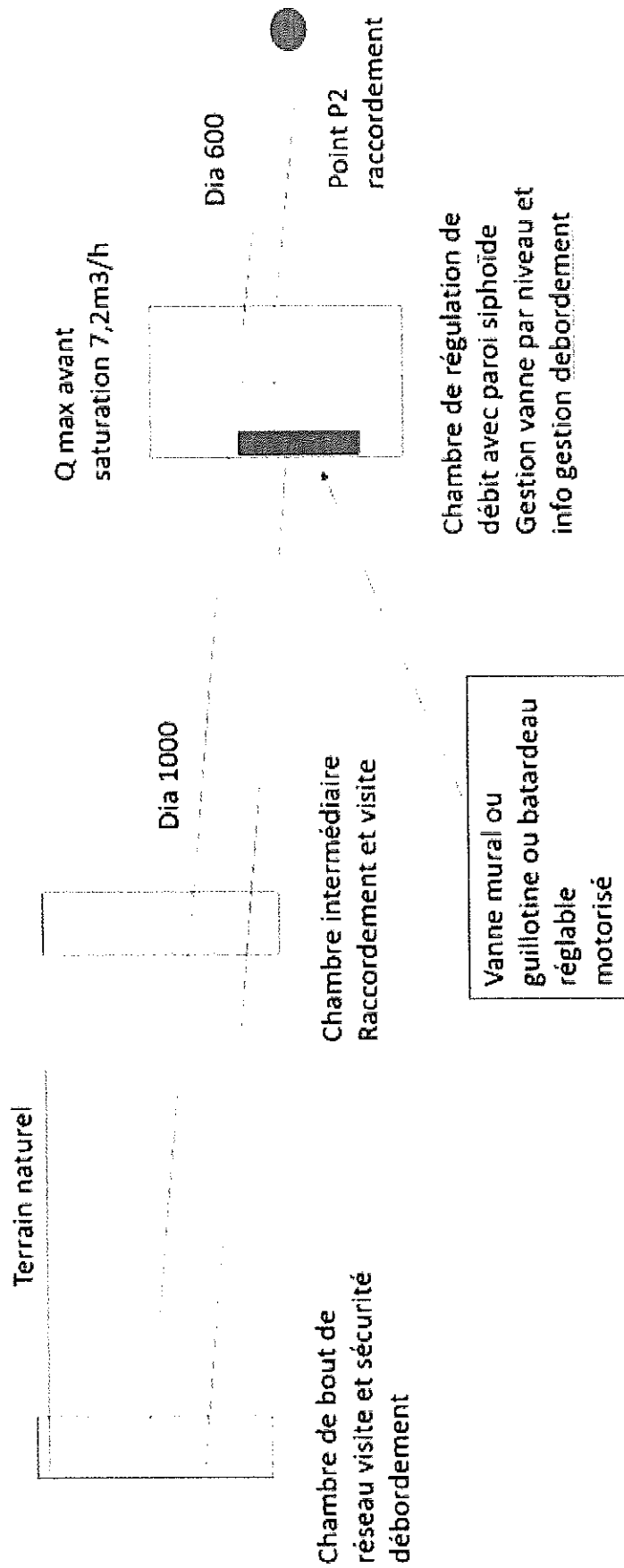


PRINCIPE GESTION EP a consolider par entreprise et avec étude execution



Données pour principe gestion EP a consolider par entreprise et avec étude exécution

Pour s'affranchir des infrastructures gestion EP usine, il est proposé d'utiliser les réseaux en capacité de stockage avant relargage pendant le pic de pluie (voir les docs Safège)

Capacité du réseau au point P2

Débit d'un Diamètre 600 gravitaire $5/1000^e$ $0,3m^3/s \rightarrow 300l/s$

Attention débit max possible $1000m^3/h \rightarrow$ temps vidage 12mins

Il faut un dénivelé minimum de 1300mm (sans les quais) vérifier FE du P2

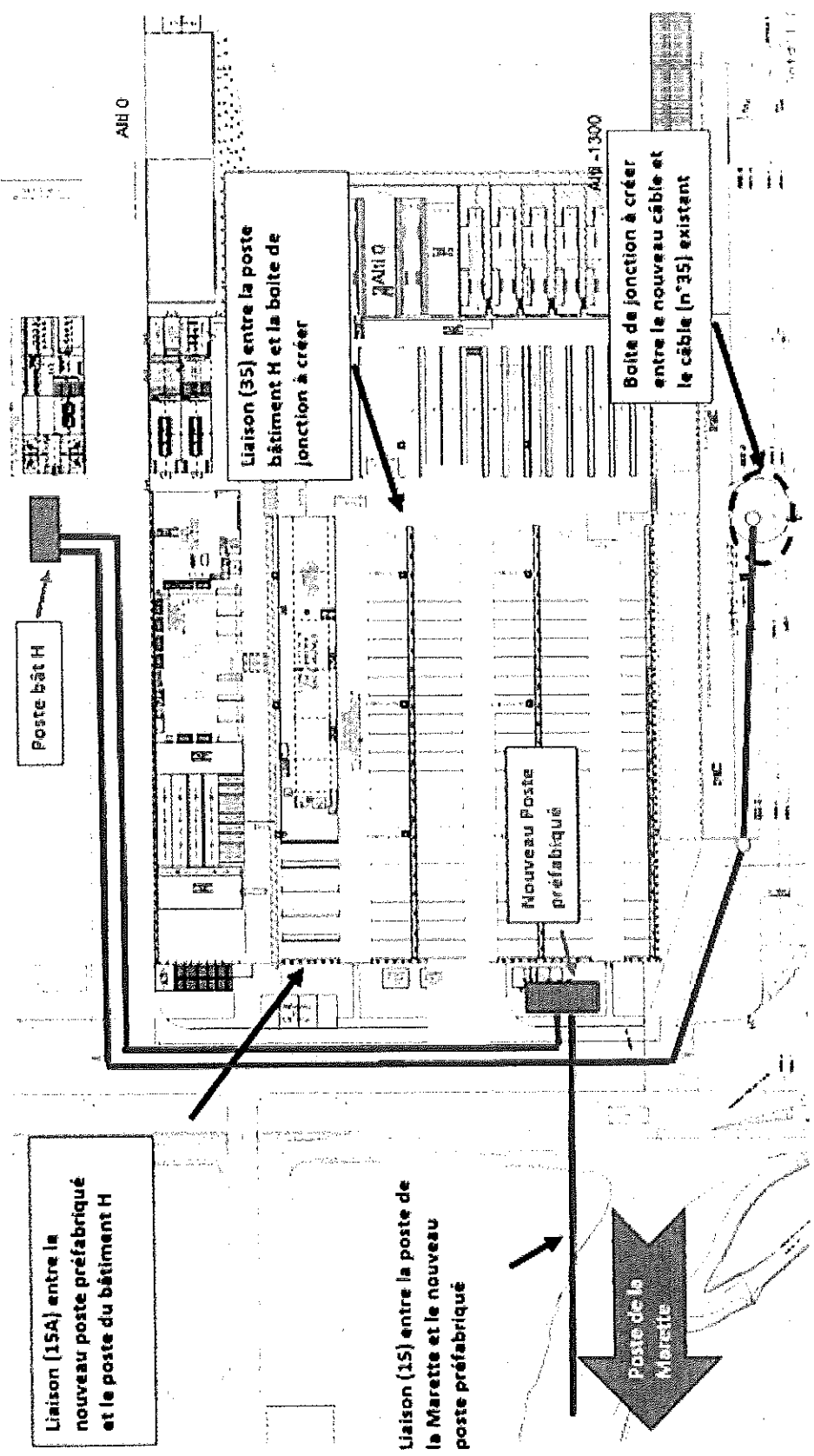
Capacitaire volume DN600 , voirie devant quais $280lx80= 22\ 400l$

Capacitaire volume DN1000 sur 260ml $780x260= 202\ 800l \rightarrow$ temps 8,45mins
Relargage $2l/s \rightarrow 7,2m^3/h$

Collectage $3l/min/m^2 \rightarrow$ temps 10mins

Volume max = $3x10x8000 = 240000l$

Volume 8mins = $3x8x8000 = 192000l$



Liaison (15A) entre le nouveau poste préfabriqué et le poste du bâtiment H

Liaison (15) entre la Marette et le nouveau poste préfabriqué

Liaison (35) entre la poste bâtiment H et la boîte de jonction à créer

Boîte de jonction à créer entre le nouveau câble et le câble (n°35) existant

Poste de la Marette

Poste bât H

Nouveau Poste préfabriqué

AIR O

2A110 - 1300

2A110