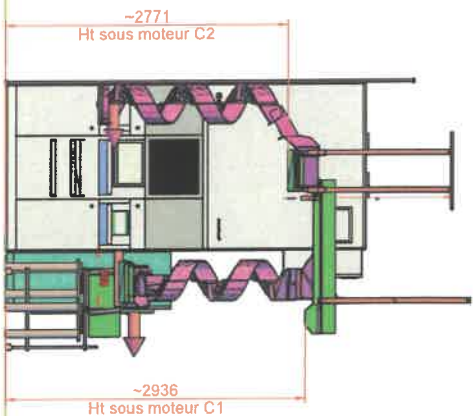
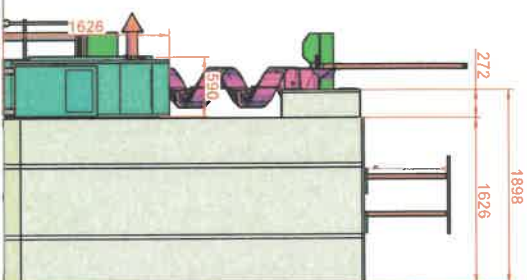


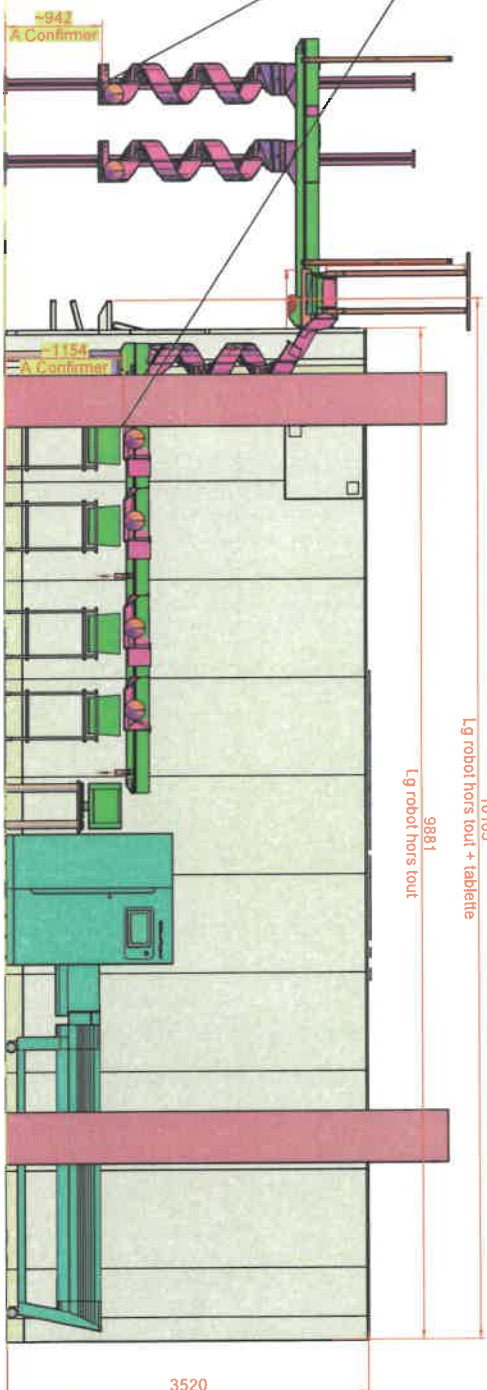
## Vue de face (Avant)



## Vue Arrière



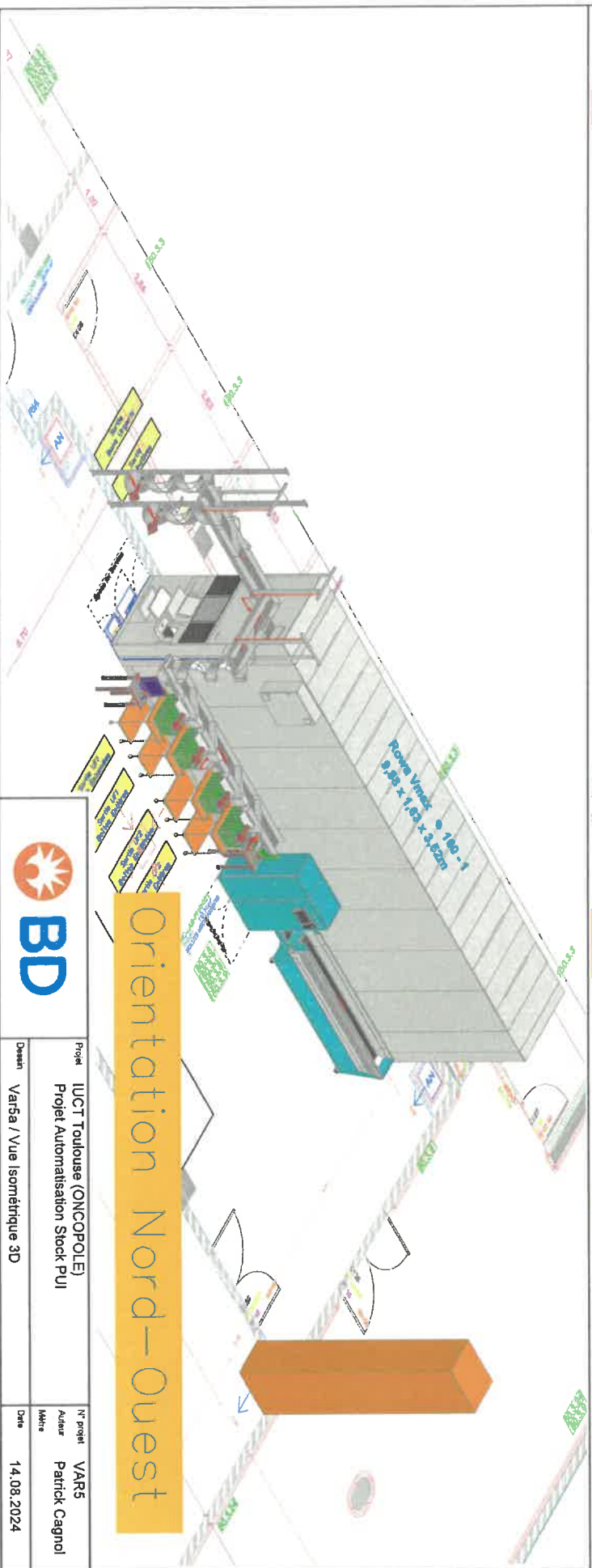
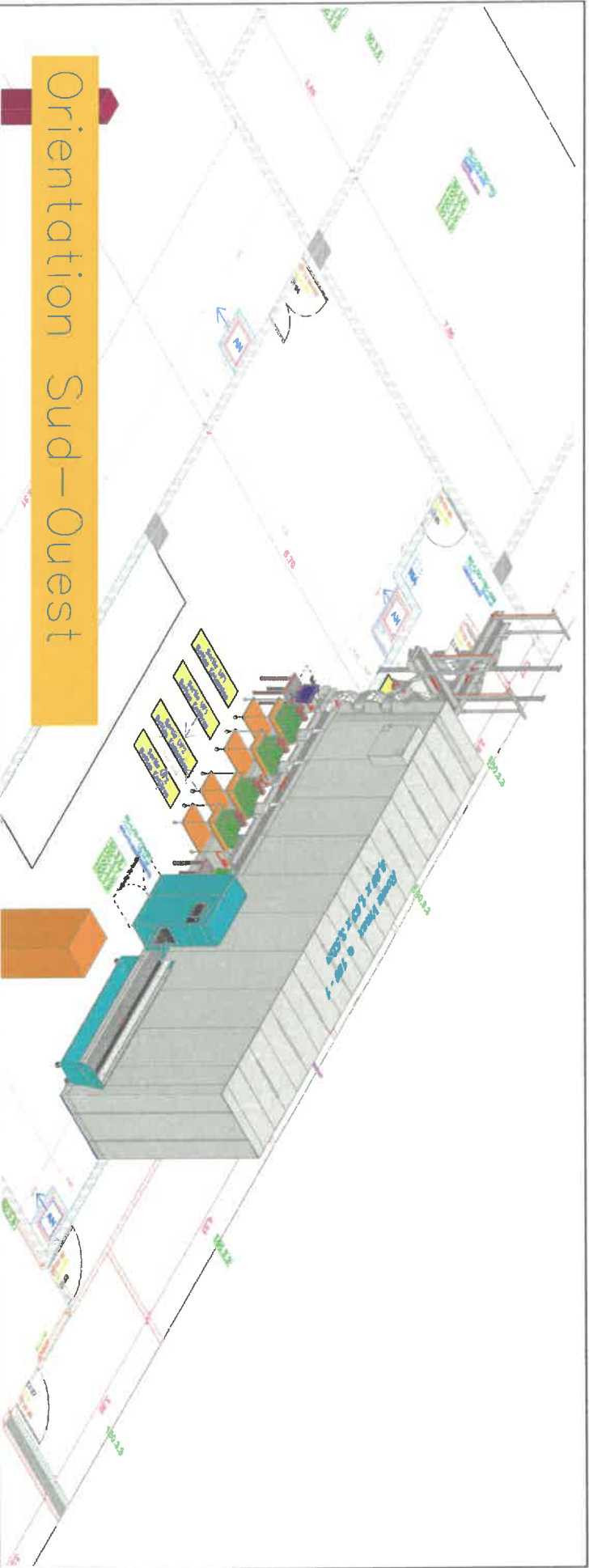
Il est recommandé d'installer les ordinateurs au-dessus de la table afin de profiter au mieux de l'espace disponible et de la puissance des ventilateurs.



## Vue côté Droite



Projet	IVCT Toulouse (ONCOPOL)	N° projet	VAR5
	Projet Automatisation Stock PUI	Auteur	Patrick Cagnol
Dessin	Varfa / Vue & Elévation Technique	Métre	1:50
		Date	14.08.2024



Projet  
IUCT Toulouse (ONCOPOL)  
Projet Automatisation Stock PUI

Dessiné  
Varfa / Vue Isométrique 3D

N° projet  
Autre  
Mme  
VAR5  
Patrick Cagnol

Date  
14.08.2024



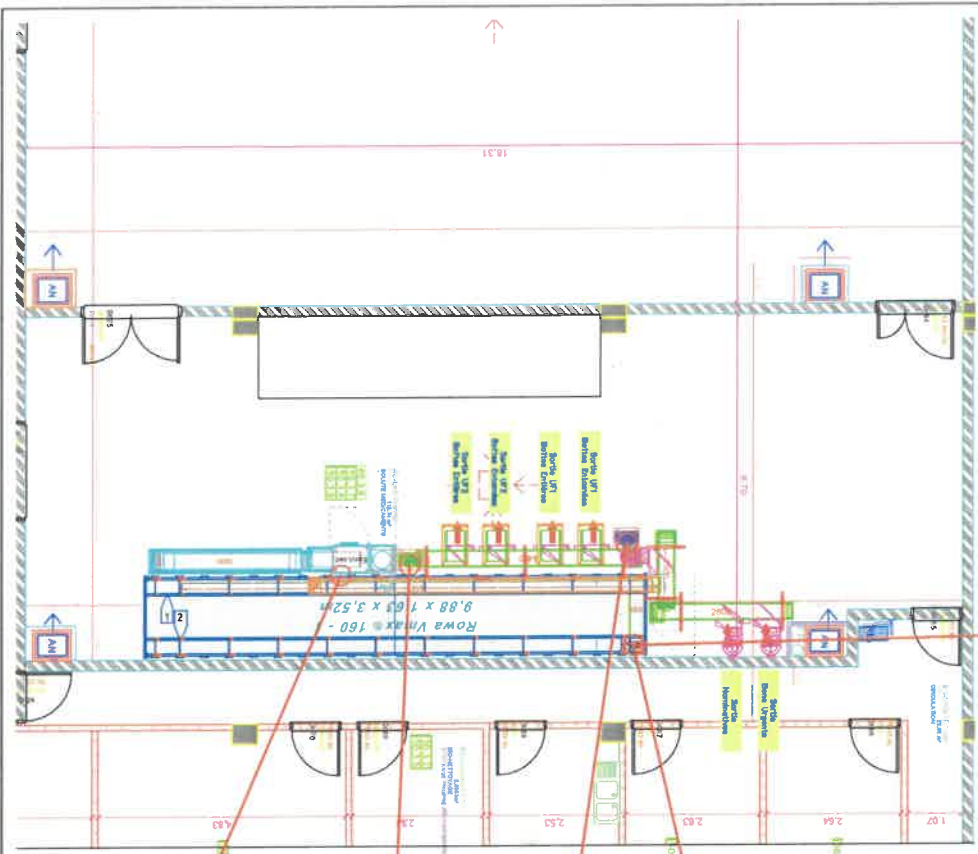




Solution Dispensation Globale		Voltage	Fréquence	Courant Electrique	Puissance Unitaire absorbée en charge	Puissance Calorifique restituée Unitaire	Quantité	Puissance Totale absorbée en charge	Puissance Calorifique Totale Restituée	Puissance MAX	Protection contre les courts-circuits - SCCR
CONVOYEUR (16.8M)	ROWA VMAX	Mono 230V~	50Hz	16A	800W	500W	1	800W	500W	3600 VA	6 kA
	EASYLOAD	Mono 230V~	50Hz	6A	210W	500W	1	210W	500W	3600 VA	5 kA
	DEVIATEUR MOBILE	Mono 230V~	50Hz	0,5A	400W		3	1 200W		3600 VA	6 kA
					0,3A	29W	4	100W		3600 VA	6 kA
					Total des Puissances =		2 310W		1 000W		

Position des arrivées électriques

Tous les câbles doivent avoir suffisamment de longueur (environ 5 mètres lovés) à partir de la position requise, avec une arrivée par le sol ou par le plafond. Les arrivées des câblages doivent être installées avant la machine.



1 x Alimentation Electrique pour le Rowa Vmax:

Alimentation monophasée 230V / 50 Hz 16A (NYM - J 3Gx2,5 ou équivalent), câble RO2V avec 5M de longueur supplémentaire. Les installations avec une alimentation en triphasé nécessitent la présence du neutre. Prévoir un disjoncteur différentiel 300mA + Disjoncteur 16A - Courbe C. La boucle d'impédance au point de connexion ne doit pas être supérieure à 0,95Ω.

1 x Liaison pour la télémanutenance

Vous devez avoir une connexion internet dans la PUI qui sera utilisée par Rowa. Cette connexion doit être de type ADSLDSL, et permettre l'établissement d'un tunnel VPN de type PPTP et l'usage, avec une bande passante minimale de 2,2Mbps montante et descendante, et une bande passante minimale garantie de 512 Kbps, montante descendante. Eventuellement un port TCP 80, 25, 443 ou 10000 modém / routeur sera exclusivement affecté à Rowa. Le transfert de données via le port TCP attribué doit être libre à la fois pour les accès entrants et sortants. Dans le cas où la connexion a été partagée, puis intégré à celui présent dans la pharmacie, vous devez fournir à l'entreprise Rowa une adresse IP publique. 1 câble UTP doit être posé à partir du panneau de raccordement (base de brassage) au point dans la PUI de connexion des machines et terminer avec un connecteur RJ45 femelle.

1 x Liaison de Terre équipotentielle:

Intégration à la liaison équipotentielle du bâtiment, la section transversale doit être au minimum de 10 mm<sup>2</sup> Cu, et régime de neutre TN-S

1 x Alimentation Electrique pour le système de convoyage:

1x Alimentation monophasée 230V / 50 Hz 16A (NYM - J 3Gx2,5 ou équivalent), câble RO2V. Prévoir un disjoncteur différentiel 300mA + Disjoncteur 16A - Courbe C. Les raccordements avec une alimentation en triphasé nécessitent la présence du neutre.

2 x raccordements pour PC Interface P.I.C. (ordinateur et Switch Ethernet) + PC Smartlink:

6x Prises 230 V / 50 Hz 16 A (NYM - J 3 x 2,5 ou équivalent) Disjoncteurs : 2 x type B 16 A avec un disjoncteur différentiel FI 25 A 30 mA Ces prises femelles sont nécessaires à la fin du câble Ce câble doit comporter une longueur excédant de 6 M par rapport à son point d'arrivée (soit au plafond)

2 x Liaison pour raccordement réseau LAN:

Adm établir une liaison avec le serveur VMS de la PUI. Il est nécessaire d'installer une liaison informatique au moyen de 2 câbles UTP RJ45RJ45. Catégorie 5E minimum, relié directement du robot vers le serveur VMS, ou du la baie de brassage vers le robot.

1 x raccordement du poste de travail : (Conseillé et fourniture CH)

Prévoir près du sol un bloc pour chaque poste informatique comprenant au minimum: - 2x Prises 230 V / 50 Hz 16 A (NYM - J 3 x 2,5 ou équivalent) - Les prises sont nécessaires à la fin du câble Disjoncteur : type B 16 A avec un disjoncteur différentiel FI 25 A 30 mA -1x Prise Réseau RJ45 femelle pour une liaison avec le réseau intranet de l'hôpital -1x Meuble pour poser le poste informatique utilisateur

1 x raccordement de l'imprimante réseau : (Conseillé et fourniture CH)

Prévoir près du sol un bloc pour chaque poste informatique comprenant au minimum: - 1x Prises 230 V / 50 Hz 16 A (NYM - J 3 x 2,5 ou équivalent) - Les prises sont nécessaires à la fin du câble Disjoncteur : type B 16 A avec un disjoncteur différentiel FI 25 A 30 mA -1x Prise Réseau RJ45 femelle pour une liaison avec le réseau intranet de l'hôpital -1x Meuble pour poser l'imprimante réseau

1 x Alimentation Electrique pour Easyload:

1x Alimentation monophasée 230V / 50 Hz 16A (NYM - J 3Gx2,5 ou équivalent), câble RO2V. Prévoir un disjoncteur différentiel 300mA + Disjoncteur 16A - Courbe B. Les installations avec une alimentation en triphasé nécessitent la présence du neutre.

