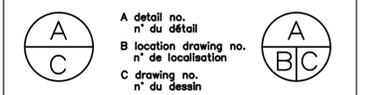




KEY PLAN
PLAN CLÉ

révision		date
05		
04	DOCUMENT DE SOUMISSION	2014/12/10
03	POUR FINS D'EXAMEN	2014/10/06
02	DOCUMENT À 99 % À FAIRE RÉVISER.	2014/07/14
01	DOCUMENT À 66 % À FAIRE RÉVISER.	2014/05/30



project 555/601/615, RUE BOOTH - CHAUFFERIE AUTONOME

601, RUE BOOTH -
INSTALLATIONS DE COURANT
AU NIVEAU DU SOUS-SOL -
OUVRAGES DE DÉMOLITION
ET NOUVEAUX TRAVAUX

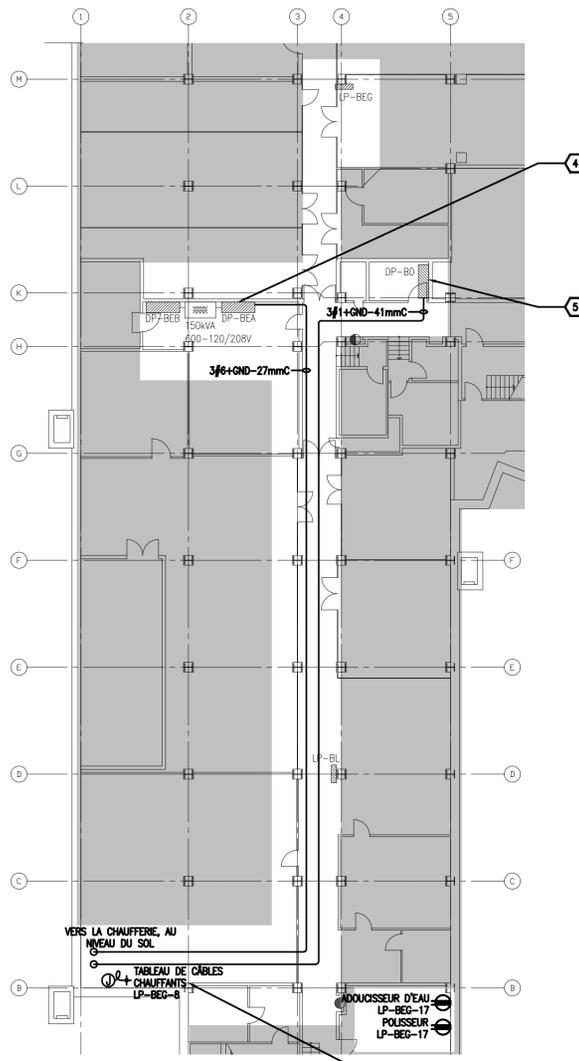
drawing 601, RUE BOOTH - INSTALLATIONS DE COURANT AU NIVEAU DU SOUS-SOL - OUVRAGES DE DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX

designed T.HOPKIN 2014/01/22 conçu
drawn T.HOPKIN 2014/01/22 dessiné
revised T.HOPKIN 2014/01/22 révisé
approved J.MOFFAT 2014/01/22 approuvé

tender C.CAMPBELL soumission
PWC Project Manager Administrateur de projets TPC

project no. R.060128.002 n° du projet

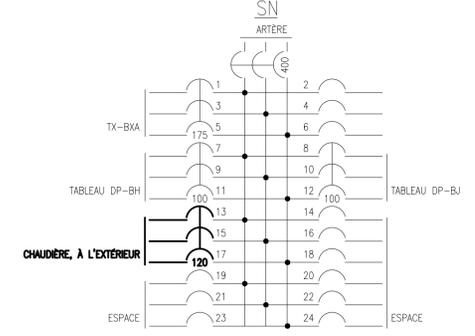
drawing no. E201 n° du dessin



1
E201 1:200
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS DE COURANT AU SOUS-SOL - NOUVEAUX TRAVAUX

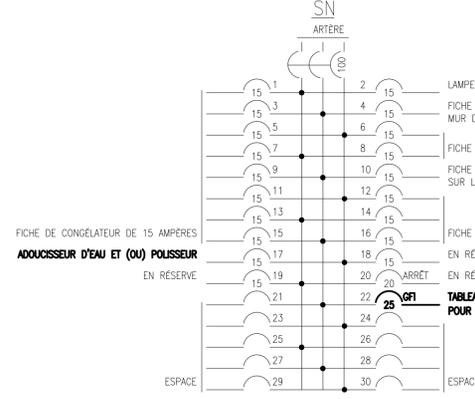
TABEAU EXISTANT DP-BD

TENSION	347/600V
PHASE	3ø
FILS	4W
AMPÉRAGE	400A
MOULURE	EN SURFACE
FABRICANT	FEDERAL PIONEER - NBLP



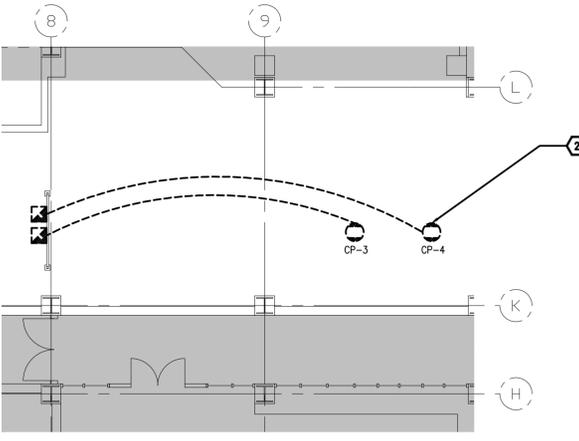
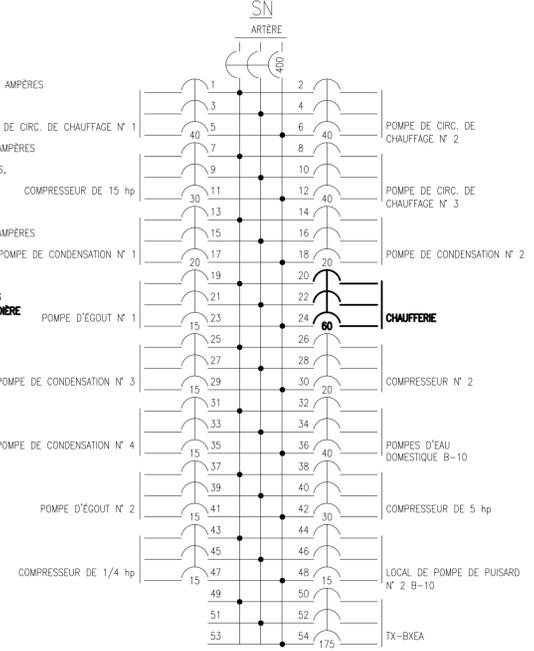
TABEAU EXISTANT LP-BEG

TENSION	120/208V
PHASE	3ø
FILS	4W
AMPÉRAGE	100A
MOULURE	EN SURFACE
FABRICANT	FEDERAL PIONEER - NBLP

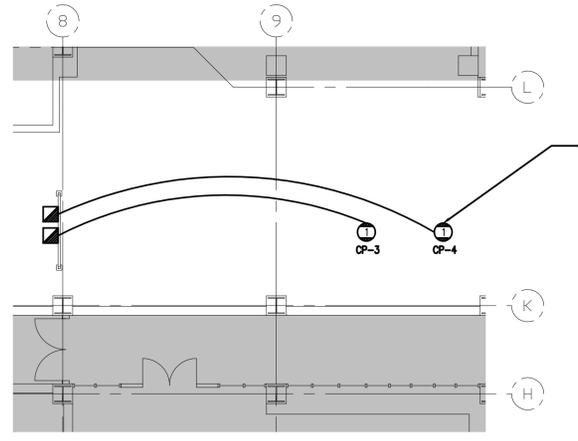


TABEAU EXISTANT DP-BEA

TENSION	347/600V
PHASE	3ø
FILS	4W
AMPÉRAGE	400A
MOULURE	EN SURFACE
FABRICANT	FEDERAL PIONEER



2
E201 1:100
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS DE COURANT AU SOUS-SOL - LOCAL DE MÉCANIQUE - OUVRAGES DE DÉMOLITION



3
E201 1:100
PLAN PARTIEL DES INSTALLATIONS DE COURANT AU SOUS-SOL - LOCAL DE MÉCANIQUE - NOUVEAUX TRAVAUX

NOTES DU DESSIN

- NOUVEAU TABLEAU DE CÂBLES CHAUFFANTS, DEVANT ÊTRE FOURNI ET MONTÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE. PRÉVOIR UN NOUVEAU CIRCUIT DE 25 AMPÈRES ET 120 VOLTS, À AMÉNAGER AVEC UN DISJONCTEUR À CAPACITÉ DE DÉFAUT DE TERRE ET CE, À PARTIR DU TABLEAU « LP-BEG » AU NIVEAU DU SOUS-SOL. CÂBLES CHAUFFANTS, PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE.
- DÉTAIL TYPIQUE : POMPES DE CONDENSAT, DEVANT ÊTRE REMPLACÉES PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE. DÉCONNECTER LA POMPE EXISTANTE ET LES DEMARREURS DE TYPE COMBINÉ ET RENDRE LE TOUT PARFAITEMENT SÉCURITAIRE.
- DÉTAIL TYPIQUE : NOUVELLES POMPES DE CONDENSAT, DEVANT ÊTRE FOURNIES ET MONTÉES PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE. PRÉVOIR UN NOUVEAU DÉMARREUR COMBINÉ ET À 3 POSITIONS (MANUEL, ARRÊT ET AUTOMATIQUE) ET LE RACCORDER AU CIRCUIT ANTERIEUR. PRÉVOIR UN ENSEMBLE DE RACCORDEMENT TERMINAL POUR DESSERVIR LES NOUVELLES POMPES.
- NOUVELLE CHAUFFERIE, DEVANT ÊTRE FOURNIE ET MONTÉE PAR LES CORPS DE MÉTIER RESPONSABLES DE LA MÉCANIQUE ET CE, AU NIVEAU DU SOL À L'EXTÉRIEUR. PRÉVOIR UN NOUVEAU DISJONCTEUR DE 60 AMPÈRES, 3 PHASES ET 600 VOLTS DANS LE TABLEAU « DP-BEA » ET PROLONGER LE CIRCUIT JUSQU'À LA NOUVELLE CHAUFFERIE. SE REPORTER AU DESSIN E202.
- NOUVELLE CHAUFFERIE, DEVANT ÊTRE FOURNIE ET MONTÉE PAR LES CORPS DE MÉTIER RESPONSABLES DE LA MÉCANIQUE ET CE, AU NIVEAU DU SOL À L'EXTÉRIEUR. PRÉVOIR UN NOUVEAU DISJONCTEUR DE 120 AMPÈRES, 3 PHASES ET 600 VOLTS DANS LE TABLEAU « DP-BD » ET PROLONGER LE CIRCUIT JUSQU'À LA NOUVELLE CHAUFFERIE. SE REPORTER AU DESSIN E202.