

# GROUPE SCOLAIRE

## ZAC DU PORT - PANTIN (93)

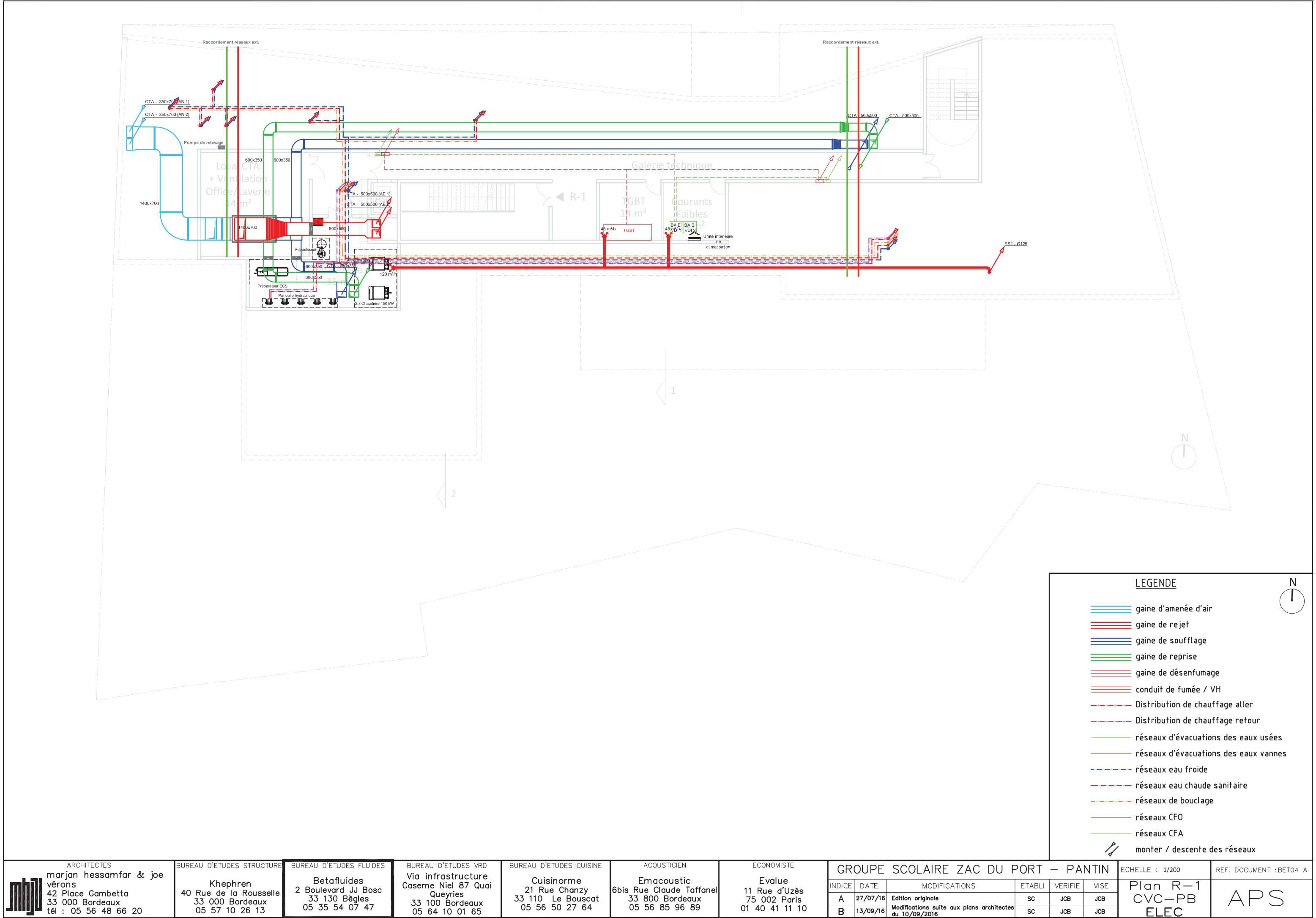
|                    |                                       |  |
|--------------------|---------------------------------------|--|
| MATRISE D'OUVRAGE  | Maîtrise d'ouvrage<br>VILLE DE PANTIN | 84/88 Avenue du Général Leclerc<br>93 507 Pantin Cedex<br>01 49 15 40 00 |
| BUREAU DE CONTROLE | RISK CONTROLE                         | 38, rue de Villiers<br>92 300 Levallois Perret<br>01 83 75 00 00         |
| BUREAU S.P.S.      |                                       |  |

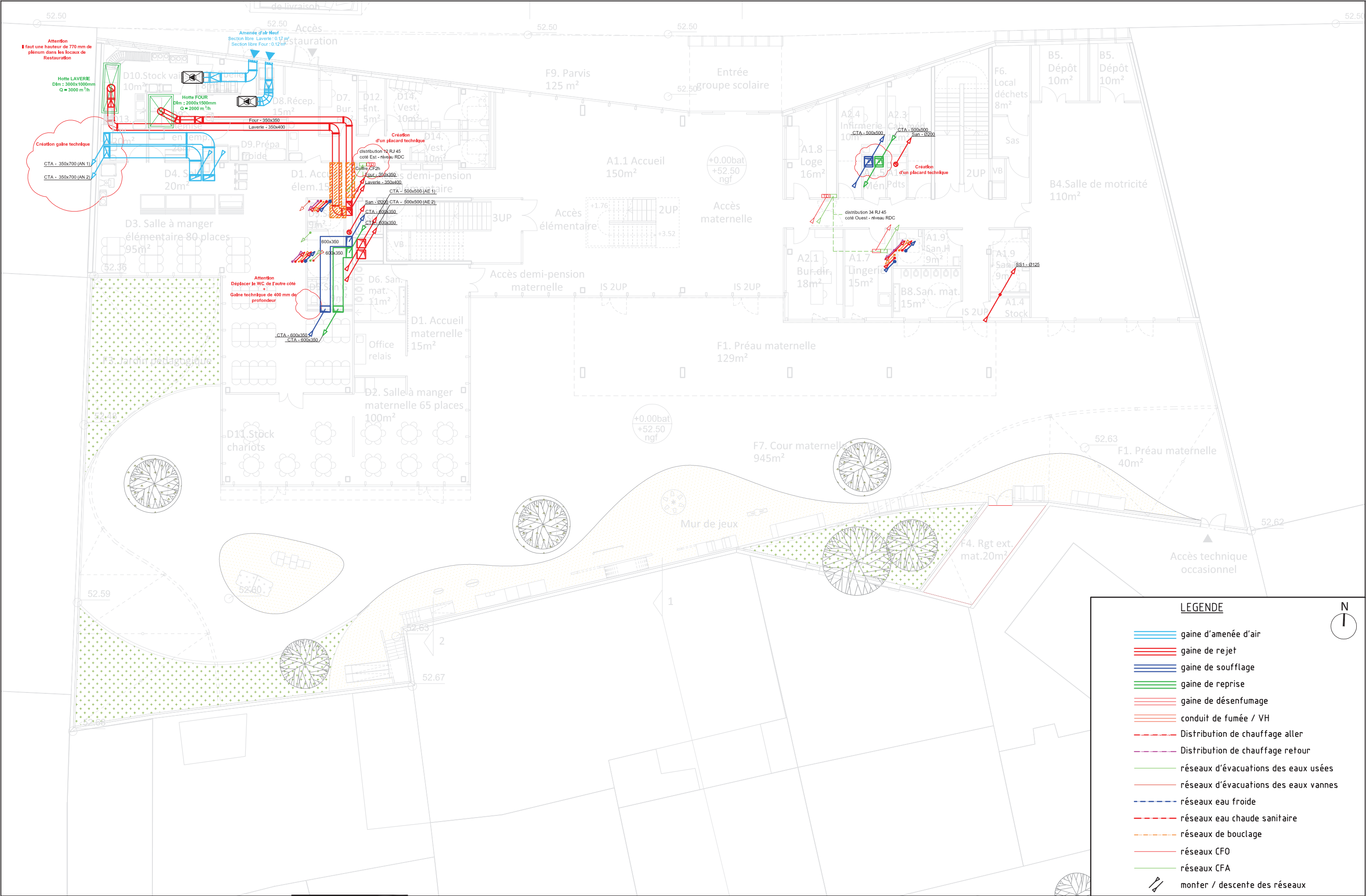
|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| MATRISE D'OEUVRE | Architecte mandataire<br>Marjan Hessamfar & Joe Vérons Architectes associés | 42 Place Gambetta 33 000 BORDEAUX<br>tél : 05 56 48 66 20 fax : 05 56 51 33 01<br>info@hessamfar-verons.fr |
|                  | Bureau d'étude structure<br>KHEPHREN Ingénierie                             | 40 Rue de la Rousselle<br>33 000 Bordeaux<br>tel : 05 57 10 26 13  |
|                  | Bureau d'étude fluides<br>BETAFLUIDES                                       | 2 Boulevard J.J. Bosc , Bat.B 4 <sup>e</sup> étage<br>33 130 Bègles<br>tel : 05 35 54 07 47                |
|                  | Bureau d'étude VRD<br>VIA INFRASTRUCTURE                                    | Caserne Niel , 87 Quai de Queyries<br>33 100 Bordeaux<br>tel : 05 64 10 01 65                              |
|                  | Bureau d'étude cuisine<br>CUISINORME  | 21 Rue Chanzy<br>33 110 Le Bouscat<br>tel : 05 56 50 27 64   |
|                  | Acousticien<br>EMACOUSTIC   | 6bis Rue Claude Taffanel<br>33 800 Bordeaux<br>tel : 05 56 85 96 89  |
|                  | Economiste<br>EVALUE  | 11 Rue d'Uzès<br>75 002 Paris<br>tel : 01 40 41 11 10  |

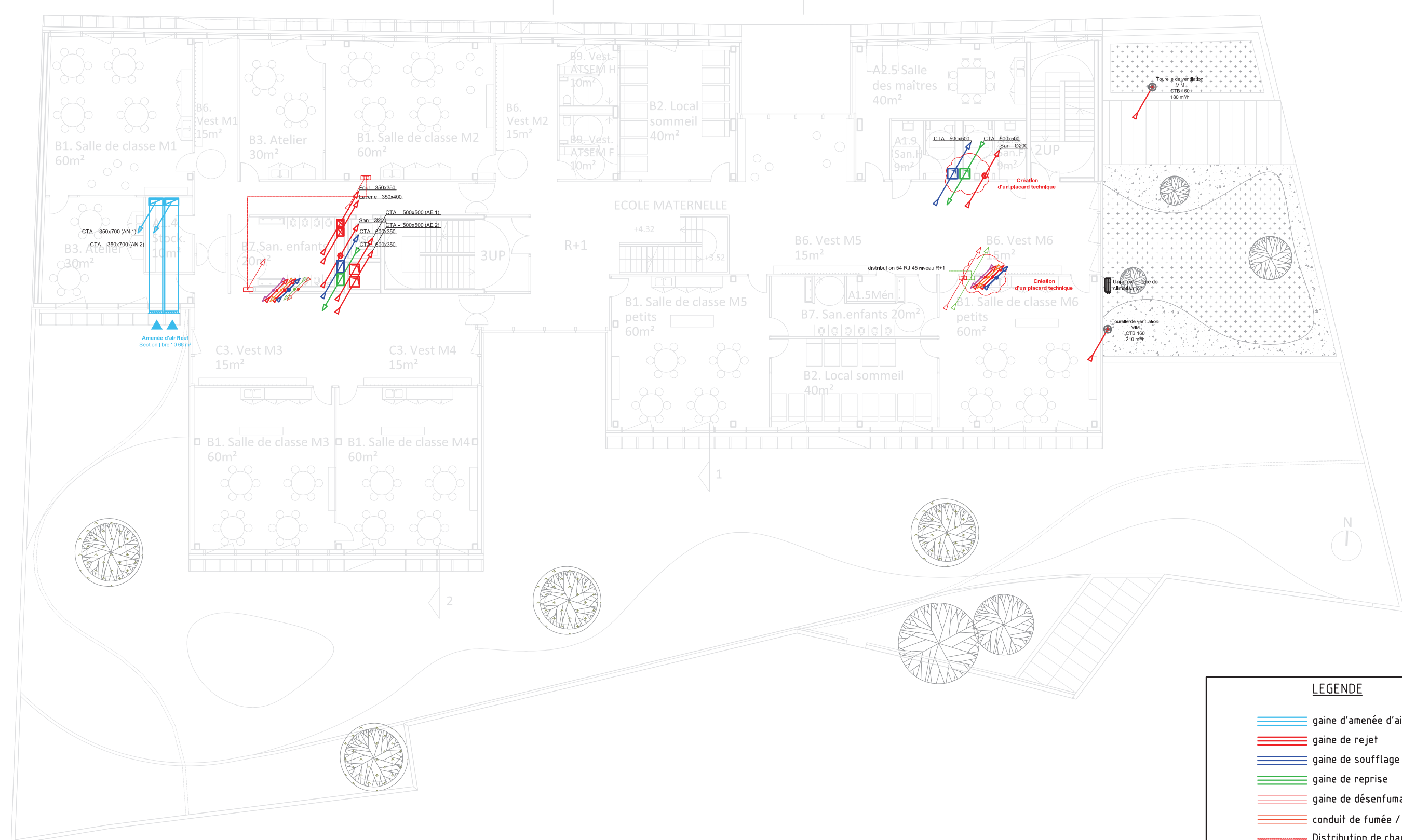
| PLANS DE PRINCIPE CVC-PB<br>ELECTRICITE CFO-CFA |            |                  |             |                       |            |             |                |
|---|------------|------------------|-------------|-----------------------|------------|-------------|----------------|
| INDICE  | DATE       | MODIFICATIONS    |             |                       | ÉTABLI PAR | VÉRIFIÉ PAR | VISÉ PAR       |
| A   | 20-09-2016 |                  |             |                       |            |             |                |
|   |            |                  |             |                       |            |             |                |
|   |            |                  |             |                       |            |             |                |
|   |            |                  |             |                       |            |             |                |
|   |            |                  |             |                       |            |             |                |
| ECHELLE   | N° AFFAIRE | CODE<br>EMETTEUR | CODE<br>LOT | REFERENCE<br>DOCUMENT | INDICE     | N°<br>FOLIO | N°<br>DOCUMENT |
| 1/200   |            | BET              |             |                       | A          |             | BET 04         |



APS







LEGENDE

- gaine d'amenée d'air
- gaine de rejet
- gaine de soufflage
- gaine de reprise
- gaine de désenfumage
- conduit de fumée / VH
- Distribution de chauffage aller
- Distribution de chauffage retour
- réseaux d'évacuations des eaux usées
- réseaux d'évacuations des eaux vannes
- réseaux eau froide
- réseaux eau chaude sanitaire
- réseaux de bouclage
- réseaux CFO
- réseaux CFA
- monter / descente des réseaux



