

NOTES DE Dessin GÉNÉRALE:

1. NETTOYAGE DES CONDUITES

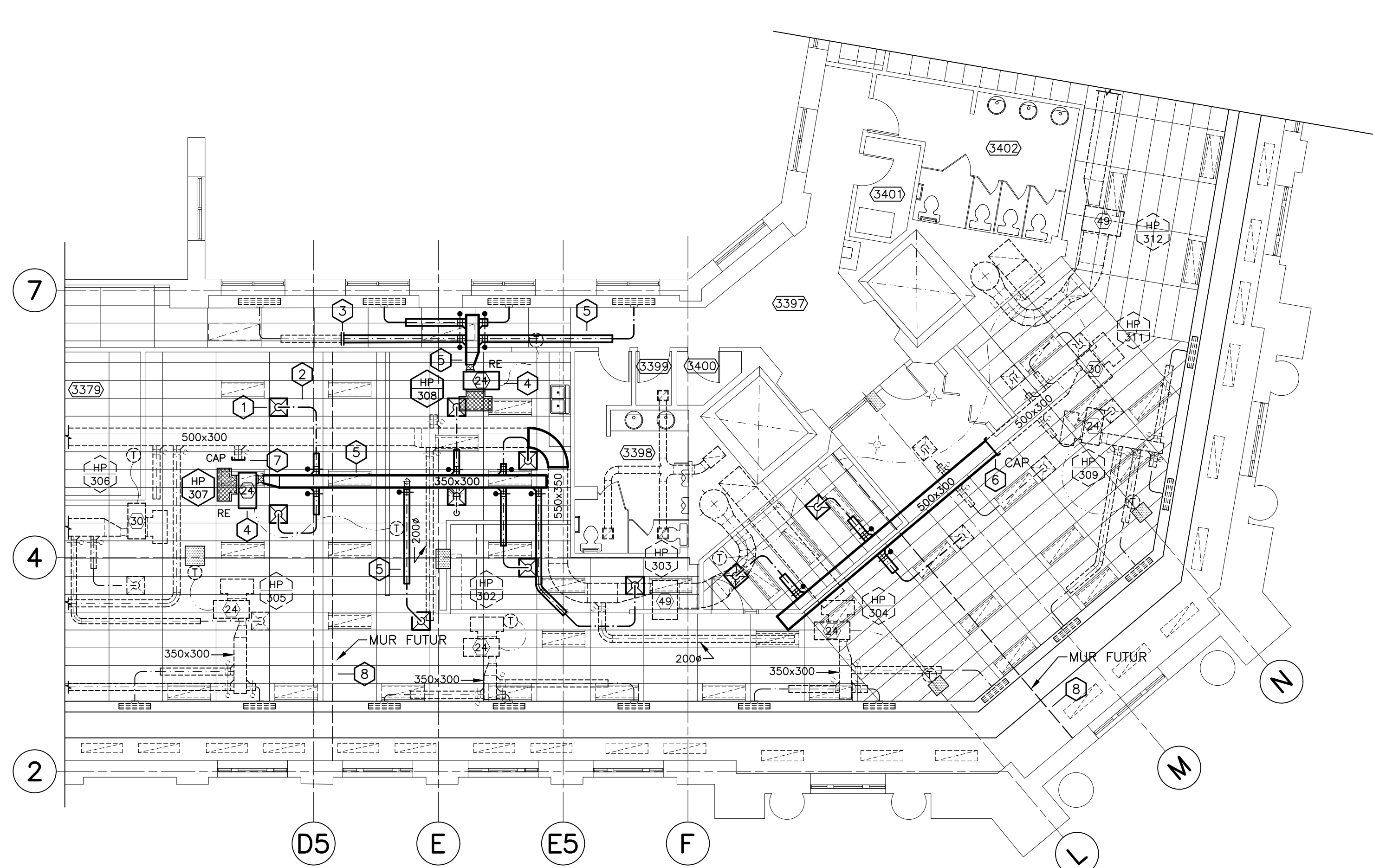
- 1.1. FOURNIR LA MAIN-D'ŒUVRE ET LE MATÉRIEL POUR NETTOYER COMPLÈTEMENT L'INTÉRIEUR DE TOUS LES CONDUITS, EXISTANTS ET NEUFS DANS LE CADRE DE CE CONTRAT. SE RÉFÉRER AUX SPÉCIFICATIONS, SECTION 25 01 30
2. L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR TOUTE LA MAIN-D'ŒUVRE ET LE MATÉRIEL POUR INSTALLER UN NOUVEAU REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE DANS TOUS LES CONDUITS D'AIR FRAIS EXISTANTS AUX POMPES À CHALEUR EXISTANTES ET FOURNIR DES BRANCHES AUX DIFFUSEURS D'ALIMENTATION EXISTANTS OU AUCUN N'EST TROUVÉ.
3. L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR TOUTE LA MAIN-D'ŒUVRE ET LE MATÉRIEL POUR ÉTENDRE LES BRANCHES D'AIR FRAIS EXISTANTES ET SE RACCORDER AU PLÉNUM DE RETOUR DE LA POMPE À CHALEUR EXISTANT.
4. L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR TOUTE LA MAIN-D'ŒUVRE ET LE MATÉRIEL POUR ÉTENDRE LES BRANCHES D'AIR FRAIS EXISTANTES ET SE RACCORDER AU PLÉNUM DE RETOUR DE LA POMPE À CHALEUR EXISTANT.



0	ÉMIS POUR APPEL D'OFFRE	JUL 23 2021
revisions		date
project	PARCS CANADA AMÉNAGEMENT DU 3e ÉTAGE 1045, MAIN STREET MONCTON, NB	
drawing		dessin

PLAN DE DÉMOLITION  
ET MODIFICATION  
DU 3e ÉTAGE  
— VENTILATION

designed R.M.	conçu
date JUILLET, 2021	
drawn J.B.	dessiné
date JUILLET, 2021	
approved R.M.	approuvé
date JUILLET, 2021	
Tender	Soumission
PWGS Project Manager	Administrateur de projets TPSGC
project number	no. du projet
R.074120.001	
drawing no.	no. du dessin
M-3	



PLAN DE DÉMOLITION 3<sup>e</sup> ÉTAGE — VENTILATION

ÉCHELLE : 1:100  
0m 1m 2m 3m 4m 5m 6m 7m 8m 9m 10m

NOTES DE Dessin — DÉMOLITION

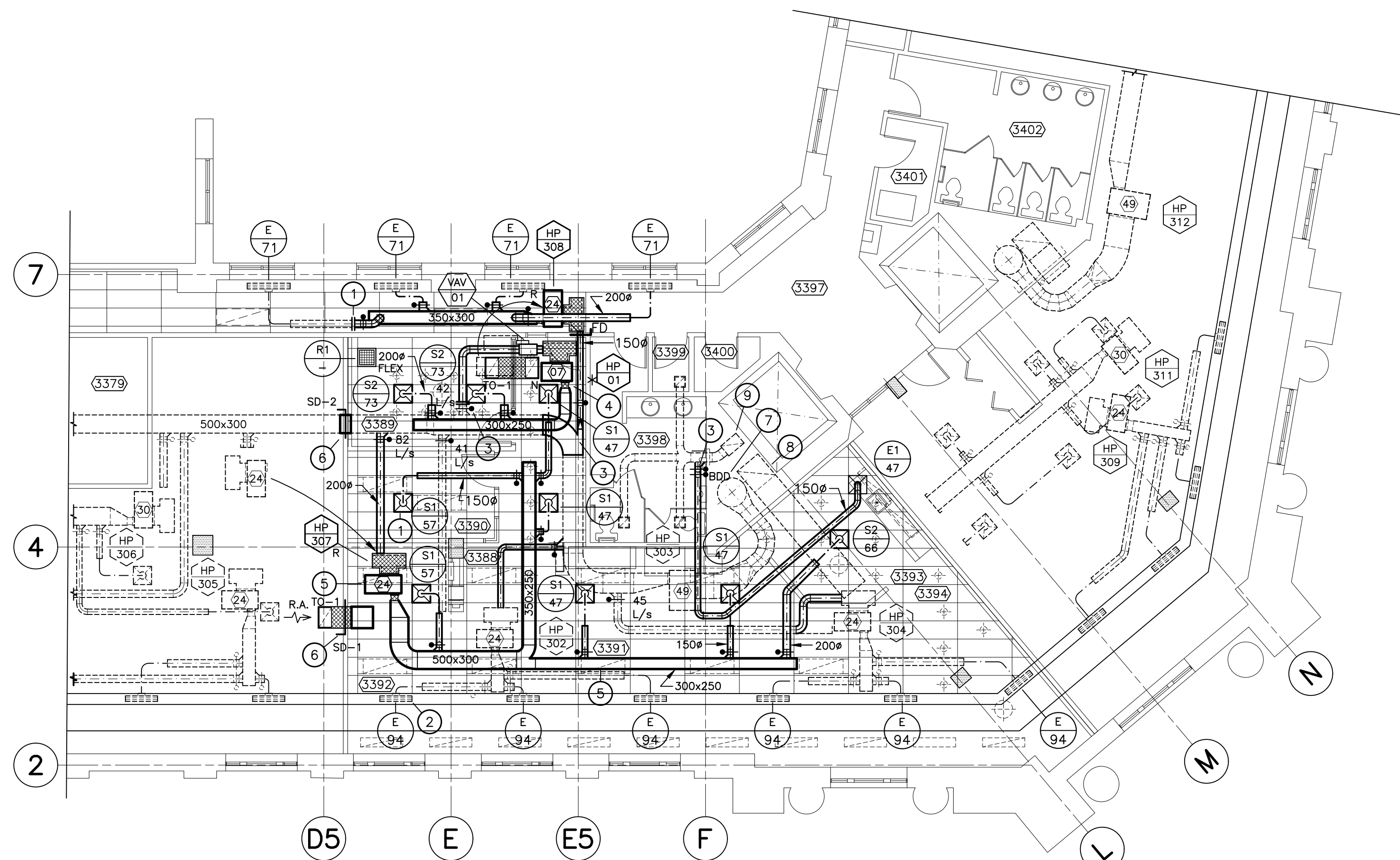
- ① - DIFFUSEUR D'ALIMENTATION EXISTANT À ÊTRE ENLEVER. TYPIQUE POUR TOUS
- ② - CONDUIT FLEXIBLE EXISTANT À ÊTRE ENLEVER. TYPIQUE POUR TOUS
- ③ - SECTION DE CONDUIT EXISTANT À ÊTRE COUPER ET RETIRER
- ④ - LA POMPE À CHALEUR EXISTANTE DOIT ÊTRE RETIRER ET RÉUTILISER AU BESOIN. RETIREZ TOUS LES DISPOSITIFS DE SUSPENSION EXISTANTS. SE RÉFÉRER AUX DESSINS POUR LA PLOMBERIE, LA TUYAUTERIE DE BOUCLE D'EAU ET LES MODIFICATIONS DES COMMANDES.
- ⑤ - CONDUITS EXISTANTS À ÊTRE RETIRER ET À RÉUTILISER AU BESOIN.
- ⑥ - CONDUIT PRINCIPAL EXISTANT CAPPÉ ET SECTION RETIRÉE.
- ⑦ - CONDUIT DE BRANCHE EXISTANT CAPPÉ.
- ⑧ - EMPLACEMENT DU MUR FUTUR DU LOCATAIRE. SE RÉFÉRER AU Dessin ARCHITECTURAL POUR HAUTEUR ET TYPE DE CONSTRUCTION.

LÉGENDE — DÉMOLITION

- DIFFUSEUR D'ALIMENTATION EXISTANT À ÊTRE ENLEVER
- CONDUIT FLEXIBLE EXISTANT À ÊTRE ENLEVER
- DIFFUSEUR LINÉAIRE EXISTANT À RESTER
- CONDUIT RECTANGULAIRE EXISTANT À ÊTRE ENLEVER
- CONDUIT ROND EXISTANT À ÊTRE ENLEVER
- COLLIER ET CONDUIT D'EMBRANCHEMENT EXISTANT AVEC REGISTRE D'ÉQUILIBRE À ÊTRE ENLEVER
- CONDUIT EXISTANT À RESTER
- CONDUIT EXISTANT À ÊTRE COUPER ET RETIRER JUSQU'À CE POINT. TUYAUTERIE RESTANT À ÊTRE CAPPER
- CONDUIT EXISTANT À ÊTRE COUPER ET RETIRER JUSQU'À CE POINT
- POMPE À CHALEUR EXISTANT À RESTER.
- POMPE À CHALEUR EXISTANT À ÊTRE RETIRER ET RELOCALISER. SE RÉFÉRER AU Dessin DE MODIFICATION.

LÉGENDE ET NOTES — DÉMOLITION

ÉCHELLE : P.A.E.



PLAN DE MODIFICATION 3<sup>e</sup> ÉTAGE — VENTILATION

ÉCHELLE : 1:100  
0m 1m 2m 3m 4m 5m 6m 7m 8m 9m 10m

NOTES DE Dessin — MODIFICATIONS

- ① - NOUVEAUX DIFFUSEURS D'ALIMENTATION À ÊTRE INSTALLER (TYPIQUE POUR TOUS À L'INTÉRIEUR DES LIMITES DES TRAVAUX). SE RÉFÉRER AU TABLEAU POUR LE TYPE, LA TAILLE ET LE DÉBIT D'AIR.
- ② - DIFFUSEURS D'ALIMENTATION LINÉAIRES EXISTANTS À RESTER (TYPIQUES POUR TOUS À L'INTÉRIEUR DES LIMITES DES TRAVAUX). RÉÉQUILIBRE AUX NOUVELLES QUANTITÉS DE FLUX D'AIR TEL QU'INDIQUÉ SUR LE Dessin.
- ③ - CONNEXION D'UN NOUVEAU CONDUIT À UN CONDUIT EXISTANT À CE POINT, FAIRE LES MODIFICATION NÉCESSAIRE.
- ④ - NOUVELLE INSTALLATION DE POMPE À CHALEUR AVEC NOUVEAU CONDUIT PRINCIPAL, COLLIER DE AMORTISSEUR D'ÉQUILIBRAGE, CONDUIT FLEXIBLE, TOUS LES ACCESSOIRES ET DISPOSITIFS DE SUSPENSION. SE RÉFÉRER AU TABLEAU ET AUX DÉTAILS.
- ⑤ - INSTALLATION DE LA POMPE À CHALEUR EXISTANTE DÉPLACÉE AVEC NOUVEAU CONDUIT PRINCIPAL, COLLIER, AMORTISSEUR D'ÉQUILIBRAGE, CONDUIT FLEXIBLE, TOUS LES ACCESSOIRES ET DISPOSITIFS DE SUSPENSION. SE RÉFÉRER AU TABLEAU ET AUX DÉTAILS
- ⑥ - NOUVEAU ASSEMBLAGE REGISTRE DE FUMÉE ET REGISTRE COUP-FEU, SE RÉFÉRER AU TABLEAU.
- ⑦ - COLONNE D'ALIMENTATION D'AIR FRAIS EXISTANT 700mm Ø NIVEAU 3.
- ⑧ - COLONNE D'AIR D'ÉCHAPPEMENT 600X600mm Ø NIVEAU 3.
- ⑨ - COLONNE D'AIR D'ÉVACUATION DES TOILETTES EXISTANT 400X350mm Ø NIVEAU 3.

LÉGENDE — MODIFICATIONS

- NOUVELLE GRILLE D'ÉVACUATION, FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU
- NOUVEAU DIFFUSEUR D'ALIMENTATION, FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU
- NOUVELLE GRILLE DE RETOUR, FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU
- DESIGNATION DE GRILLE ET DIFFUSEUR, FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU
- DESIGNATION DE BOITE À VOLUME (VAV), FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU
- DIFFUSEUR LINÉAIRE EXISTANT À RESTER, RE-BALANCER TEL QUE D'ÉCRIT SUR LES PLAN
- NOUVEAU CONDUIT RECTANGULAIRE
- NOUVEAU CONDUIT ROND
- NOUVEAU COLLIER ET CONDUIT D'EMBRANCHEMENT AVEC REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE
- NOUVEAU REGISTRE DE CONTRE COURANT
- REGISTRE DE FUMER ET REGISTRE COUPE-FEU, FAIRE RÉFÉRENCE AU TABLEAU ET DÉTAIL
- CONDUIT D'AIR À RESTER
- CONDUIT D'AIR À ÊTRE CAPPER
- NOUVELLE CONNEXION DE CONDUIT À CE POINT
- NOUVELLE BOITE À VOLUME VARIABLE (VAV)
- POMPE À CHALEUR EXISTANT À RESTER
- NOUVELLE POMPE À CHALEUR. SE RÉFÉRER AU TABLEAU. DESIGNATION DES NOUVELLES POMPES À CHALEUR À COORDONNER AVEC LA NUMÉROTATION DES POMPES À CHALEUR EXISTANT
- POMPE À CHALEUR EXISTANT À ÊTRE RELOCALISER. SE RÉFÉRER AUX DESSINS HVAC

LÉGENDE ET NOTES — MODIFICATION

ÉCHELLE : P.A.E.