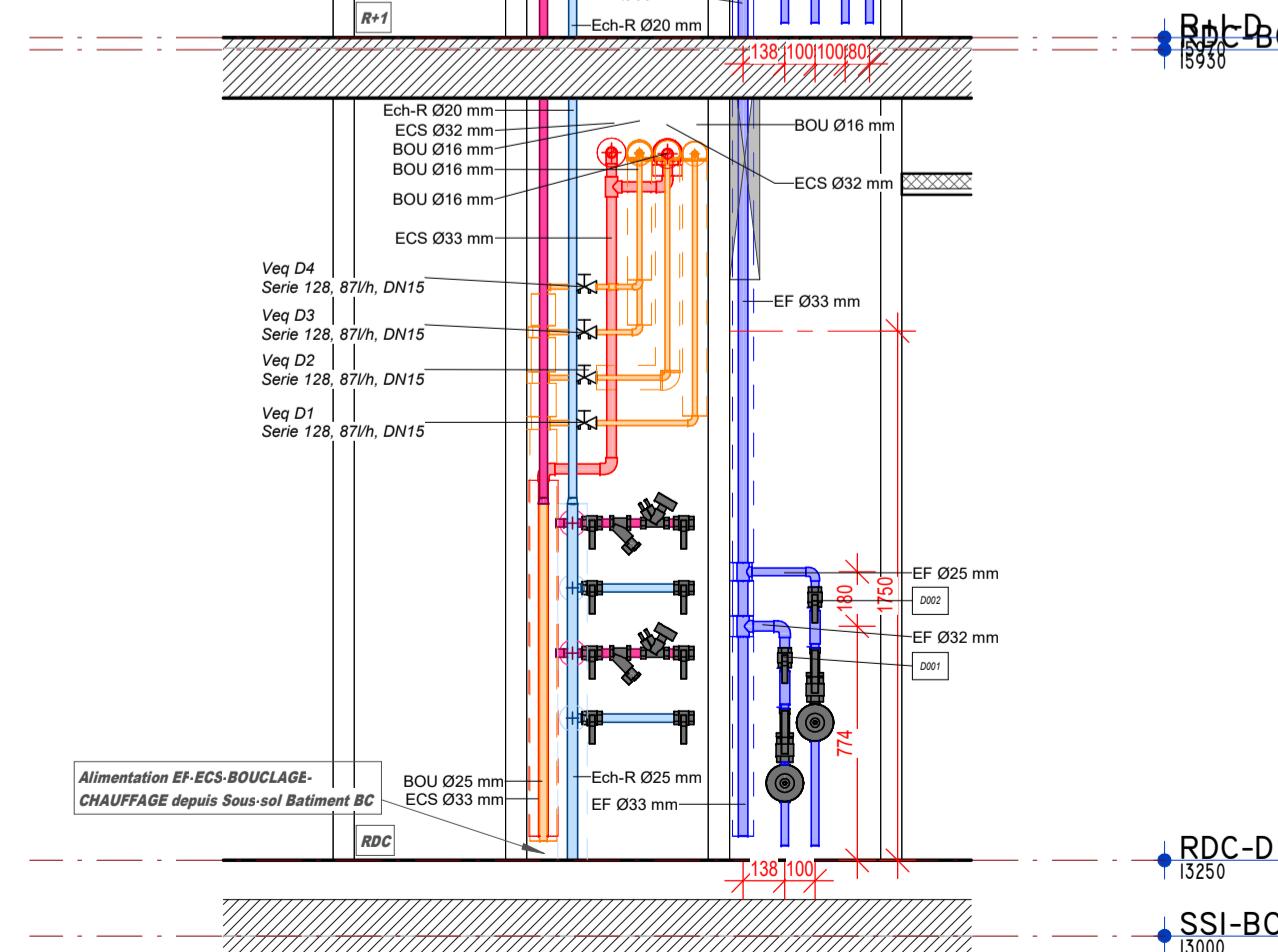


Plan RDC-D-EXE

Ech: 1 : 50



GT-BAT D - RDC

Ech: 1 : 25

LEGENDE RESEAUX	
	Réseau Chauffage Aller (Ech-A) - AN en LT et SS, EZ colonnes
	Réseau Chauffage Retour (Ech-R) - AN en LT et SS, EZ colonnes
	Réseau aéraulique Rejet (REJ) - Galva
	Réseau VMC (VMC) - Galva classe A (bat a seulement)

LEGENDE CALORIFUGE	
Réseaux acier noir, calorifuge classe 3 :	
- Laine de roche + PVC M1 en sous-sol (U<0.25W/ml.K)	
DN15/DN20 : 20mm	
DN25 : 25mm	
DN32 : 30mm	
DN40 : 40mm	
DN50+ : 50mm	
- Laine de roche + PVC M1 en sous-sol + colonne (U<0.25W/ml.K) :	
DN15/DN20 : 20mm	
DN25 : 25mm	
DN32 : 30mm	
DN40 : 40mm	
DN50+ : 50mm	

NOTA

LEGENDE RESEAUX

	Réseau Eau Froide Sanitaire (EFS) - PVC-P
	Réseau Eau Chaude Sanitaire (ECS) - PVC-C
	Réseau Recyclage ECS (RECS) - PVC-C
	Réseau Colonnes Séches (CS) - Acier galva
	Réseau Eaux Usées (EU/EU) - Adequa en colonne, PVC Me en sous-sol
	Réseau Eaux Usées (EU/EU) en plinthe - PVC Me
	Réseau Eaux Pluviales (EP) - PVC Me
	Réseau Ventilation Primaire (VP) - PVC Me

Nota : les réseaux enterrés extérieurs seront en PER Pré-isolé ACS - Calo avec U<0.25W/ml.K

LEGENDE CALORIFUGE

Eau froide :	
Sous-sol : 19 mm laine de roche + PVC	
Colonnes : Armaflex 9 mm	
RDC bat A : si EF proche ECS : 19mm	
ECS et BOU :	
Sous-sol : 32 mm laine de roche + PVC	
Colonnes : Armaflex 32 mm	
EP : 25 mm laine de roche	
Manchons coupe-feu :	
Pour tous clairières entre sous-sol et RDC, et entre RDC et R+1 pour le bat A ainsi que entre logements et sous-sol pour les autres bâtiments :	
pour tous Ø>125, voir si exigence de résistance au feu entre niveaux et renforcement du 75 au 100	

NOTA

SP
RDC
#AMARYLLIS

AMARYLLIS
Chemin de la Dame de Nage
44000 Nantes

BOUYGUES IMMOBILIER

Diamètre de raccordement Sanitaire			
Appareil	EF	EC	
EF LOGEMENT	20/25 ou 26/32	-	
WC	10/12	10/12	
LAVABO	10/12	10/12	
LAVABO+LL	13/16	13/16	
DOUCHE	13/16	13/16	
BAIGNOIRE	13/16	13/16	
EVIER	13/16	13/16	
Rob puissance (depuis évier)	13/16	13/16	

Diamètre de raccordement Chauffage			
CH LOGEMENT	PER 16/20 ou 20/25 avec BAO	Passage d'une gaine pour deux tubes de radiateurs	
RADIATEURS	PER 16/20 avec BAO PER 16/20 sans BAO si pré isolé		

Nomenclature PVCP				
DN (revit)	Dia Int (mm)	Dia Ext (mm)	PN	
16	12	16	25	
20	16	20	25	
25	19	25	25	
32	23	32	25	
40	31	40	25	
50	38	50	25	
33	27	32	16	
41	34	40	16	
51	42	50	16	
63	53	63	16	

A	15/05/2024	Première diffusion	Modifications	Visa
Indice	Date			
Bon pour Exécution	Nom:	Visa sans objet	Visa avec objet	Visa avec réserve
Date:	Date:	Date:	Date:	Date:
Annulé	Nom:	Non Retour	Refusé	Accord Verbal
Date:	Date:	Date:	Date:	Date:
Hervé Thermique				
5 bis rue du Chêne Lassé 44800 Saint Herblain				
DESSINE PAR J. MOREAU DATE 15/05/2024 VERIFIÉ PAR J. MOREAU DATE APPROVÉ PAR N. SALAUN DATE				
Plan d'Exécution RDC - Batiment D				
N° DE CHANTIER	443300038	PHASE	EXE	22
ECHELLE	Comme indiqué	REFERENCE PLAN	541	A