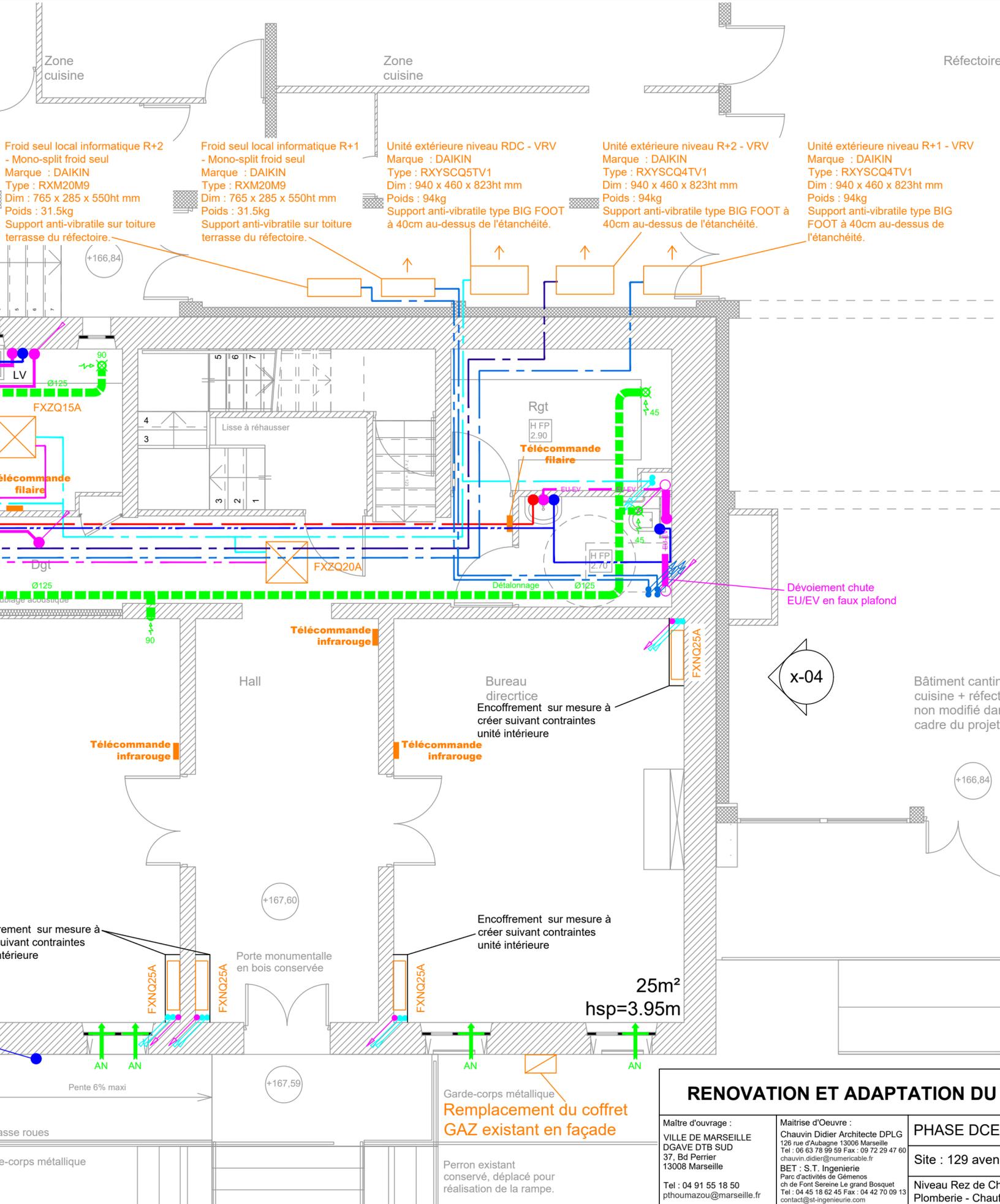
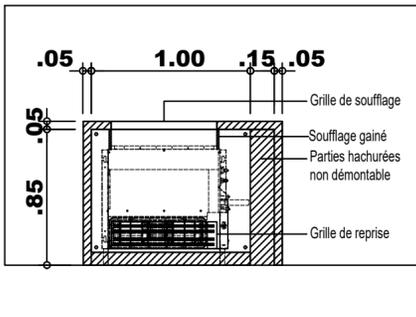
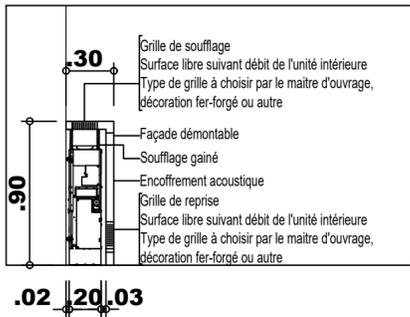


**Principe d'encoffrement ventilo vue de côté**

**Principe d'encoffrement ventilo vue de face**



Froid seul local informatique R+2  
- Mono-split froid seul  
Marque : DAIKIN  
Type : RXM20M9  
Dim : 765 x 285 x 550ht mm  
Poids : 31.5kg  
Support anti-vibratile sur toiture terrasse du réfectoire.

Froid seul local informatique R+1  
- Mono-split froid seul  
Marque : DAIKIN  
Type : RXM20M9  
Dim : 765 x 285 x 550ht mm  
Poids : 31.5kg  
Support anti-vibratile sur toiture terrasse du réfectoire.

Unité extérieure niveau RDC - VRV  
Marque : DAIKIN  
Type : RXYSCQ5TV1  
Dim : 940 x 460 x 823ht mm  
Poids : 94kg  
Support anti-vibratile type BIG FOOT à 40cm au-dessus de l'étanchéité.

Unité extérieure niveau R+2 - VRV  
Marque : DAIKIN  
Type : RXYSCQ4TV1  
Dim : 940 x 460 x 823ht mm  
Poids : 94kg  
Support anti-vibratile type BIG FOOT à 40cm au-dessus de l'étanchéité.

Unité extérieure niveau R+1 - VRV  
Marque : DAIKIN  
Type : RXYSCQ4TV1  
Dim : 940 x 460 x 823ht mm  
Poids : 94kg  
Support anti-vibratile type BIG FOOT à 40cm au-dessus de l'étanchéité.

Ballon ECS 100L vertical en faux plafond  
Fixation murale  
Ø570 x 780ht mm  
Thermor/Duralis

Encoffrement sur mesure à créer suivant contraintes unité intérieure

Encoffrement sur mesure à créer suivant contraintes unité intérieure

Encoffrement sur mesure à créer suivant contraintes unité intérieure

Dépose du robinet de puisage existant en façade, y compris réseau ef associé

Garde-corps métallique  
Remplacement du coffret GAZ existant en façade

Perron existant conservé, déplacé pour réalisation de la rampe.

**LEGENDE PB**

- RESEAU EU/VEV SOUS DALLAGE
- COLLECTEUR EU/VEV
- RESEAU ALIMENTATION EAU FROIDE
- RESEAU GAZ EXISTANT A CONSERVER
- RESEAU DE DISTRIBUTION EAU FROIDE
- RESEAU EAU CHAUDE SANITAIRE
- RESEAU D'EVACUATION
- ALIMENTATION EAU FROIDE
- EVACUATION APPAREIL SANITAIRE
- ALIMENTATION EAU CHAUDE
- CHUTE EU/VEV
- BALLON ECS

**LEGENDE CLIM**

- RESEAU CONDENSATS
- RESEAUX LIAISONS FRIGORIFIQUES LIQUIDE/GAZ NIVEAU RDC
- RESEAUX LIAISONS FRIGORIFIQUES LIQUIDE/GAZ NIVEAU R+1
- RESEAUX LIAISONS FRIGORIFIQUES LIQUIDE/GAZ NIVEAU R+2
- DESCENTES LIAISONS FRIGORIFIQUE LIQUIDE/GAZ
- UNITE INTERIEUR TYPE MURALE
- UNITE INTERIEUR TYPE CASSETTE 600 x 600
- UNITE INTERIEUR TYPE CONSOLE NON CARROSSÉE EN ALLEGE

**LEGENDE CVC**

- RESEAU VMC EN COMBLE
- BOUCHE D'EXTRACTION VMC
- BOUCHE ENTREE D'AIR

**RENOVATION ET ADAPTATION DU CHATEAU ESPERANZA**

<p>Maitre d'ouvrage : VILLE DE MARSEILLE DGAVE DTB SUD 37, Bd Perrier 13008 Marseille Tel : 04 91 55 18 50 pthoumazou@marseille.fr</p>	<p>Maitrise d'Oeuvre : Chauvin Didier Architecte DPLG 126 rue d'Aubagne 13006 Marseille Tel : 06 63 78 99 59 Fax : 09 72 29 47 60 chauvin.didier@numericable.fr BET : S.T. Ingenierie Parc d'activités de Gémenos ch de Font Seraine Le grand Bosquet Tel : 04 45 18 62 45 Fax : 04 42 70 09 13 contact@st-ingenierie.com</p>	<p>PHASE DCE</p> <p>Site : 129 avenue Fernandel 13012 Marseille</p> <p>Niveau Rez de Chaussée - Education nationale Plomberie - Chauffage et rafraichissement - Ventilation</p>	<p>Phase: DCE</p> <p>Date: Oct 2019</p> <p>Echelle: 1:50</p> <p>Numero: CVC 02</p>
--	---	---	--