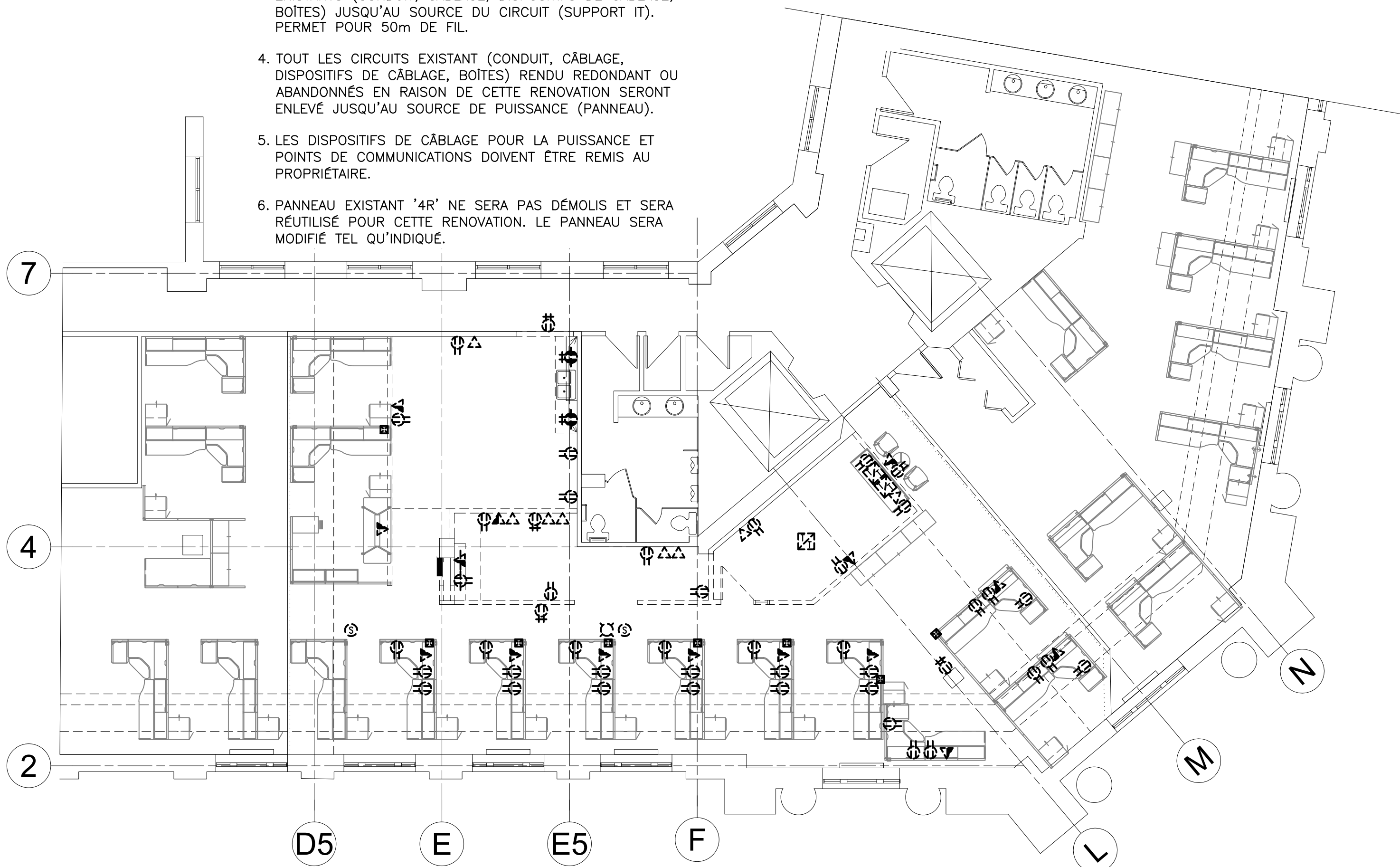


NOTES GÉNÉRAUX – DÉMOLITION:

1. CONFIRMER LES NUMÉROS DE CIRCUIT DE PUISSANCE SUR LE SITE AVANT LA DÉMOLITION.
2. ENLEVER TOUS LES CIRCUITS DE PUISSANCE EXISTANTS (CONDUIT, CÂBLAGE, DISPOSITIFS DE CÂBLAGE, BOÎTES) JUSQU'AU SOURCE DE LA PUISSANCE (Panneau).
3. ENLEVER TOUS LES CIRCUITS DE COMMUNICATIONS EXISTANTS (CONDUIT, CÂBLAGE, DISPOSITIFS DE CÂBLAGE, BOÎTES) JUSQU'AU SOURCE DU CIRCUIT (SUPPORT IT). PERMET POUR 50m DE FIL.
4. TOUT LES CIRCUITS EXISTANT (CONDUIT, CÂBLAGE, DISPOSITIFS DE CÂBLAGE, BOÎTES) RENDU REDONDANT OU ABANDONNÉS EN RAISON DE CETTE RENOVATION SERONT ENLEVÉ JUSQU'AU SOURCE DE PUISSANCE (Panneau).
5. LES DISPOSITIFS DE CÂBLAGE POUR LA PUISSANCE ET POINTS DE COMMUNICATIONS DOIVENT ÊTRE REMIS AU PROPRIÉTAIRE.
6. PANNEAU EXISTANT '4R' NE SERA PAS DÉMOLIS ET SERA RÉUTILISÉ POUR CETTE RENOVATION. LE PANNEAU SERA MODIFIÉ TEL QU'INDIQUÉ.



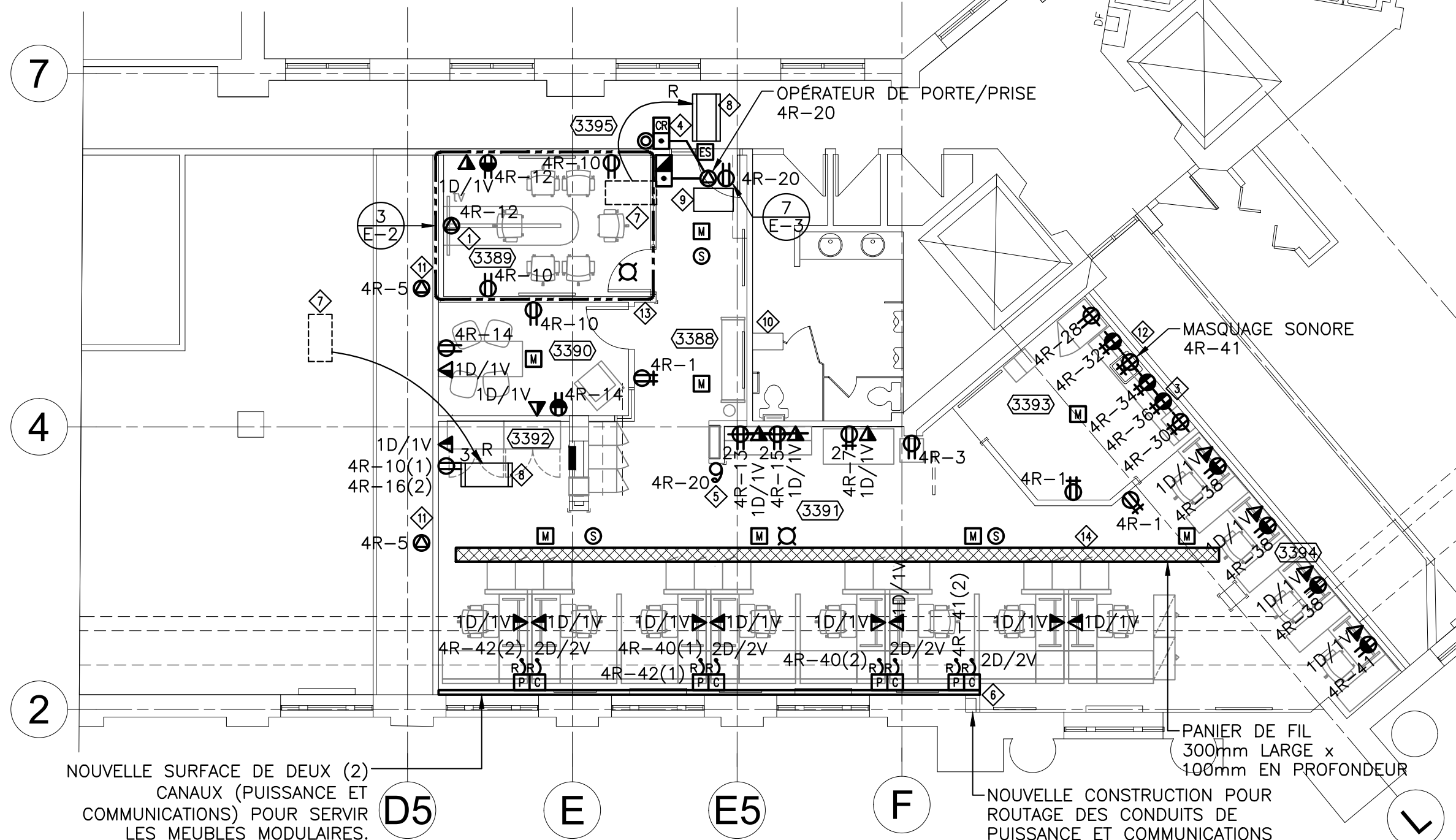
PLAN DE DÉMOLITION 3<sup>e</sup> ÉTAGE – PUISSANCE & COMMUNICATIONS

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

LISTE DES NOUVELLES SALLES	
#	SALLE
3388	ENTRÉE/ZONE D'ATTENTE
3389	PETITE SALLE DE RÉUNION
3390	BUREAU
3391	BUREAU OUVERT
3392	POSTE DE TRAVAIL FLEX
3393	CENTRE DE RAFFRAICHISSEMENT
3394	ZONE DE COLLABORATION
3395	CORRIDOR PUBLIQUE

NOTES GÉNÉRAUX – MODIFICATIONS:

1. FOURNIR TOUS LES CONDUITS, CÂBLAGES, DISPOSITIFS DE CÂBLAGE ET BOÎTES NÉCESSAIRES SELON LE PLAN DE MODIFICATIONS. FOURNIR DE NOUVEAUX DISJONCTEURS DANS LE PANNEAU EXISTANT '4R' AU BESOIN.
2. TOUS LES CONDUITS POUR COMMUNICATIONS ET LES PRISES AUDIO/VISUELLES DOIVENT ÊTRE RACCORDE AUX EXTRÉMITÉS ET INCLURE UN LIAISON DANS L'ESPACE DE PLAFOND ACCESSIBLE.
3. FOURNIR TOUS LES CONDUITS ET FILS NÉCESSAIRE POUR CONNECTER LES NOUVEAUX DISPOSITIFS D'ALARME INCENDIE AU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE EXISTANT. LES APPAREILS DOIVENT CORRESPONDRE AU FABRICANT EXISTANT.



PLAN DES MODIFICATIONS 3<sup>e</sup> ÉTAGE – PUISSANCE & COMMUNICATIONS

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

LÉGENDE – PUISSANCE & COMMUNICATIONS – DÉMOLITION

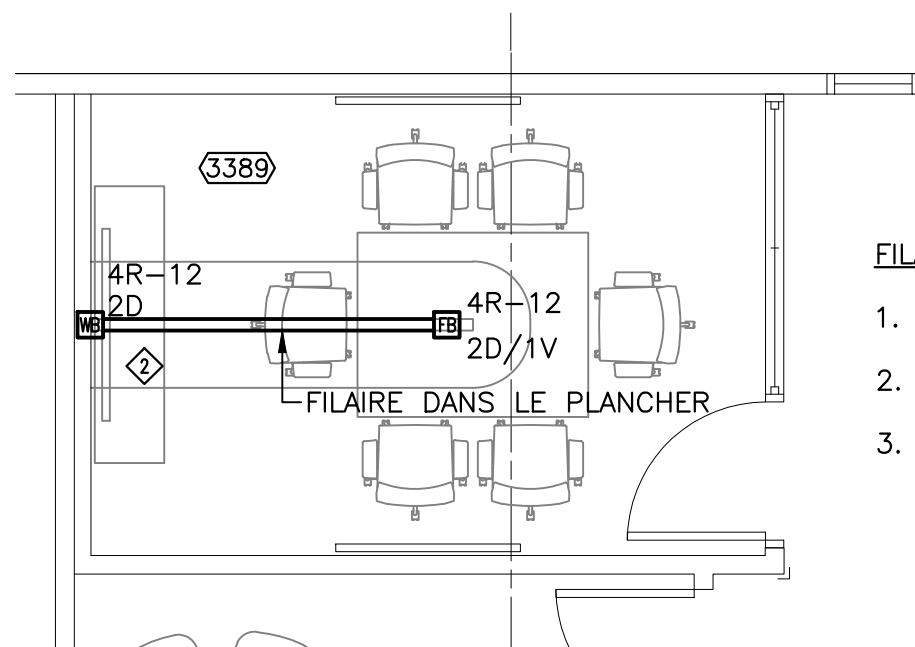
- DOUBLE PRISE EXISTANT 125V, 15A MONTÉ AU MUR À ÊTRE ENLEVÉ. MONTAGE STANDARD ET PAR DESSUS LE COMPTOIR.
- DOUBLE PRISE EXISTANT 125V, 15A POUR LES MEUBLES À ÊTRE DÉCONNECTÉ DU SOURCE DE PUISSANCE.
- DOUBLE PRISE EXISTANT 125V, 20A MONTÉ AU MUR À ÊTRE ENLEVÉ. MONTAGE STANDARD.
- DOUBLE PRISE GFCI EXISTANT 125V, 20A MONTÉ AU MUR À ÊTRE ENLEVÉ. MONTAGE PAR DESSUS LE COMPTOIR.
- PÔLE PACK EXISTANT POUR LA CONNECTION DE PUISSANCE ET COMMUNICATIONS AUX MEUBLES À ÊTRE ENLEVÉ.
- COMBINAISON EXISTANTE VOIX/SORTIE DE DONNÉES À ENLEVER, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD ET MONTÉE AU-DESSUS DU COMPTOIR.
- COMBINAISON EXISTANTE VOIX/SORTIE DE DONNÉES POUR LES MEUBLES À ENLEVER.
- PRISE DE DONNÉES EXISTANTE À SUPPRIMER, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD
- SORTIE DE COMMUNICATION MULTIFONCTIONNELLE EXISTANTE À ENLEVER, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD ET SUR LE PLANCHER.
- HAUT-PARLEUR EXISTANT DU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE À ENLEVER.
- SYSTÈME D'ALARME INCENDIE STROBOSCOPIQUE LUMIÈRE EXISTANT À ENLEVER
- PANNEAU ÉLECTRIQUE ENCASTRÉ EXISTANT

LÉGENDE – PUISSANCE & COMMUNICATIONS – MODIFICATIONS

- NOUVEAU RÉCEPTACLE DUPLEX 5-15R 15A 125V, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD ET MONTÉ AU-DESSUS DU COMPTOIR. NUMÉRAL INDIQUE LE NOMBRE DE RÉCEPTACLES DANS LA BOÎTE DE RÉCEPTION COMMUNE.
- NOUVEAU RÉCEPTACLE DUPLEX 5-20R 20A 125V, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD ET MONTÉ AU-DESSUS DU COMPTOIR
- NOUVEAU RÉCEPTACLE DUPLEX DE TYPE INTERROMPEUR DE CIRCUIT DE DÉFAUT DE SOL 5-20R 20A 125V DE TYPE DUPLEX, MONTÉ AU-DESSUS DU COMPTOIR.
- NOUVEAUX 5-15R 15A 125V DUPLEX C/W, TYPE A ET C PORTS DE RECHARGE USB, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD.
- NOUVELLE CONNEXION DIRECTE 120V OU 208V
- NOUVEAU 100mmx100mm BOÎTE DE COMMUNICATIONS AVEC ANNEAU DE TUILES À GANG UNIQUE POUR CORRESPONDRE À L'ÉPAISSEUR DU MUR, CONDUIT 21mm VIDE AVEC UNE LIAISON ET RACCORDE À L'ESPACE PLAFOND ACCESSIBLE AVEC CORDON DE POISSON NYLON, HAUTEUR DE MONTAGE STANDARD ET MONTÉ AU-DESSUS DU COMPTOIR, #D INDIQUE LE NOMBRE DE SORTIE DE DONNÉES, #V INDIQUE LE NOMBRE DE VOIP
- NOUVEAU BOÎTE DE COMMUNICATIONS MONTÉ DANS DES MEUBLES MODULAIRES, ALIMENTÉ PAR DEUX CANAUX MONTÉ EN SURFACE, #D INDIQUE LE NOMBRE DE BAISSES DE DONNÉES, #V INDIQUE LE NOMBRE DE VOIP
- BOÎTE POUR LE FILAIRE DANS LE PLANCHER, MONTÉE AU DESSUS DU FILAIRE, #D INDIQUE LE NOMBRE DE BAISSES DE DONNÉES, #V INDIQUE LE NOMBRE DE VOIP
- BOÎTE ENCASTRÉ DANS LE MUR, TYPE COMME INDICÉ, BOÎTE EN TÔLE À 4 GANGS, SUPPORTS DE MONTAGE, TUNNELS, MODULES D'APPAREIL, BRIDE DE GARNITURE ET COUVERTURE DÉCORATIVE. HAUTEUR DE MONTAGE COMME INDICÉ, #D INDIQUE LE NOMBRE DE BAISSES DE DONNÉES, #V INDIQUE LE NOMBRE DE VOIP
- NOUVELLE CONNEXION DE PUISSANCE DE 120V AUX MEUBLES MODULAIRES DANS UN FILAIRE MONTÉ EN SURFACE. CIRCUIT TEL QU'INDIQUÉ. CONFIRMEZ L'EMPLACEMENT EXACT.
- NOUVELLE OUVERTURE DANS LE FILAIRE MONTÉE EN SURFACE POUR LE TRANSPORT DU CÂBLAGE DES COMMUNICATIONS AUX MEUBLES MODULAIRES. CONFIRMEZ L'EMPLACEMENT EXACT.
- NOUVEAU POSTE DE TIRAGE POUR LE SYSTÈME D'ALARME INCENDIE MONTÉ SUR LE MUR.
- NOUVELLE LUMIÈRE STROBOSCOPIQUE POUR LE SYSTÈME D'ALARME INCENDIE ENCASTRÉ DANS LE PLAFOND.
- NOUVEAU HAUT-PARLEUR POUR LE SYSTÈME D'ALARME INCENDIE ENCASTRÉ DANS LE PLAFOND.
- NOUVEAU RELAIS DE CONTRÔLE DU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE
- NOUVEAU DÉTECTEUR PHOTOÉLECTRIQUE MONTÉ SUR LE CONDUIT POUR L'ALARME INCENDIE
- RELAIS INTERPOSANT
- NOUVELLE CHAÎNE DE HAUT-PARLEURS POUR LE MASQUAGE SONORE ACCROCHÉE DANS UN ESPACE DE PLAFOND ACCESSIBLE.
- NOUVEAU LECTEUR DE CARTE SYSTÈME DE SÉCURITÉ/ACCÈS À LA PORTE, ENCASTRÉ 1070mm A.F.F.
- NOUVEAU CARILLON MONTÉ SUR LE MUR DU SYSTÈME DE SIGNALISATION, MONTÉ 2100mm A.F.F.
- NOUVEAU BOUTON OUR LE CARILLON DE PORTE MONTÉ SUR LE MUR, 915mm A.F.F.
- NOUVEAU BOUTON D'OPÉRATION DE PORTE, PUISSANCE ACTIVÉE, FOURNI PAR LE FOURNISSEUR DE MATÉRIEL DE PORTE, CÂBLÉ PAR L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE, ENCASTRÉ 915mm A.F.F.
- PANNEAU EXISTANT ENCASTRÉ, MODIFIÉ TEL QU'INDIQUÉ
- PANNEAU EXISTANT MONTÉ EN SURFACE.
- NOTE SPÉCIFIQUE SUR LE MÊME DESSIN.
- PANIER MÉTALLIQUE POUR LE CÂBLAGE DE COMMUNICATIONS (100mmHx300mmW)
- DEUX CANAUX DE FILAIRES MONTÉ EN SURFACE.

NOTES SPÉCIFIQUES – MODIFICATIONS:

- COMPLÉTER LA CONNEXION DIRECTE DU FILAIRE DANS LE PLANCHER POUR LES CABINES DANS L'ESPACE DU PLAFOND ACCESSIBLE.
- FAIT RÉFÉRENCE AU DÉTAILS SUR LES DESSINS E-3 ET ID1.2 POUR LES EXIGENCES DES BOÎTES MURALE DANS CETTE ZONE.
- CETTE PRISE SERA INSTALLÉ DANS UN BACKBOX À DEUX GANGS POUR INCLURE UNE PRISE ET UN MINUTEUR ROTATIF DÉDIÉ POUR UN GRILLE-PAIN.
- FOURNIR TOUS LES CONDUITS, CÂBLAGE ET BOÎTES REQUIS POUR FAIRE LA CONNEXION DE NOUVEAU LECTEUR DE CARTES ET AUTRES COMPOSANTS QUI S'AJOUTE AU SYSTÈME DE SÉCURITÉ EXISTANT. FAIT RÉFÉRENCE AU DESSIN E-3 POUR LES DÉTAILS ASSOCIÉS.
- FOURNIR TOUS LES CONDUITS, CÂBLAGES ET BOÎTES NÉCESSAIRES À UN SYSTÈME DE CARILLON DE SIGNALISATION COMPLET ET EFFICACE.
- FOURNIR UN CONDUIT VIDE DE 53mm DE L'ESPACE DE PLAFOND ACCESSIBLE AU CANAL DE COMMUNICATION DANS LE FILAIRE MONTÉ EN SURFACE. DOUILLE CHAQUE BORD ET COMPLÉTER LA LIAISON DANS L'ESPACE DE PLAFOND ACCESSIBLE. FOURNIR CORDON DE POISSON EN NYLON
- POMPE À CHALEUR EXISTANTE DOIT ÊTRE RÉLOCALISÉ PAR L'ENTREPRENEUR MÉCANIQUE. L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE DOIT DÉCONNECTER L'ALIMENTATION EXISTANTE POUR FACILITER LA RÉLOCALISATION.
- ÉTENDRE L'ALIMENTATION EXISTANT AU BESOIN JUSQU'AU NOUVEL EMLACEMENT ET COMPLÉTER LA CONNECTION DU POMPE À CHALEUR RÉLOCALISÉ. FILS FOURNI DOIVENT CORRESPONDRE AU FILS EXISTANT. LE COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ EXISTANT SERA RÉUTILISÉ.
- NOUVELLE POMPE À CHALEUR QUI SERA INSTALLÉE PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE, 5.3MCA, 208V/10. POMPE À CHALEUR D'ALIMENTATION DE 15A-2P DÉDIÉ DANS LE PANNEAU EXISTANT '4L' UTILISANT 2#12 + 1#12 LIAISON DANS UN CONDUIT DE 16mm. FOURNISSEZ UN NOUVEL INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ LOCAL ET CONNECTEZ-LE AU POMPE À CHALEUR.
- EMPLACEMENT APPROXIMATIF DE LA NOUVELLE POMPE DE RECIRCULATION DHW. 80W, 120V/10. CONNECTER AU CIRCUIT 4R-1 EN UTILISANT 2#12 + 1#12 LIAISON DANS UN CONDUIT DE 16mm CÂBLÉ À TRAVERS LE COMMUTATEUR DE MOTEUR LOCAL ET CONNECTEZ-LE.
- EMPLACEMENT DE LE NOUVEAU ENCLOS D'AMORTISSEUR DE FUMÉE. FOURNIR 120V À L'ENCLOS VENANT DU CIRCUIT DE PRISES 4R-10. DE PLUS, FOURNIR TOUS LES CONDUITS, FILS ET MODULES NÉCESSAIRES POUR CONNECTER L'ENCLOS AU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE EXISTANT (ACTIONNEUR ET DÉTECTEUR DE FUMÉE DES CONDUITS). VOIR DÉTAIL 5 DESSIN E-3.
- LA PRISE POUR LE MASQUAGE SONORE DOIT ÊTRE MONTÉ AU-DESSUS DE LA MENUISERIE. CONFIRMER LA HAUTEUR DE MONTAGE EXACT AVANT LE COMMENCEMENT DES TRAVAUX.
- À CET ENDROIT, FOURNIR UN "BACKBOX" UN GANG MONTÉE À 1372mm A.F.F. AVEC UN CONDUIT DE 21mm VIDE AVEC CORDON DE POISSON EN NYLON À L'ESPACE DE PLAFOND ACCESSIBLE.
- COORDONNEZ L'EMPLACEMENT EXACTE AVEC LES AUTRES MÉTIERS AVANT L'INSTALLATION.



PETITE SALLE DE RÉUNION 3389

ÉCHELLE : 1:50  
0m 1m 2m 3m 4m 5m

FILAIRE DANS LE PLANCHER DOIT INCLURE LES COMPOSANTS SUIVANTS:

1. SEGMENTS DE FILAIRE – CONFIRMER LONGUEUR & COULEUR REQUIS
2. ALIMENTATION MODULAIRE
3. DUPLEX MODULAIRE

LÉGENDES

ÉCHELLE : P.A.É.