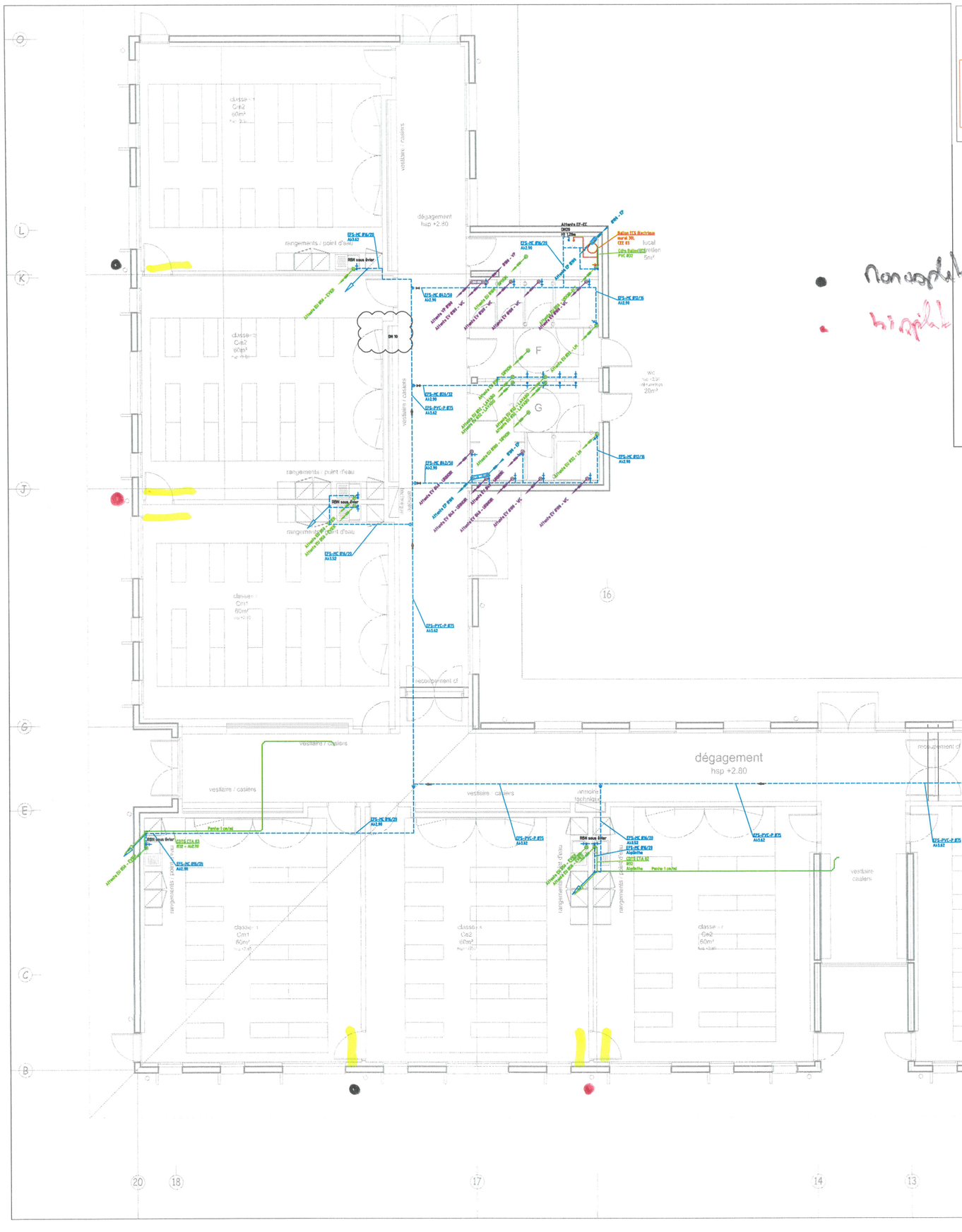




DOCUMENTS DE REFERENCE:

Plan Archi : PRO_MIOS_diffusion DET 20160729 remplacé par DET-MIOS-02-12

NOTA:

0.00m = niveau fini
AI = Arrase Inférieure du tube - gaine nu (hors calorifuge)



MAITRISE D'OEUVRE

Architecte / OPC
AMB
57 cours Journu Auber
33 300 Bordeaux
Tél. : 05 57 87 25 86
mail :
marc@architecturesmarcbaillay.com

Bureau d'étude technique
CETAB
61 rue du Professeur Lannelongue
Bâtiment D
33 300 Bordeaux
Tél. : 05 57 19 12 00
mail : py.labre@cetab.fr

Bureau de contrôle
ALPES CONTROLE
Technopolis Domolandes
50 allée de Cérès
40 230 St Geours de Maremne
Tél. : 05 58 55 59 56
mail : dax@alpes-controle.fr

Coordonnateur sécurité
VERITAS
Parc d'Activité Actipolis
40 Avenue Ferdinand de Lesseps
33 612 Cestas Cedex
Tél. : 05 57 96 24 00
mail :
gilles.favreau@fr.bureauveritas.com

MAITRISE D'OUVRAGE

Mairie de MIOS
Hôtel de Ville - Place du 11 novembre
BP 13 33 380 MIOS
Tél. : 07 77 61 16 20
mail : c.bonnelle@ville-mios.fr

ECOLE ELEMENTAIRE - MIOS
Avenue Armand Rodel
33 380 MIOS



Construction de l'école élémentaire
Lacanau de Mios

Date	Indice	Modifications	Des	Vér	App

Plans	Architecte	Structure	VRD	Electricité	Plomb.
Phase	ESQ	APS	APD	PC	PRO	EXE	DET	DOE

Axima Installations Région Aquitaine
Agence de Bordeaux
209 Avenue du Haut Lévêque - BP 90188
33607 PESSAC CEDEX - FRANCE
Tél. : 05.57.29.10.60
Fax : 05.56.34.83.56

Plan d'exécution des réseaux de plomberie au RDC
Zone 1/2

Opération n°:	Document n°	Indice	Echelle :	Dessiné par :
T.1BX.16020	PE0001	TQC	1/50	E.PELLETAN
			Date : 02/10/2017	Vérifié par : J-P.EON

Affaire : MIOS Ecole Elementaire
SEPTEMBRE 2016 - INDICE 3

Prod Cuisine 33

TABLEAU DES RESERVATIONS

Rep	Désignation	Qté	Dimensions mm (LxPxH)	Matériel Neuf	Matériel Existant	Puissance en kW Totale HORS VMC	Puissance en kW Mixte (INDUIT)	Gaz	ARRIVEES EAU AVEC VANNE 1/4 DE TOUR DE BARRAGE EF	ARRIVEES EAU AVEC VANNE 1/4 DE TOUR DE BARRAGE EC	Eaux Usées EF/EC/TTH	Eaux Usées EF/EC/TTH	Eaux Usées (D/H)	RACCORDEMENTS Nature de cable ou PRISE ET/OU FICHE	RACCORDEMENTS Hauteur de pose sol fini	RACCORDEMENTS Hauteur de pose sol fini pour information
	RECEPTION															
P	POSTE DE LAVAGE	1	542X105X480						15/21	15/21					60CM	
DI	DESTRUCTEUR D'INSECTES 600i	1	510X160X300				0.1							PRISE ETANCHE	230CM	
AE	ARMOIRE POUR PRODUITS D'ENTRETIEN	1	1000X500X1890													
AR	ARMOIRE DE RANGEMENT	1	1600X500X1910													
	VESTIAIRES															
L	LAVE-MAINS	2	400X440X755						15/21	15/21		32			30CM	30CM
	OFFICE DRESSAGE															
L	LAVE-MAINS	1	400X440X755						15/21	15/21		32			30CM	30CM
D1	TABLE DU CHEF ADOSSEE SUSPENDUE	1	1600X700X900						15/21	15/21		40			80CM	80CM
D2	TABLE INOX ADOSSES SUSPENDUE	1	1600X700X900													
D3	MEUBLE DE RANGEMENT MOBILE	1	1200X700X900													
TM	TABLE INOX SUR ROUES	1	1000X700X900													
SP	PORTE-SACS AVEC OUVERTURE A PINCE	1	580X445X810													
FRA	ARMOIRE FROIDE 1 PORTE FRANSTAL SILVER INOX	1	700X830X2080				0.5							PRISE ETANCHE	200CM	
FR	ARMOIRE MOBILE ROLLSERVICE	1	528X821X1844				1.3							PRISE ETANCHE	120CM	
	DISTRIBUTION															
F1	CHARIOT POUR PLATEAUX CAFETERIA	1	815X545X930													
F2A	ELEMENT DE FACADE	1	600X145X720													
F2B	CHARIOT A NIVEAU CONSTANT	1	815X545X930													
F3	MEUB.DESS LIBRE CUVE PROF.20 SGN1/1 AVEC GROUPE	1	1930X830X720				2.2							Sortie de cable étanche : 3m	AU SOL	
FAA	ELEMENT DE FACADE	1	1500X145X720													
FAB	MEUB.BAIN MARIE A AIR + ETUVE PORTES BATT.3GN1/1	1	1280X830X720+360			4.2								Sortie de cable étanche : 3m	AU SOL	
FAC	PRESENTOIRE HALOGENE	1	/			1								Sortie de cable étanche : 3m	AU SOL	
FAD	PRISE DE COURANT	1	/			2.5			PRISE 30mA					Sortie de cable étanche : 3m	AU SOL	
FSA	MEUB.NEUT.AVEC PLANCH. SANS PORTE	1	1600X830X720													
FSB	PRISE DE COURANT	1	/			2.5			PRISE 30mA					Sortie de cable étanche : 3m	AU SOL	
F6	PRESENTOIR A CONVERTS	1	/													
F7	PRESENTOIR A PAINS	1	/													
FRB	ARMOIRE FROIDE 1 PORTE FRANSTAL SILVER INOX	1	700X830X2080				0.5							PRISE ETANCHE	200CM	
FRC	ARMOIRE FROIDE 1 PORTE FRANSTAL SILVER INOX	1	700X830X2080				0.5							PRISE ETANCHE	200CM	
F9	ARMOIRE MOBILE ROLLSERVICE	1	528X821X1844				1.3							PRISE ETANCHE	120CM	
PAI	ARMOIRE TOP PORTE PLEINE BLANC	1	600X615X830				0.2							PRISE ETANCHE	120CM	
MO	FOUR A MICRO-ONDES	1	517X412X297				1.1							PRISE ETANCHE	120CM	
CP	COUPE PAIN AVEC SOCLE	1	410X524X810				0.25							PRISE ETANCHE	120CM	
CS	CHARIOT A DEBARRASSER AVEC 2 ARCEAUX	1	1000X600X960													
CA	CHARIOT ASSIETTE NIVEAU CONSTANT	1	1000X600X960				1							PRISE ETANCHE	120CM	
	LAVERIE															
L	LAVE-MAINS	1	400X440X755						15/21	15/21		32			30CM	30CM
P	POSTE DE LAVAGE	1	342X105X480						15/21	15/21					60CM	
J1	TABLE DE DEPOSE AVEC TVO	1	3000									40			80CM	80CM
J2	PONT DE TRI COULISSANT	1	900													
J3	TRANSBOULEUR AVEC BAC	1	2000						15/21	15/21		40			30CM	30CM
J4	LAVEUSE A AVANCEMENT - LIGNE AC2 - AC10 + TUNNEL DE SECHAGE	1	2350X790X1670			31.34					20/27	20/27	50 Haute Température	Sortie de cable étanche : 5m	5CM	5CM
J5	TRANSBOULEUR	1	2000													
C	CHARIOT NIVEAU CONSTANT	1	1000X600X960													
E1	PLONGE A BATTERIE	1	1800x700x900						15/21	15/21		40			50CM	50CM
E2	RAYONNAGE MOBILE A CLAYETTES AMOVIBLES	1	1092x560x1750													
	Hotte adossée à condensation Longueur 3000mm, ouverte 1000mm / Débit 3000m3/h / Attention, le bas de la hotte doit être à 2300mm du sol fini															
	SALLE A MANGER ELEVES															
G1A	REFROIDISSEUR SUR SOL NON REFRIGERE	1					0.5		15/21				40	PRISE ETANCHE	60CM	60CM
G1B	REFROIDISSEUR SUR SOL NON REFRIGERE	1					0.5		15/21				40	PRISE ETANCHE	60CM	60CM
	SALLE A MANGER ENSEIGNANTS															
G8	REFROIDISSEUR SUR SOL	1	332x280x1132				0.5		15/21				40	PRISE ETANCHE	60CM	60CM
	BUANDERIE															
H1	RAYONNAGE A CLAYETTES AMOVIBLES	1	690x500x2050													
H2	LAVE LINGE FRONTAL	1	600x848x590				3		15/21				40	PRISE ETANCHE	40CM	10CM
H3	SECHE LINGE A CONDENSATION	1	597x842x636				3						40	PRISE ETANCHE	40CM	10CM
	RANGEMENT SANI ENSEIGNANTS															
I1	MEUBLE PORTES BATTANTES AVEC BAC	1	1500x600x900						15/21	15/21			40		30CM	30CM
I2	ARMOIRE TOP PORTE PLEINE BLANC	1	600X615X830				0.2							PRISE ETANCHE	60CM	
I3	FOUR A MICRO-ONDES	1	517X412X297				1.1							PRISE ETANCHE	120CM	
	LOCAL MENAGE															
R1	RAYONNAGE A CLAYETTES AMOVIBLES	1	992X500X2050													
	DIVERS															
SI	SIPHON DE SOL	4	200X200						NISE A LA TERRE - HAUTE TEMPERATURE				75 HT			
SI	SIPHON DE SOL	3	200X200						NISE A LA TERRE - HAUTE TEMPERATURE				75 HT			
	CHARIOT POUR PLATEAUX CAFETERIA	1	815X545X930													
	POUBELLE HACCP	1														
	SOCLE ROULEUR POUBELLE	1	400X400X125													
	PORTE-CASIERS FOND ABS AMOVIBLE	1	630X570X900													
				TOTAUX		35.54	22.75									

Préambule: Les interventions des corps d'états liés aux réservations des équipements de cuisine, devront être exécutées selon les normes et réglements en vigueurs pour les installations de plomberie, les installations électriques, les normes relatives à l'hygiène et la sécurité.
Pour la cuisine, il sera réservé au moins un accès de rayon de 1.2 m de passage.
Les côtes des plans, exprimé en centimètres, sont définies tout revêtement fini.

LEGENDES ET CONSIGNES CUISINE (sauf indications contraires dans le tableau de réservations):

Arrivée d'eau Chaude raccords mâles sur vanne d'arrêt 1/4 de tour.

Arrivée d'eau Frolde raccords mâles sur vanne d'arrêt 1/4 de tour.
Les canalisations en attentes seront encastrées pour une bonne application des meubles et dosserets. A l'arrière des plonges, un espace disponible de 8 cm sera laissé pour le cheminement des canalisations.
Les pressions d'eau utiles aux points de puisage devront être comprise entre 1 et 1.5 Bars.
Les alimentations hydrauliques destinées à desservir des organes mélangeurs ou mitigeurs seront équipées de dispositif anti-retour (type clapet ou disconnecteur).
Pour les machines à laver la vaisselle (eau chaude à 50°c maximum), les fours mixtes de cuisson, les cuiseurs vapeur,enveloppe bain marie, machines à café,ou tout autres équipements spécifiques qui demande une eau exempte de calcaire(th=<7), un réseau d'eau adoucie devra être prévu si ce dégré n'est pas respecté.

Ecoulements d'eaux usées en PVC.
Les vidanges seront avec réseau en attente bouchonné au diamètres indiqués sur le tableau des réservations.
Evacuations spécifiques suivant cas particulier dans tableau de réservation (fonte pour caniveaux, cuivre pour four mixte...)

Prises de courant, dont la puissance,la tension, et la hauteur sont définies dans le tableau des réservations.

Hauteur par rapport au sol fini selon nomenclature.

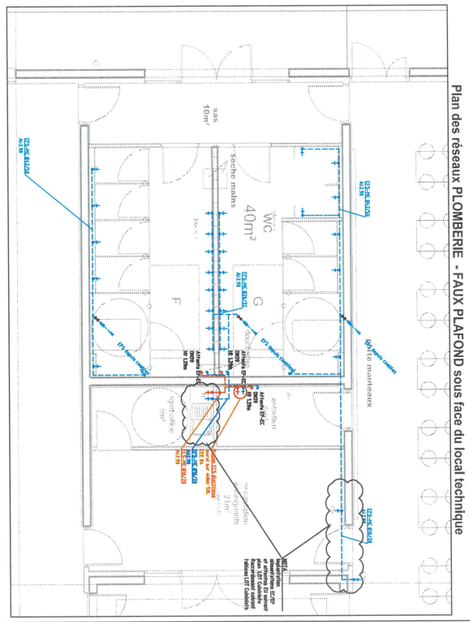
Sortie de câble étanche longueur 2 à 4 mètres, dont la puissance, la tension, et la hauteur sont définies dans le tableau des réservations.
Chaque alimentation électrique aura une protection individuelle en armoire électrique générale

Arrivée Gaz propanne sur détendeur, ou Gaz de ville sur vanne d'arrêt 1/4 de tour.
A l'emplacement des équipements de cuisson, sortie des tubes gaz à 5 cm du sol fini avec raccord mâle pour raccordement en tuyaux flexibles

PRESTATIONS NON COMPRISES LOT CUISINE:

Sauf indications contraires indiquées par avenant au marché signé, les travaux suivants ne font pas partie de notre poste:

* Système de ventillation d'extraction mécanique avec accessoires
* Réseaux hydraulique avec vannes d'arrêt
* Armoires et organes de protection électriques, linéaires de câbles et accessoires (chemin de câbles,boîtiers de raccordement...)
*Réseaux gaz y compris vannes de coupure générale, robinets, détendeurs, inverseurs...
*Les éléments maçonnés, les percements et scellement dans le gros oeuvre.
*Filtration générale des eaux sanitaires.
*Organes de traitement des eaux type séparateur de produits gras


Plan des réseaux PLOMBERIE - FAUX PLAFOND sous face du local technique
sas 10m²
Wc 40m²
sèche mains
porte manteaux
ECS/EC R1/2"
EF R1/2"
EU Ø 40
EU Ø 100
EV Ø 100
EU Ø 125
EV Ø 125
Arrivée EF R1/2" Sortie EU Ø 40 Sortie EV Ø 40