

555/601/615, RUE BOOTH – CHAUFFERIE AUTONOME

TRAVAUX DE MÉCANIQUE



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

révision	description	date
A	A detail no. n° du détail	
B	B location drawing no. n° de localisation	
C	C drawing no. n° du dessin	

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

drawing TRAVAUX DE MÉCANIQUE – LISTE DES DESSINS, LÉGENDES ET PLAN DE LA ZONE

designed	R. LEONARD	conçu
date	2014/01/22	
drawn	S. VALLIER	dessiné
date	2014/01/22	
revised	R. LEONARD	révisé
date	2014/01/22	
approved	R. LEONARD	approuvé
date	2014/01/22	
tender	C. CAMPBELL	soumission
PWC Project Manager	Administrateur de projets TPC	
project no.	R.060128.002	n° du projet
drawing no.	M001	n° du dessin

SYMBOLE	DESCRIPTION
M001	TRAVAUX DE MÉCANIQUE – LISTE DES DESSINS, LÉGENDES ET PLAN DE LA ZONE.
M002	TRAVAUX DE MÉCANIQUE – NOMENCLATURES ET DÉTAILS
M101	555, RUE BOOTH TRAVAUX DE MÉCANIQUE AU SOUS-SOL
M102	555, RUE BOOTH – TRAVAUX DE MÉCANIQUE, À L'ÉTAGE
M103	555, RUE BOOTH ÉLEVATIONS – CHEMINEMENT DES ÉVÉNEMENTS
M201	601, RUE BOOTH TRAVAUX DE MÉCANIQUE AU SOUS-SOL
M202	601, RUE BOOTH – PLAN PARTIEL DES TRAVAUX DE MÉCANIQUE AU SOUS-SOL
M203	601, RUE BOOTH – TRAVAUX DE MÉCANIQUE, AU REZ-DE-CHAUSSEE
M204	601, RUE BOOTH ÉLEVATIONS – CHEMINEMENT DES ÉVÉNEMENTS
M301	615, RUE BOOTH TRAVAUX DE MÉCANIQUE AU SOUS-SOL
M302	615, RUE BOOTH – TRAVAUX DE MÉCANIQUE AU SOUS-SOL ET AU REZ-DE-CHAUSSEE

SYMBOLE	DESCRIPTION
---	TUYAUTERIE ET (OU) CONDUITS ET (OU) APPAREILLAGE EXISTANTS
---	TUYAUTERIE ET (OU) CONDUITS ET (OU) APPAREILLAGE, À ENLEVER ET (OU) À DÉPLACER.
---	TUYAUTERIE ET (OU) CONDUITS ET (OU) APPAREILLAGE NEUFS ET (OU) DÉPLACÉS
(E)	SYMBOLE D'APPAREILLAGE EXISTANT
(R)	SYMBOLE D'APPAREILLAGE DÉPLACÉ
(N)	SYMBOLE D'APPAREILLAGE NEUF
(X)	SYMBOLE D'APPAREILLAGE À ENLEVER.

SYMBOLE	DESCRIPTION
B	CHAUDIÈRE
BP	POMPE DE CIRCULATION DE CHAUDIÈRE
P	POMPE DU SYSTÈME
ET	RÉSERVOIR DE DILATATION
DHWT	RÉSERVOIR D'EAU CHAUDE DOMESTIQUE
BFP	SUPPRESSEUR DE CONTRE-COURANT
CP	POMPE DE CONDENSATION

SYMBOLE	DESCRIPTION	SYMBOLE	DESCRIPTION
---	TUYAUTERIE EN DESSOUS DU NIVEAU DU TERRASSEMENT ET (OU) DE LA DALLE	---	RACCORD RÉDUCTEUR
DCW	TUYAUTERIE D'EAU FROIDE DOMESTIQUE	---	JOINT DE DILATATION
COND	TUYAUTERIE DE DRAIN DE CONDENSATION	---	CAPUCHON
P.COND	TUYAUTERIE DE CONDENSAT POMPE	---	SOUPAPES DE SECTIONNEMENT
HPC	TUYAUTERIE DE CONDENSAT SOUS HAUTE PRESSION	---	SOUPAGE D'ÉQUILIBRAGE DE CIRCUIT (ε CBV ε)
LPC	TUYAUTERIE DE CONDENSAT SOUS BASSE PRESSION	---	ÉGOUTTOIR
HPS	TUYAUTERIE DE VAPEUR SOUS HAUTE PRESSION (ENTRE 725 ET 885 KPA)	---	SOUPAPE DE RETENUE
MPS	TUYAUTERIE DE VAPEUR SOUS PRESSION MOYENNE (ENTRE 195 ET 205 KPA)	---	RACCORD-UNION
LPS	TUYAUTERIE DE VAPEUR SOUS BASSE PRESSION (> À 105 KPA)	---	SOUPAPES DE SÛRETÉ (ε SRV ε)
SCW	EAU FROIDE ADOUCIE	---	SOUPAPE DE RÉDUCTION DE PRESSION (ε PRV ε)
---	THERMOMÈTRE	---	SOUPAPE DE DRAINAGE, À AMÉNAGER AVEC UNE CHÂNE ET UN CAPUCHON ASSORTIS.
---	MANOMÈTRE À CONTACT, À AMÉNAGER AVEC UNE SOUPAPE ASSORTIE.	---	POMPE (P)
---	ÉVÉNEMENT D'AIR AUTOMATIQUE, À AMÉNAGER AVEC UNE SOUPAPE ASSORTIE.	---	TUYAUTERIE À CÂBLES CHAUFFANTS
---	TUYAUTERIE, À DÉCALER.	---	CONTRÔLEUR DE CÂBLES CHAUFFANTS
---	TUYAUTERIE D'EMBRANCHEMENT, VERS LE BAS	---	RÉGULATEUR
---	TUYAUTERIE, VERS LE BAS	---	COMPTEUR
---	TUYAUTERIE, VERS LE HAUT	---	SIPHON DE VAPEUR
FD1	TYPE DE DRAIN (AVALOIR) DE PLANCHER	---	POMPE DE MONTAGE SUR SOCLE
---	POLISSEUR	---	ADOUCCISSEUR D'EAU DUPLEX
---	CONNEXION FLEXIBLE		

ZONE DE MOBILISATION DE L'ENTREPRENEUR. PRÉVOIR LES INSTALLATIONS NÉCESSAIRES DE CONSTRUCTION POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX. RÉPARER LES AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS ET LES OUVRAGES EXISTANTS ET ENDOMMAGÉS PAR SUITE DE L'EXÉCUTION DE TRAVAUX NEUFS.
 ZONE DES TRAVAUX – 555, RUE BOOTH (SE REPORTER AUX DESSINS DE LA SÉRIE M100.)
 ZONE DES TRAVAUX – 601, RUE BOOTH (SE REPORTER AUX DESSINS DE LA SÉRIE M200.)
 ZONE DES TRAVAUX – 615, RUE BOOTH (SE REPORTER AUX DESSINS DE LA SÉRIE M300.)

