



KEY PLAN
PLAN CLÉ

révision	description	date
05	DOCUMENT DE SOUMISSION	2014/12/10
04	POUR FINS D'EXAMEN	2014/10/09
03	DOCUMENT À 99 % À FAIRE RÉVISER.	2014/07/14
02	DOCUMENT À 66 % À FAIRE RÉVISER.	2014/05/30
01	DOCUMENT À 33 % À FAIRE RÉVISER.	2014/02/28

A	A detail no. n° du détail	A
C	B location drawing no. n° de localisation	BC
	C drawing no. n° du dessin	

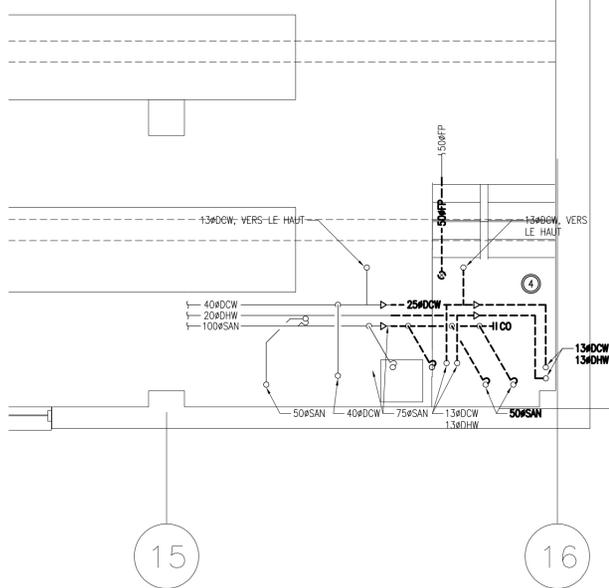
project / projet
**555/601/615,
RUE BOOTH –
CHAUFFERIE AUTONOME**

drawing / dessin
**555, RUE BOOTH
TRAVAUX DE
MÉCANIQUE AU
SOUS-SOL**

designed / conçu	R. LEONARD	2014/01/22
drawn / dessiné	S. VALLIER	2014/01/22
revised / révisé	R. LEONARD	2014/01/22
approved / approuvé	R. LEONARD	2014/01/22
tender / soumission	C. CAMPBELL	
PWC Project Manager / Administrateur de projets TPC		
project no. / n° du projet	R.060128.002	

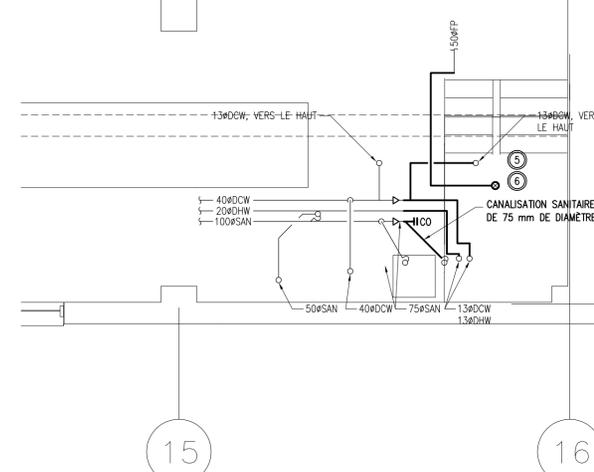
drawing no. / n° du dessin
M101

- NOTES DU DESSIN : OUVRAGES DE DÉMOLITION**
- ENLEVER LES POMPES EXISTANTES DE CONDENSAT CP-1 ET CP-2 ET CE, SELON LES INDICATIONS.
 - ENLEVER LES SERVICES EXISTANTS DE VAPEUR ET DE CONDENSAT ET CE, À PARTIR DU TUNNEL, SELON LES INDICATIONS. CAPUCHONNER CES SERVICES.
 - ENLEVER L'ENSEMBLE COMPTEUR DE VAPEUR EXISTANT AINSI QUE LES COMMANDES CONNEXES ET CE, SELON LES INDICATIONS.
 - ENLEVER LA TUYAUTERIE DE PLOMBERIE ET DE GICLAGE ET CE, AFIN D'ACCOMMODER LES NOUVEAUX TRAVAUX, SELON LES INDICATIONS. ENLEVER DEUX (2) DRAINS DE DOUCHE ET DEUX (2) POMMES DE DOUCHE, Y COMPRIS LES COMMANDES ET TOUTE LA TUYAUTERIE CONNEXE À L'ÉTAJE AU-DESSUS.

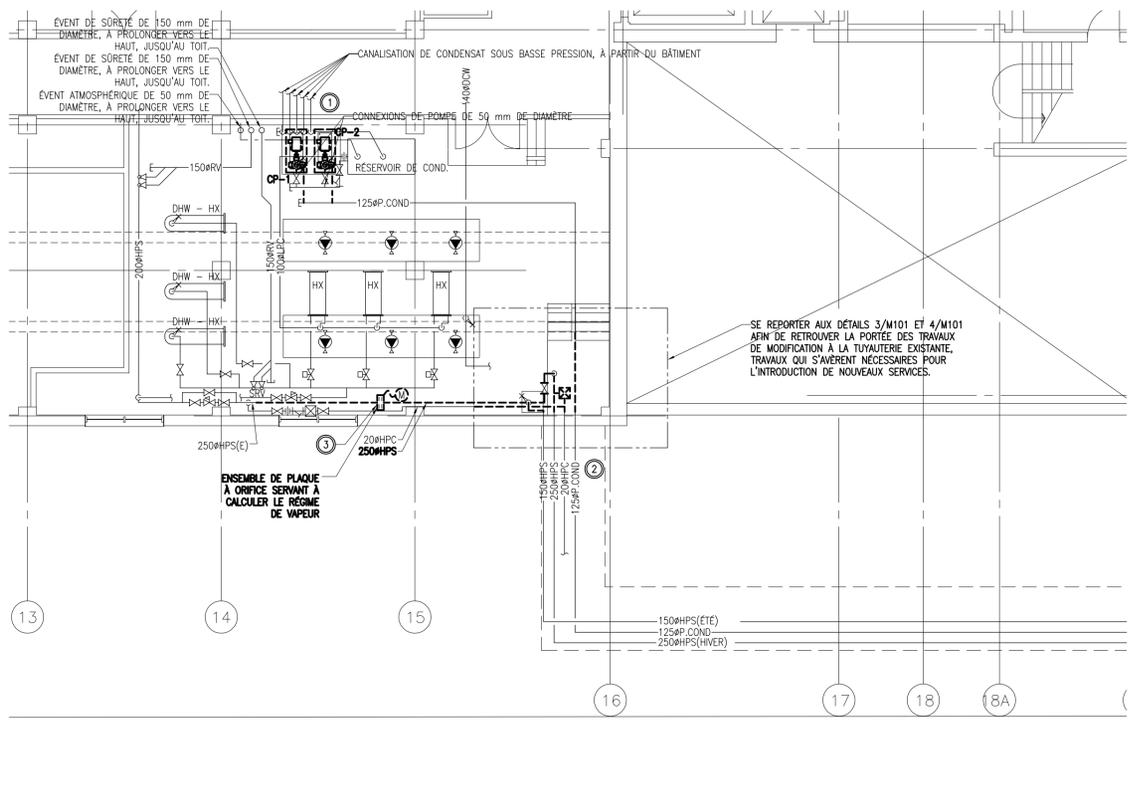


3 M101 1:50
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS DE PLOMBERIE AU SOUS-SOL - OUVRAGES DE DÉMOLITION

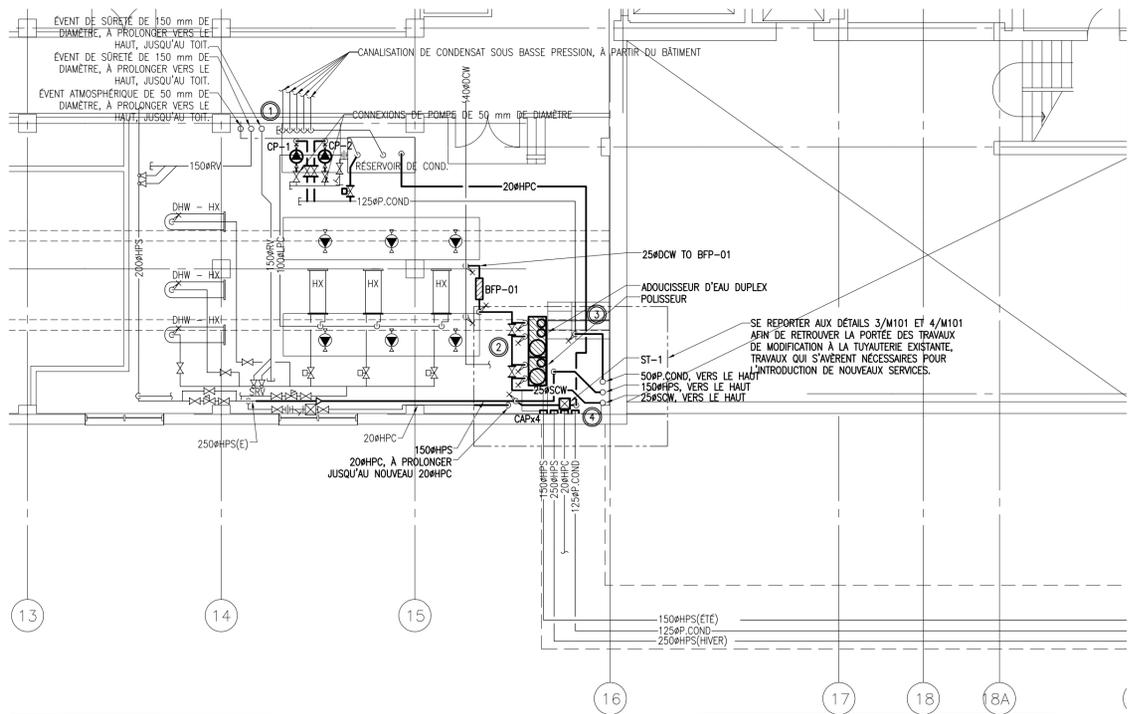
- NOTES DU DESSIN : NOUVEAUX TRAVAUX**
- PRÉVOIR DES NOUVELLES POMPES DE CONDENSAT CP-1 ET CP-2, SELON LES INDICATIONS. MONTER DE NOUVEAUX SOCLÉS SUR LA DALLE EXISTANTE D'ENTRETIEN MÉNAGER.
 - PRÉVOIR UN NOUVEL ENSEMBLE POLISSEUR, UN NOUVEL ADOUCISSEUR D'EAU DUPLEX ET UN NOUVEAU SUPPESSEUR DE CONTRE-COURANT, À AMÉNAGER AVEC UN TUYAU D'EAU FROIDE ET ADOUCIE ET DE 25 mm DE DIAMÈTRE, AVEC UN PROLONGEMENT JUSQU'À LA NOUVELLE CHAUFFERIE. PRÉVOIR UN ENSEMBLE DE SUPPORT POUR LE SUPPESSEUR DE CONTRE-COURANT BFP-01; À MONTER À 1 200 mm AU-DESSUS DU PLANCHER FIN.
 - PRÉVOIR DE LA NOUVELLE TUYAUTERIE DE VAPEUR SOUS HAUTE PRESSION ET DE 150 mm DE DIAMÈTRE ET DE CONDENSAT POMPE ET DE 100 mm DE DIAMÈTRE, À PARTIR DE LA CHAUFFERIE JUSQU'ÀUX POINTS DE RACCORDEMENT AU SYSTÈME EXISTANT, SELON LES INDICATIONS.
 - PRÉVOIR UN NOUVEAU SIPHON DE VAPEUR, À AMÉNAGER AVEC LES ACCESSOIRES CONNEXES ET LA TUYAUTERIE NÉCESSAIRES ET CE, EN REVENANT JUSQU'AU RÉSERVOIR DE CONDENSAT. RACCORDER LE TUYAU EXISTANT DE CONDENSAT SOUS HAUTE PRESSION AU PRINCIPAL TUYAU DE CONDENSAT SOUS HAUTE PRESSION ET CE, EN REVENANT JUSQU'AU RÉSERVOIR DE CONDENSAT.
 - PRÉVOIR UNE NOUVELLE TÊTE DE GICLAGE UNE FOIS LES NOUVEAUX TRAVAUX DE TUYAUX COMPLÉTÉS EN CONFORMITÉ AVEC LES EXIGENCES DE LA NORME NFPA13.
 - PRÉVOIR DES NOUVEAUX SERVICES SANITAIRES, D'EAU FROIDE DOMESTIQUE ET D'EAU CHAUDE DOMESTIQUE ET CE, SELON LES INDICATIONS, AFIN D'ALIMENTER DE NOUVEAUX APPARELS EXISTANTS AU-DESSUS, APPARELS QUE L'ON SE DOIT DE CONSERVER.
 - ENLEVER LE DRAIN (AVALOIR) DE PLANCHER EXISTANT ET PRÉVOIR UN NOUVEL ÉVIER FD1, DE MONTAGE AU PLANCHER ET DE GRANDE CAPACITÉ, POUR AINSI REMPLACER L'ENSEMBLE EXISTANT. TENIR COMPTE DE L'ENLEVEMENT TEMPORAIRE D'UN TUYAU DE DRAIN EN CUIVRE DE 40 mm DE DIAMÈTRE, D'UN TUYAU DE DRAIN EN ACIER DE 50 mm DE DIAMÈTRE ET DE TROIS (3) TUYAUX DE DRAIN EN PLASTIQUE ET DE 20 mm DE DIAMÈTRE, SE TERMINANT INDIRECTEMENT À L'EMPLACEMENT DU DRAIN (AVALOIR) DE PLANCHER EXISTANT. ACHÉMINER LE NOUVEAU TUYAU DE DRAINAGE DE 100 mm DE DIAMÈTRE À PARTIR DE LA CHAUFFERIE CENTRALE ET MONOBLOC ET CE, SELON LES INDICATIONS; PAR LA SUITE, TERMINER LE TOUT AU-DESSUS DU NOUVEAU DRAIN ET CE, DE FAÇON INDIRECTE. REMONTER LES DRAINS INDIRECTS EXISTANTS. TENIR COMPTE DU MARTELAGE DU BÉTON, DE TRAVAUX D'EXCAVATION, DE TRAVAUX DE REMBLAYAGE APRÈS EXCAVATION ET DE COULAGE DE BÉTON NEUF POUR AINSI POUVOIR RÉPARER LA DALLE APRÈS LA RÉALISATION DE NOUVEAUX TRAVAUX DE DRAINAGE.



4 M101 1:50
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS D'UTILITÉS AU SOUS-SOL - NOUVEAUX TRAVAUX



1 M101 1:100
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS DE PLOMBERIE AU SOUS-SOL - OUVRAGES DE DÉMOLITION



2 M101 1:100
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS D'UTILITÉS AU SOUS-SOL - NOUVEAUX TRAVAUX