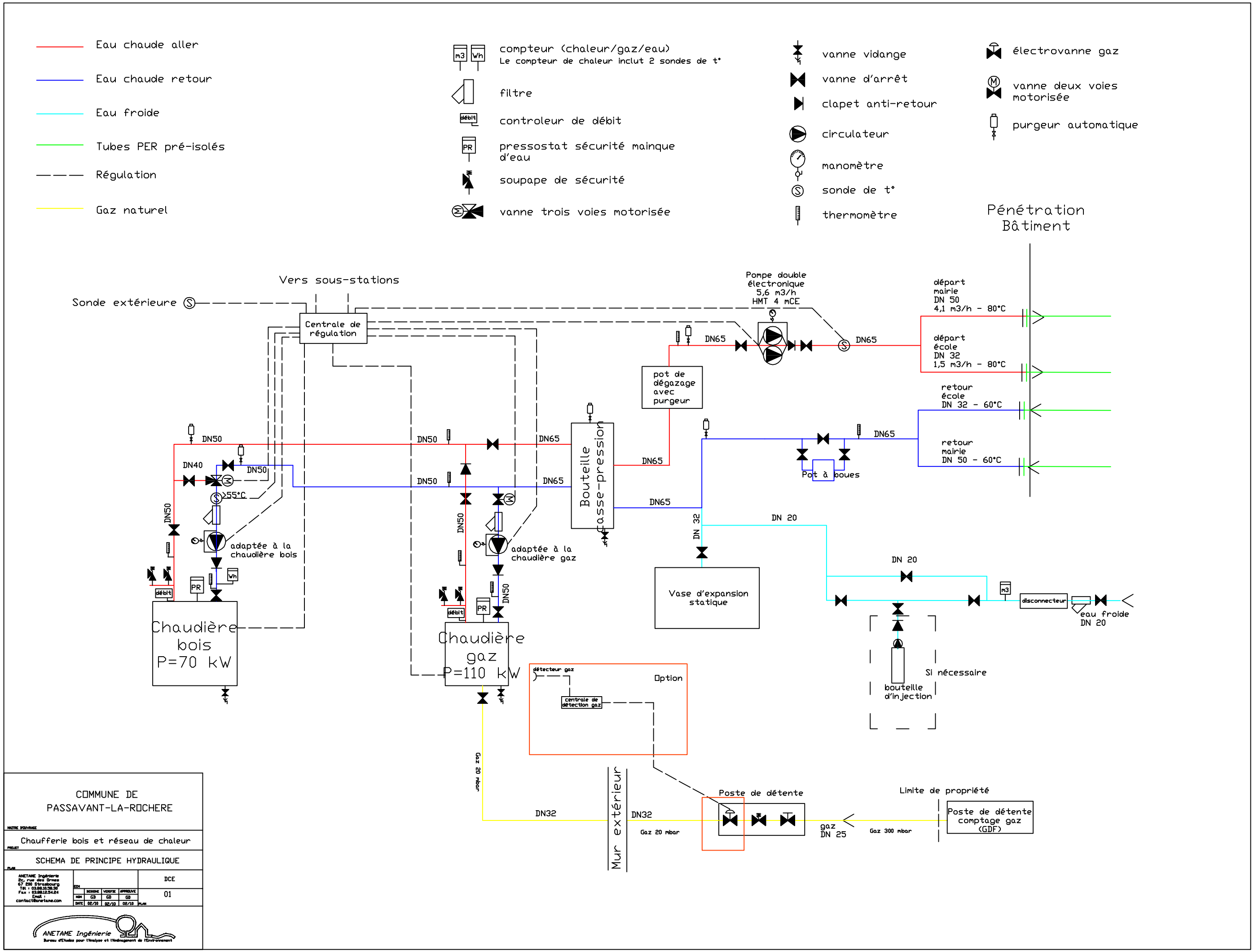

Eau chaude aller
Eau chaude retour
Eau froide
Tubes PER pré-isolés
Régulation
Gaz naturel
compteur (chaleur/gaz/eau)
Le compteur de chaleur inclut 2 sondes de t°
filtre
controleur de débit
pressostat sécurité mainque d'eau
soupape de sécurité
vanne trois voies motorisée
vanne vidange
vanne d'arrêt
clapet anti-retour
circulateur
manomètre
sonde de t°
thermomètre
électrovanne gaz
vanne deux voies motorisée
purgeur automatique
Pénétration Bâtiment
Vers sous-stations
Sonde extérieure
Centrale de régulation
Pompe double électronique 5,6 m3/h HMT 4 mCE
départ mairie DN 50 4,1 m3/h - 80°C
départ école DN 32 1,5 m3/h - 80°C
retour école DN 32 - 60°C
retour mairie DN 50 - 60°C
pot de dégazage avec purgeur
Bouteille casse-pression
Pot à boues
DN65
DN50
DN40
>55°C
adaptée à la chaudière bois
adaptée à la chaudière gaz
Chaudière bois P=70 kW
Chaudière gaz P=110 kW
Vase d'expansion statique
DN 32
DN 20
disconnecteur
eau froide DN 20
Si nécessaire
bouteille d'injection
détecteur gaz
centrale de détection gaz
Option
Gaz 20 mbar
Mur extérieur
DN32
Poste de détente
gaz DN 25
Gaz 300 mbar
Limite de propriété
Poste de détente comptage gaz (GDF)
COMMUNE DE PASSAVANT-LA-ROCHERE
Chaufferie bois et réseau de chaleur
SCHEMA DE PRINCIPE HYDRAULIQUE
DCE
01
ANETAME Ingénierie