4 NVMe Samsung M.2 980 PRO PCIe 4x

Alimentation SFP Hydro2 G PRO 850W - Gold

Ventilateur radiateur be Quiet ! DARK ROCK TF ~ 11.9 à 26.7 dB (A)

Carte réseau Intel® M.2 WI-FI 6 AX-201

Microsoft Windows 10 Professionnel - 64 bits FR avec certificat d'authenticité

ordinateur N°4 == La Horde

1000 watts

Carte mère Gigabyte GA-Z490-AORUS PRO AX (WiFi BT)

Processeur Intel® Core™ i9 10900 K

(2) Mémoire de 32 Go DDR4 @ 3200 MHz Ballistix Red

Geforce RTX 3080 MASTER, AORUS®, 10 Go DDR6x

Disque SSD 1 To Gen.4 NVMe Samsung M.2 980 PRO PCIe 4x

Disque dur 4 To SATA III 7200 trs 256 Mo Caviar Black

Alimentation FSP Hydro G PRO 1000W - Gold

Ventilateur radiateur be Quiet ! DARK ROCK TF ~ 11.9 à 26.7 dB (A)

Carte réseau Intel® M.2 WI-FI 6 AX-201

Microsoft Windows 10 Professionnel - 64 bits FR

2 Casque HTC VIVE Pro EYE

N° 1 == Hemera
1 casques HTC VIVE eye Pro

N°2 == Marin
1 casques HTC VIVE Pro

Numéro de série :
FA84PJJ00851

N° 3 == La Naturaliste

1 casques HTC VIVE eye Pro
Numéro de série : FA94YAX00250

N° 4 == La Horde
1 casques HTC VIVE eye Pro
Numéro de série : FA96JAX00333

Logiciels associé aux ordinateurs

N° 1
Sranipal
Vive Set Up
Build == ZoneBleueHemera

N°2
Sranipal 1.1.2
Vive Set Up
Build == ZoneBeueMarin

N° 3
Sranipal 1.1.2
Vive Set Up
Build == ZoneBeueNaturaliste

N° 4
Sranipal 1.1.2
Vive Set Up
Build == ZoneBeueLahorde

A la mise en place

Brancher les 4 ordinateurs numérotés de 1 à 4 sur secteurs
Brancher les 4 bases des casques VIVE
Positionner les 4 récepteurs VIVE sur les 4 angles du colis (voir plan)
Brancher les 4 casques VR sur les ordinateurs correspondant

Brancher 1 écran, un écran, une souris, commencer par l'ordinateur 1 et ainsi de suite
Après allumage
allumer les 4 bases des casques VIVE

Diffusion - Production
Maison Byron - Sara Dufour
saraduf@gmail.com - +33 6 63 11 38 07

MAISON
BYRON
MB