

LEGENDE

	Eau Froide brute
	Eau Froide adoucie
	Eau Chaude brute
	Retour Eau Chaude brute
	Réseau existant Eau Froide brute
	Réseau existant Eau Froide adoucie
	Réseau existant Eau Chaude brute
	Réseau existant Retour Eau Chaude brute
	Colonne eau froide brute
	Colonne Eau Froide adoucie
	Colonne Eau Chaude brute
	Colonne Retour Eau Chaude brute
	Vanne d'isolement
	Vanne d'isolement existante

REP.	DESIGNATION	Eau Froide Adoucie TH 10°	Eau Froide Brute	Eau Chaude Brute	Eau Usée
COMPTOIR					
LVR	Lave-verres	Ø 14 x 16	-	-	DN 50
PL2B	Plonge 2 bacs	-	Ø 14 x 16	Ø 14 x 16	DN 50
LV	Lave-vaisselle	Ø 14 x 16	-	-	DN 50
• Arrivées EF et EC à + 0.10 du sol fini avec vannes d'isolement. • Sortie EU à + 0.10 du sol fini.					
DISTRIBUTION AUTOMATIQUE CAFETERIA					
FTE EAU	Fontaine à eau	-	Ø 14 x 16	-	DN 50
CAFE	Machine à Café	-	Ø 14 x 16	-	DN 50
• Arrivées EF et EC à + 0.10 du sol fini avec vannes d'isolement. • Sortie EU à + 0.10 du sol fini.					
LABO					
A	Plonge	-	Ø 20 x 27	Ø 20 x 27	DN 100
B	Siphon de sol	-	-	-	DN 100
C	Lave mains	-	Ø 14 x 16	Ø 14 x 16	DN 50
D	Poste lavage désinfection	-	Ø 20 x 27	Ø 20 x 27	-
• Arrivées EF et EC en doublage, H à définir, vannes d'isolement au RDC, rosaces ou plaque de finition inox. • Sortie EU à + 0.10 du sol fini, dans socle maçonné pour Plonge.					

NOTA :

- Les études d'EXE et de synthèses sont à la charge des entreprises titulaires.
- L'emplacement définitif des appareils sera confirmé par la maîtrise d'ouvrage en phase exécution du chantier. Les hauteurs et entraxes des sorties des alimentations sont à faire valider en phase EXE tout comme la détermination des diamètres de raccordements à venir.
- Les vidanges et réseaux DN 50 et inférieurs en LABO seront prévus en doublage. Les vidanges d'un diamètre supérieur remonteront dans un socle maçonné de dimension min 20x10x100h).
- Toutes les traversées de murs et plancher seront protégées par des fourreaux et rebouchés afin de conserver l'isolation coupe-feu.
- Les travaux de pose des réseaux en faux-plafond du RDJ seront réalisés durant la période de fermeture du centre (3 semaines courant août).



BATIMENT N°103 - RESTAURANT N°1
RENOVATION QVCT 2025-26
CEA Cadarache
13108 Saint Paul Lez Durance
LOT 02 - CVC - PLOMBERIE -
- PROJET -
VUE EN PLAN PLOMBERIE RDJ

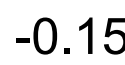
Historique des évolutions d'indice			
Indice	Date	Commentaires	
0	09-02-2026	Edition Originale	

Nom	Frédéric USCLAT	Nicolas DEREIMS	Sébastien ROGELET
Visa			
DESSINATEUR / REDACTEUR	VERIFICATEUR(S)		APPROBATEUR

Emetteur		Emplacement	
Commissariat à l'énergie atomique Centre de Cadarache DG/CEA/AD/STG/STL/GTP - Bâtiment 620 13108 Saint Paul Lez Durance Cedex Tél: (33) 04 42 25 27 21 - Fax (33) 04 42 25 27 78		Répertoire informatique 25-585 - REST1 PRO PB03	

Echelle	Format	Classement	Numéro
1/50	A0	BAT103-PRO-PB-USC-PLA PB03-0	03

CE PLAN EST LA PROPRIETE DU C.E.A. SA REPRODUCTION ET SA REPRESENTATION SONT STRICTEMENT INTERDITES. Loi du 11 Mars 1957.

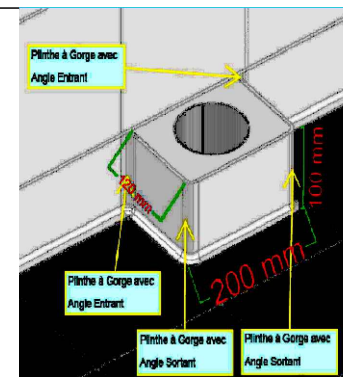


DETAIL EQUIPEMENT A DEVOIR EN LABO :

- A** Plonge en acier inoxydable 1500mm (L) x 600mm (P) x 900mm (H), 1 cuve 500x500x250.
Dossieret 100mm, meuble bas fermé par portes coulissantes.
Filtre anti-bouchage, 4 pieds réglables.
Equipé d'un mélangeur monotrou type PRESTO CHEF 70802.
- B** Siphon de sol adapté pour sol résine, dimension 250x250 mm, sortie verticale, platine d'étanchéité, panier à déchets amovible, caillebotis inox anti dérapant maille 19x19.
- C** Lave mains à commande au genou, dimensions : 400 x 440 x 755, en acier inoxydable alimentaire type TS 2000N
Avec brosse à ongles et corbeille crochetable sous la cuve pour essuie-mains usagés
Pré-mélangeur eau chaude / eau froide avec clapets anti-retour et réglage de la température.
Col de cygne orientable.
Siphon en laiton nikkéé avec bouchon de vidange.
Dossieret arrière avec distributeur de savon.
- D** Attente EC-EF sur mitigeur et clapets anti-retours pour lance de désinfection.

NOTA :

- Les études d'EXE et de synthèses sont à la charge des entreprises titulaires.
- L'emplacement définitif des appareils sera confirmé par la maîtrise d'ouvrage en phase exécution du chantier.
- Les hauteurs et entraxes des sorties des alimentations sont à faire valider en phase EXE tout comme la détermination des diamètres de raccordements à devoir.
- Les vidanges et réseaux DN 50 et inférieurs en LABO seront prévus en doublage. Les vidanges d'un diamètre supérieur rencontreront dans un socle maçonné de dimension min 20x12x10(H).
- Toutes les traversées de murs et plancher seront protégées par des fourreaux et rebouchées afin de conserver l'isolation coupe-feu.
- Les travaux de dépose des réseaux en faux plafond du RDJ seront réalisés durant la période de fermeture du centre (3 semaines couvrant août).



CE PLAN EST LA PROPRIETE DU C.E.A. SA REPRODUCTION ET SA REPRESENTATION SONT STRICTEMENT INTERDITES. Loi du 11 Mars 1957.