

 OPERATION 2026 - 030

Mai 2026

BATIMENT FONTENYOY

NIVEAU 6

UNITE 63 – GALETTE – UNITE 64

REHABILITATION DE LOCAUX DU BATIMENT
FONTENYOY POUR LE REGROUPEMENT DES
INSTITUTS DE FORMATION

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES
PARTICULIERES**

CENTRE HOSPITALIER - LE MANS
194 avenue Rubillard
72037 Le Mans cedex 9



SOMMAIRE

SOMMAIRE	2
DECOMPOSITION DES LOTS :	5
PRESCRIPTIONS COMMUNES	6
GENERALITES ENTREPRISES	6
DOCUMENTS A FOURNIR	7
INSTALLATION et ACCES CHANTIER	8
TRAVAUX A REALISER – UNITE 63	8
UNITE 63 COMPLETE	8
CIRCULATION 63.51	11
LOCAL 63.31 Salle de formation cesu	12
LOCAL 63.33 LINGERIE	13
LOCAL 63.01 Salle de formation cesu	13
LOCAL 63.03 Salle de formation cesu	14
LOCAL 63.35 Salle de formation cesu	15
LOCAL 63.37 EX-DOUCHE	17
LOCAL 63.39 SOINS	17
LOCAL 63.41 SOINS	17
LOCAL 63.43 ESPACE DOMICILE	18
LOCAL 63.45 RESERVE	18
LOCAL 63.47 RESERVE	18
LOCAL 63.49 OFFICE	19
LOCAL 63.05 REGIES	19

LOCAL 63.07 SIMU 2	21
LOCAL 63.09 CONSOMMABLES	22
LOCAL 63.11 SIMU 1	23
LOCAL 63.24 RESERVE MATERIEL	25
LOCAL 63.22 SIMU PROCEDURALE	25
LOCAL 63.20 Salle de DEBRIEF 1	26
LOCAL 63.18 Salle de DEBRIEF 1	27
LOCAL 63.16 Salle de DEBRIEF 2	28
LOCAL 63.14 Salle SIMU 3	29
LOCAL 63.12 BUREAU IDE	30
LOCAL 63.10 SECRETARIAT	31
LOCAL 63.08 LOCAL BRANCARD	31
LOCAL 63.06 CHAMBRE EHPAD	32
LOCAL 63.04 CHAMBRE PMR	32
LOCAL 63.02 RESERVE CESU	33
TRAVAUX A REALISER – GALETTE	34
LOCAL 66.21 SALLE DE PAUSE	34
LOCAL 66.22 RESERVE CESU	34
LOCAL 66.23 BUREAU	35
LOCAL 66.24 BUREAU	36
LOCAL 66.25 SIMU DENTAIRE	36
LOCAL 66.26 BUREAU	37
LOCAL 66.27 SANITAIRES	37
LOCAL 66.30 SALLE DE PAUSE	38
TRAVAUX A REALISER – UNITE 64	39
UNITE 64 COMPLETE	39

CIRCULATION 64.51	41
LOCAUX 64.31 et 64.01 Salle INFORMATIQUE n°1	42
LOCAL 64.33 LINGERIE	43
LOCAUX 64.03 + 64.05 + 64.35 : Salle INFORMATIQUE n°2	43
LOCAUX 64.16 + 64.18 + 64.20 : Salle DE FORMATION n°1	45
LOCAUX 64.30 + 64.14 : Salle DE FORMATION n°2	46
LOCAUX 64.10 + 64.12 : Salle DE FORMATION n°3	47
LOCAUX 64.02 + 64.04 + 64.06 + 64.08 : Salle DE FORMATION n°4	49
LISTE DES ANNEXES :	51

DECOMPOSITION DES LOTS :

LOT 1 : CLOISONS – PLAFONDS

- Ce lot comprend également les cloisons de chantier, la démolition des cloisons et faux-plafonds, la plâtrerie, la création de faux-plafonds et le et le nettoyage de fin de chantier

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Ce lot comprend également la serrurerie

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Ce lot comprend également les plinthes et les revêtements muraux PVC

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Ce lot comprend les courants forts, courants faibles dont SSI
- Expert au CHM : M. LEMOULT Sébastien

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- CVC :_Chauffage, Ventilation, Chauffage
- Expert au CHM : M. LE BOURHIS Eric

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Expert au CHM : M. LE BOURHIS Eric

PRESCRIPTIONS COMMUNES

GENERALITES ENTREPRISES

- Chaque entreprise devra une évacuation des gravats, un nettoyage régulier du chantier et aucune dérive ne sera tolérée.
- Des points réguliers de propreté seront menés par le service bio-nettoyage du CHM
- A la réception de travaux, le responsable bio-nettoyage sera présent pour contrôler le nettoyage dû par les entreprises et de formuler les réserves le cas échéant. Ces réserves seront à la charge des différentes entreprises.
- Aucun poste de musique ne sera autorisé dans la zone chantier
- Evacuation des déchets dans la monte malade sur la galette (créneaux horaires à confirmer)
- Pour utiliser un monte-charge, il faudra passer au PC sécurité incendie récupérer la clé du contacteur. La restituer dès-que le travail sera terminé.
- Accéder par le niveau 2 près de la stérilisation centrale. L'accès par le niveau 0 est interdit car il faut passer par la cuisine.
- Les sanitaires personnel et public sur la galette seront **interdits** d'utilisation pour le personnel chantier
- Veiller à ce que les portes des locaux hors service en travaux restent fermées.
- Il appartiendra à chaque entreprise d'effectuer les nettoyages la concernant et de remettre en état les parties communes qu'elle aurait dégradées.
- Les bâtiments devront être maintenus en permanence en parfait état de propreté, les gravats, matériaux, matériels et équipements déposés ou démolis seront sortis chaque jour de la construction par les entreprises les ayant générés ou entreposés sur une période un peu plus longue si justifié, dans des endroits ne gênant pas les autres activités et ne risquant pas de générer un accident.
- Ne rien déposer avec exagération dans les circulations et devant les issues de secours, même pendant la journée (voir détails sur les permis de feu).
- L'entreprise devra remettre à la Direction Technique du Centre Hospitalier du Mans le matériel déposé et récupérable mentionné dans les lots.
- Si une carence était constatée, le Maître d'Ouvrage se réserve le droit de faire nettoyer le chantier au frais de l'entrepreneur par tout intervenant sur le chantier ou par une société extérieure.
- Il sera pris toutes dispositions nécessaires afin d'éviter au maximum les nuisances pour les patients, les visiteurs et le personnel du CHM.
- La Direction Technique se réserve le droit d'interrompre le chantier à tout moment s'il le juge nécessaire.
- Chaque entreprise sera responsable de tous les dégâts causés par son intervention et devra procéder sans délai aux réfections imposées par le CHM.
- Les sources de bruits devront être limitées au maximum, pour ne pas trop nuire au confort des patients.
- Regrouper les interventions bruyantes sur les mêmes plages horaires, pour limiter la durée, notamment en intervenant dans plusieurs locaux en même temps.
- Les carottages si nécessaires se feront après 18h avec accord du MOA.

DOCUMENTS A FOURNIR

PLAN D'EXECUTION

- Plan d'exécution avant réalisation à transmettre au contrôleur technique et MOA

D. I. U. O.

- Dossier d'Intervention Ulérieure sur l'Ouvrage qui permet une intervention en toute sécurité.

PLAN DE PREVENTION DES RISQUES

- Transmission au coordonnateur de sécurité (CSPS) de tous les éléments qui lui sont nécessaires, notamment un plan de prévention des risques.
- Prévoir la réalisation d'une visite d'inspection commune avant le démarrage du chantier pour le titulaire de chaque lot, et éventuellement de ses sous-traitants.

D O E - Plan de récolement et de détails

- Le DOE sera fourni sur CD-Rom.
- Sur la base des plans établis par le Maître d'Ouvrage, seront effectués les relevés précis des ouvrages réellement exécutés par l'entreprise.
- L'organisation de ces fichiers devra répondre à la Charte graphique du Centre Hospitalier du Mans.
- Le Dossier des Ouvrages Exécutés devra être remis au maître d'ouvrage avant la réception pour validation. Ces DOE comprendront la numérisation du CD-ROM :
 - o Des documents au format PDF :
 - Les fiches techniques de tous les matériels et matériaux mis en place
 - Les notices de fonctionnement
 - Les notices de sécurité
 - Les PV de tous les matériaux mis en place
 - Les PV de mise en service
 - Tous les tests, mesures et notes de calculs suivant la nature des travaux
 - Tous les schémas et fiches d'entretien des ouvrages établis
 - o Un fichier PDF est imposé par matériel, notice et fiche. Cette liste peut être complétée suivant la nature des DOE remis, l'objectif étant de pouvoir récupérer l'intégralité des documentations dans l'optique de les intégrer dans la GMAO du CHM.
 - o Des plans au format .dwg selon les exigences de la charte graphique du CHM et le formatage Gabarit CHM.

INSTALLATION ET ACCES CHANTIER

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Mise en place d'un affichage indiquant « CHANTIER INTERDIT AU PUBLIC » sur la porte d'accès des unités 63 et 64
- Protection des portes d'entrées d'unités à prévoir. Celles-ci ne sont pas prévues être remplacées
- Protection des sols dans les circulations.
- Pose d'une alaise à plat scotchée et humidifiée devant la porte côté chantier suivi d'une alaise sèche pour piéger la poussière en sortant.
- Mise en place d'alaises humides dans la circulation d'unité.
- Prévoir la quantité nécessaire pour remplacement
- Prévoir un nettoyage des circulations entre unité et ascenseur galette après passage si nécessaire
- Prévoir nettoyage intégral à la fin des opérations TCE avant réception

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Mise en place d'un ou deux coffrets de chantier selon besoin
- Mise en place d'un éclairage par Ruban LED

TRAVAUX A REALISER - UNITE 63

UNITE 63 COMPLETE

LOT 4 : ELECTRICITÉ – GENERALITÉS

- Dépose complète des câbles courants forts type VGV
- Dépose complète du réseau info depuis N7 compris mise au propre de la baie N7
- Dépose de l'armoire électrique et des deux coffrets en partie basse
- Refonte totale de l'armoire électrique selon prescriptions générales CHM et contrôleur technique. L'entreprise chiffrera le remplacement du tableau de l'unité, et la fourniture, pose et raccordement d'une nouvelle armoire équipée du matériel suivant :
 - Armoire type « EVOBLOC » de chez COMECA (ou équivalent) de dimension adaptée au placard technique et pour recevoir l'ensemble du matériel décrit ci-dessous plus **30% de réserve**.
 - Le Châssis sera composé de traverses et de platines profilées arrondies aluminiums, ces profilés seront montés sur des étriers et devront permettre le montage de tous les appareils de protection et de commande standard du marché tout en conservant le câblage par l'avant

- Entre chaque platines, profilées arrondies aluminium, le système devra être composé de passages guidés de filerie adaptables en section tous les 50 mm pour garantir la propreté du câblage, d'un support d'étiquette, d'un bornier à bornes en partie latérale ainsi que des répartiteurs de rangées évolutifs sous tension de type « COMECLIC » (ou équivalent) y compris tout accessoire de finitions
- 1 interrupteur général calibre 63A type INS de chez SCHNEIDER (ou équivalent) avec poignée commande frontale directe.
- Pour les indications ci-dessous, l'entreprise devra tenir compte des exigences de la sous-commission de sécurité qui demande à bien séparer et identifier les circuits et disjoncteurs par ZMA (Zone de Mise à l'Abris) dans l'armoire à l'aide d'un code couleur. De ce fait les locaux situés entre l'entrée du service et l'armoire électrique devront être protégés et identifiés séparément des circuits des locaux entre l'armoire et l'escalier de sortie.
- Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA type SI, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant médicales des Gaines Tête de Lit (GTL). 1 départ pour 3 prises de courant. Les gaines tête de lit seront équipées de 6 prises par lit, soit 12 prises par chambres doubles (Il est prévu 5 chambres à 1 lit dont la chambre PMR et 12 chambres à 2 lits – A vérifier sur le plan joint à la consultation). Nombre de départs à définir selon relevé.
- Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA type SI, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant à détrompage dédiées pour les postes de travail informatiques. 1 départ pour 6 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
- Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant des locaux publics (autres que ceux des GTL). 1 départ pour 6 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
- Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant des locaux non publics. 1 départ pour 8 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
- 2 disjoncteurs 1+N 10 A-300 mA type iDT40T de SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C pour l'éclairage de la circulation principale (circuits 1/3 et 2/3), y compris contacteurs de commande. Les 2 circuits d'éclairage devront être commandés comme suit :
 - Le circuit « 1/3 » : uniquement par les détecteurs couloir
 - Le circuit « 2/3 » configuration nuit :
 - Détecteurs de couloir
 - Mise hors tension depuis le gestionnaire d'éclairage du bâtiment (commande à reprendre depuis la galette centrale et à relayer).
 - Une commande par un interrupteur 3 positions (Marche Auto / Arrêt / Marche Forcée) sera installé dans le bureau

- Disjoncteurs 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation des circuits d'éclairage des locaux publics. 1 départ par chambre y compris cabinet de toilette. Nombre à définir selon relevé.
- Disjoncteurs 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation des circuits d'éclairage des locaux non publics. 1 départ pour 8 appareils d'éclairage. Nombre à définir selon relevé
- 1 disjoncteur 1+N 10 A- 300 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la télécommande des blocs de secours, et voyant présence tension.
- 1 bloc de télécommande BAES type URA140010 de chez URA (ou équivalent)
- 1 disjoncteur 1+N 16 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la prise de courant à installer dans l'armoire.
- 1 disjoncteur 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la centrale Appel Malade
- Fourniture et pose de bandeaux nécessaire au déploiement du réseau info dans la baie du N6
- Les lignes Fax (prise RJ45 volet vert) seront câblées depuis répartiteur téléphonique de l'unité
- Dépose complète du réseau appel malade (câblage). Le matériel sera déposé par le CHM.
- Mise à jour du SSI et de l'UAE
- Dépose des TV et remise au service CFA du CHM
- Voir prescriptions par locaux

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE – GENERALITES

- Contrôle du réseau VMC suite dépose du Faux plafond et complément selon expertise
- Remplacement des bouches existantes par des bouches type DAP 03 RI de chez France AIR adaptables au FP 600x600 compris flexible isolé dans la circulation
- Contrôler et/ou compléter si besoin les grilles type GAC21 de chez France AIR dans les différents locaux
- Mettre en place des têtes thermostatiques COMAP Type SENSO sur les radiateurs non équipés
- Voir prescription par locaux

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose totale dans la circulation l'unité 63 de :
 - Réseaux Oxygène,
 - Réseaux Vide
 - Réseaux Air

- Boitiers Reports d'alarmes ainsi que le câblage
- La dépose a déjà été réalisée dans les chambres
- Les réseaux primaires ainsi que les détendeurs dans la colonne seront conservés
- Bouchonner dans la colonne après vannes et détendeurs et déposer de tous les réseaux en FP des unités (FP déposé par le LOT 1)

CIRCULATION 63.51

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose Signalétique et tous équipements sur les murs et rebouchage trous
- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Dépose du FP LUXALON compris dans les petits retours (conserver les cornières de rives)
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 sur la totalité
- Fourniture et pose de Dalles de type ROCKFON ROYAL à bords droits format 600 x 600 x 20 ou équivalent.

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Repeindre la cornière de rive.
- Rebouchage des trous de vis et chevilles suite dépose des équipements et retouche peinture au RAL approprié (exemple ancien hublots appel-malade...)
- [PSE 3.1 : Mise en peinture de la circulation en totalité](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements et câblages non conservés (CFO / CFA / TV / AM)
Nota : Tous les équipements AM (appareillage, centrale, etc...) seront redonnés au service technique
- Fourniture et pose de 12 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Allumage sur détection avec luminosité
- 2 spots LED encastrés IP20 fixe, classe 2, finition blanche, type Coreline Slimdownlight, DN145B 11W (réf 339481) de chez Philips, ou équivalent, pour Accès 63.43 et 63.49 depuis circulation.
- Les BAES seront réutilisés
- Dépose de l'armoire électrique et coffrets de distributions
- Les équipements du SSI et asservissements seront laissés en place
- Repose des équipements suite repose du FP (Borne wifi, etc...)
- Réinstaller et recâbler les boitiers verts et les boitiers rouges (SSI) à chaque extrémité du couloir (les récupérer dans le local 63.35)
- Passer un cable RJ 45 en faux-plafond entre la régie 1 et la salle SIMU 1

- Passer un câble RJ 45 en faux-plafond entre la régie 1 et la salle SIMU 2
- Passer un câble RJ 45 en faux-plafond entre la régie 1 et la salle 63.04
- Passer un câble RJ 45 en faux-plafond entre la régie 2 et la salle SIMU 1
- Passer un câble RJ 45 en faux-plafond entre la régie 2 et la salle SIMU 2
- Passer un câble RJ 45 en faux-plafond entre la régie 2 et la salle 63.04

LOCAL 63.31 SALLE DE FORMATION CESU

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Créer une ouverture hauteur 2m30 X largeur 3m50 dans la cloison donnant vers la pièce 63.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer deux étagères en mélaminé largeur 50cm x profondeur 35 cm. Prévoir les consoles, crémaillères existantes
- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Pose d'un barillet fourni par le CHM
- Habiller le nez de cloison avec une cornière en U.

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Déposer une bande de sol suite à l'ouverture de la cloison (largeur environ 30cm)
- Reprendre le sol suite à l'ouverture de la cloison, compris ragréage
- Recouper et souder en raccord avec le sol existant
- Reprendre les plinthes à l'ouverture de la cloison
- Peinture du nez de cloison et reprise peinture sur le mur côté local 63.01 (suite à l'enlèvement la création de l'ouverture)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements (éclairage et goulotte) sur le mur donnant vers la pièce 63.01. Conserver la goulotte et les prises pour les replacer dans le local 63.35.
- Fourniture, pose et raccordement de 3 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Remplacement de la prise de courant et de l'interrupteur à l'entrée par des équipements de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Installer et raccorder le ferme-porte électrique asservi au SSI récupéré dans la pièce 63.03
- Reprise du libellé du détecteur incendie

LOCAL 63.33 LINGERIE

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Reboucher les 3 trous de passage de l'ancienne plomberie

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Reprise du libellé du détecteur incendie

LOCAL 63.01 SALLE DE FORMATION CESU

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Démolition de la cloison et du placard entre les locaux 63.01 et 63.03 avec reprise des enduits des murs.
- Enlever les plaques de protections côté local 63.31
- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Condamnation de la porte de chambre et mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure.
- Dépose des 2 étagères, consoles et crémaillères dans le sanitaire. A conserver pour remontage dans les sanitaires des locaux 63.09 et 63.22

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression cloison (environ 70 cm)
- Reprise du sol suite à la dépose de la cloison compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite dépose cloison
- Reprise peinture du mur côté local 63.31 (suite à l'enlèvement des plaques de protection)
- Reprise peinture poteaux suite dépose de la cloison coté local 63.03

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements dans la chambre et le sanitaire (Inter, PC, Prise TV, etc...)
- Suppression de l'interrupteur à l'entrée (à récupérer)
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Démonter le ferme-porte électrique asservi au SSI et le conserver
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Commande centralisée de l'éclairage locaux 63.01, 63.03 et 63.35 par BP à l'entrée du local 63.35
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Dépose de tous les équipements et câblage dans le sanitaire

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.03 SALLE DE FORMATION CESU

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans les locaux 63.01 et 63.35)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Dépose des étagères, consoles et crémaillères. A conserver pour adaptation et remontage dans le local 66.21
- Condamnation de la porte de chambre et mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure.

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements dans la chambre et le sanitaire (Inter, PC, Prise TV, etc...)
- Suppression de l'interrupteur à l'entrée (à récupérer)
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Démonter le ferme-porte électrique asservi au SSI et le conserver
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Commande centralisée de l'éclairage locaux 63.01, 63.03 et 63.35 par BP à l'entrée du local 63.35
- Déposer le détecteur incendie et l'indicateur d'action et les repositionner en régie 1.
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Dépose de tous les équipements et câblage dans le sanitaire

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.35 SALLE DE FORMATION CESU

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Démolition de la cloison entre les locaux 63.03 et 63.35 avec reprise des enduits des murs.
- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM
- Dépose des étagères, consoles et crémaillères sur mur droit en rentrant. A conserver
- Dépose des étagères, consoles et crémaillères et du plan de travail sur mur gauche en entrant. A conserver pour adaptation et remontage sur le mur d'en face.

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose du carrelage et des plinthes
- Dépose d'une bande de sol suite suppression cloison (environ 20 cm)
- Réalisation d'un sol souple dans toute la pièce compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Collage plinthes PVC dans toute la pièce

- Reprise peinture des murs latéraux côté local 63.03 (suite à la suppression de la cloison protection)
- Rebouchage et peinture mur complet côté local 63.39
- Rebouchage et peinture mur complet côté local 63.37

- [PSE 3.2 : peinture complète des locaux 63.01 et 63.03 et 63.35](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements sur le mur à droite en entrant, à l'exception de l'interrupteur et la prise sous l'interrupteur
- Déplacer le tableau de report de la centrale incendie dans la circulation, sur le petit pan de mur entre les portes 63.01 et 63.03
- Installer et raccorder le ferme-porte électrique asservi au SSI récupéré dans la pièce 63.01
- Déposer les 3 luminaires en saillie et les conserver
- Fourniture, pose et raccordement de 2 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage locaux 63.01, 63.03 et 63.35 par BP à l'entrée du local 63.35
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Réinstaller la goulotte récupérée dans le local 63.31, 20 cm au-dessus du plan de travail. Câbler les prises RJ et 220V
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres des locaux 63.03 et 63.35
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose réseau et prises Oxygène et Vide

LOCAL 63.37 EX-DOUCHE

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Démonter le miroir (le conserver)

LOCAL 63.39 SOINS

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Pose d'un barillet fourni par le CHM

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Installer et raccorder un ferme-porte électrique asservi au SSI récupéré dans l'unité 63

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Installer le miroir déposé en 63.37, derrière la porte devant les étagères

LOCAL 63.41 SOINS

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Remplacer le bloc-porte d'entrée par un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Raccord de sol et peinture suite au remplacement du bloc porte

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise téléphonique.
- Fourniture et pose d'une goulotte à un compartiment, positionnée verticalement sur la hauteur du local, à équiper de 4 prises de courant (2 près du sol et 2 à 1m20) raccordées à la nouvelle armoire électrique.
- Dépose / repose du ferme porte asservi au SSI

LOCAL 63.43 ESPACE DOMICILE

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Pose d'un barillet fourni par le CHM

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Rebouchage et peinture complète du local

LOT 4 : ELECTRICITÉ (à reprendre)

- Déposer l'ancien appel-malade et l'interrupteur à l'entrée
- Installer et raccorder le ferme-porte électrique asservi au SSI récupéré dans la pièce 63.01
- Déposer et évacuer les 2 luminaires en saillie.
- Fourniture, pose et raccordement de deux Luminaires LED Encastré PHILIPS CoreLine, RC 132V, teinte froide gradable référence PHI950085 de chez Philips ou équivalent.
- Cde par Bouton Poussoir à l'entrée du bureau
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie

LOCAL 63.45 RESERVE

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOCAL 63.47 RESERVE

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise téléphonique.
- Mise en place à droite en entrant à 1m20 du sol, d'une goulotte à un compartiment à équiper de 4 prises de courant raccordées à la nouvelle armoire électrique.

LOCAL 63.49 OFFICE

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Ouverture dans le mur côté local 63.05 pour mise en place d'une porte de 93 cm

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Récupération de toutes les crémaillères
- Fourniture et pose d'un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié
- Fourniture et pose d'une butée de porte
- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur chacune des 2 portes du local
- Pose de 2 barillets fournis par le CHM

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite à l'ouverture de la cloison (environ 20 cm)
- Reprise du sol suite à l'ouverture de la cloison compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Rebouchage et peinture des deux murs contenant les portes

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise téléphonique.
- Remplacement de l'interrupteur à l'entrée par un interrupteur de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Déplacer la goulotte équipée de 6 prises de courant du mur à droite en entrant vers le mur où se trouve l'évier.

LOCAL 63.05 REGIES

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Création d'une Cloison de type Plascostil 72/ 48 avec isolation laine de verre M0 de 45 mm et une plaque de parement BA 13 haute dureté M1 de chaque côté CF 1/2 H
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)

- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Suppression des portes, étagères et cloison du placard
- Ajout de 2 montants verticaux pour augmenter la profondeur du placard de 10 cm
- Equiper le placard de 8 étagères montées sur consoles et crémaillères
- Fourniture et pose de 2 plans de travail longueur 3m50 profondeur 80cm équipés au minimum de 4 passe-câbles chacun
- Fourniture et pose de 2 étagères largeur 50cm x profondeur 35cm sur console et crémaillères (Une dans chaque régie)
- Fourniture et pose de 2 étagères largeur 50cm x profondeur 35cm sur console et crémaillères en régie 2
- Condamner les portes hautes de placard
- Fourniture et pose d'un châssis vitré fixe de largeur 1m50 et hauteur 80cm, CF 1/2h
- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local côté circulation
- Pose d'un barillet fourni par le CHM

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Fourniture et pose plinthes de chaque côté de la nouvelle cloison
- Fourniture et pose toile de verre de chaque côté de la nouvelle cloison
- Peinture de l'encadrement de la nouvelle porte et des montants du placard
- Peinture mur de chaque côté de la nouvelle cloison (y compris encadrement châssis vitré) et raccords avec les cloisons existantes

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements dans le sanitaire
- Dépose et récupération de tous les équipements dans la chambre (à l'exception de l'interrupteur à l'entrée)
- Réutiliser l'interrupteur à l'entrée
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation des faux-plafonds suspendus
- Fournir, poser et raccorder un Bouton Poussoir dans la régie 1
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu de la régie 2
- Récupérer un détecteur incendie et un indicateur d'action dans la salle de formation CESU, les poser et les raccorder pour la régie 1.
- Reprise du libellé des détecteurs incendie

- Fourniture et mise en place au-dessus de chaque plan de travail d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), horizontale sur une longueur de 3m50, à équiper de 6 prises RJ45, 6 prises de courant normales et 6 prises de courant ondulé
- Fourniture et mise en place dans le placard d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), horizontale sur une longueur d'environ 2m, à équiper de 6 prises RJ45, 6 prises de courant normales et 6 prises de courant ondulé
- Fourniture et mise en place en régie 1, de deux goulottes 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur extérieur, à équiper de 2 prises RJ45, 2 prises de courant normales et 2 prises de courant ondulé chacune

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du meuble évier, de l'évier et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations. A conserver pour les repositionner dans le local 66.30
- Rebouchage des trous au plâtre
- Modification du piquage du soufflage dans le couloir et création d'un réseau alimentant deux bouches plafonnières s'encastrent dans des dalles 600X600, une par régie. Modification du piquage de reprise dans le couloir pour assurer la reprise dans la régie 1. Fourniture et pose des éléments nécessaires à la création de ce réseau.

LOCAL 63.07 SIMU 2

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Pose d'un barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Fourniture et pose de 2 étagères 50x35, consoles et crémaillères.
- Fourniture et pose de 10 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Fourniture et pose d'une vitrophanie opaque sur les fenêtres extérieures jusqu'à une hauteur d'1m50

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV et la PC isolée
- Mise en place de plaque vierge en lieu et place des équipements déposés
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Câbler la gaine tête de lit verticale (PC, RJ 45, appel-malade et prise téléphonique)
- Réutiliser les goulottes existantes pour en créer une horizontale de part et d'autre de la gaine tête de lit verticale, à 1m20 à du sol avec 3 prises de courants à chaque extrémité, soit 6 au total.
- Fourniture et mise en place d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, à l'angle du placard, à équiper d'une prise réseau et 5 prises de courant.

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Installer une gaine tête lit verticale complète récupérée en U64, y compris tous les accessoires et la barre de protection
- Ne pas raccorder les fluides médicaux et étiqueter les prises en indiquant « Non alimentée »

LOCAL 63.09 CONSOMMABLES

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Ouverture dans le mur mitoyen avec le local 63.07 pour installation d'une porte de 113cm.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié
- Fourniture et pose d'une butée de porte
- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur chacune des 2 portes du local

- Pose de 2 barillets fournis par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Fourniture et pose d'une étagère dans les sanitaires à la place du WC, hauteur 1m, profondeur 40cm
- Fourniture et pose de 10 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard
- Remplacer le bloc-porte d'entrée par un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite à l'ouverture de la cloison (environ 20 cm)
- Reprise du sol suite à l'ouverture de la cloison compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Peinture de l'encadrement de la nouvelle porte et raccord de peinture sur la cloison de cette porte (entre poteau et placard)
- Fourniture et pose d'une plaque de protection PVC pour couvrir le rebouchage de l'ancien WC
- Raccord de sol et peinture suite au remplacement du bloc porte

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la goulotte avec la prise TV et la PC isolée
- Mise en place de plaque vierge en lieu et place des équipements déposés
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Déplacer la goulotte verticale existante et l'équiper de 2 prises de courant supplémentaires (soit 4 au total, 2 en partie basse et 2 à 1m20) ainsi que d'une prise RJ45
- Fourniture et mise en place d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local à l'angle du placard, à équiper d'une prise réseau et 5 prises de courant.
- Dépose / repose du ferme porte asservi au SSI

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du WC et de la barre de relevage dans le sanitaire, bouchonnage dans gaine technique des évacuations.
- Rebouchage des trous au plâtre
- Installation d'un porte-manteau récupéré dans un sanitaire démonté

LOCAL 63.11 SIMU 1

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local

- Pose d'un barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 étagères 50x35, consoles et crémaillères.
- Fourniture et pose de 2 étagère dans les sanitaires à la place du WC, hauteur 1m et 1m40, profondeur 40 et 30 cm
- Fourniture et pose d'une étagère rétractable, hauteur 1m, profondeur 50 et longueur 1m10.
- Fourniture et pose de 5 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Fourniture et pose d'une vitrophanie opaque sur les fenêtres extérieures jusqu'à une hauteur d'1m50
- Fourniture et pose d'une plaque de protection PVC pour couvrir le rebouchage de l'ancien WC

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV et la PC isolée
- Mise en place de plaque vierge en lieu et place des équipements déposés
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Câbler la gaine tête de lit verticale (PC, RJ 45, appel-malade et prise téléphonique)
- Fourniture et pose d'une goulotte horizontale de part et d'autre de la gaine tête de lit verticale, à 1m20 à du sol avec 3 prises de courants à chaque extrémité, soit 6 au total.
- Déplacer et recâbler la goulotte verticale existante sur le mur à droite en entrant
- Fourniture et mise en place d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur extérieur, à équiper d'une prise téléphonique et 4 prises de courant.

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du WC et de la barre de relevage dans le sanitaire, bouchonnage dans gaine technique des évacuations.
- Rebouchage des trous au plâtre
- Fourniture et raccordement d'un lavabo de largeur maximum 60 cm à côté du placard

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Installer une gaine tête lit verticale complète récupérée en U64, y compris tous les accessoires et la barre de protection
- Ne pas raccorder les fluides médicaux et étiqueter les prises en indiquant « Non alimentée »

LOCAL 63.24 RESERVE MATERIEL

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et d'une béquille sur la porte d'entrée
- Pose d'un barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 5 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard
- Remplacer le bloc-porte d'entrée par un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Raccord de sol et peinture suite au remplacement du bloc porte

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV et la PC isolée
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Dépose / repose du ferme porte asservi au SSI
- Déplacer la goulotte verticale existante et l'équiper de 2 prises de courant supplémentaires (soit 4 au total, 2 en partie basse et 2 à 1m20) ainsi que d'une prise téléphonique
- Fourniture et pose de deux goulottes à un compartiment, positionnée verticalement sur la hauteur du local, à équiper chacune de 5 prises de courant (1 près du sol et 4 à 1m20) raccordées à l'armoire électrique du service.

LOCAL 63.22 SIMU PROCEDURALE

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Pose d'un barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard

- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Fourniture et pose d'une étagère dans les sanitaires à la place du WC, hauteur 1m, profondeur 40cm

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Réutiliser les goulottes existantes pour installer et raccorder 6 prises de courant à 1m10 à du sol (2 prises sont existantes dont 1 à déplacer) et une prise téléphonique. Raccourcir la goulotte verticale pour mise en place d'une paillasse dessous.
- Fourniture et pose de deux goulottes à un compartiment, positionnée verticalement sur la hauteur du local, à équiper chacune de 4 prises de courant et 2 prises RJ45.

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du WC et de la barre de relevage dans le sanitaire, bouchonnage dans gaine technique des évacuations.
- Rebouchage des trous au plâtre
- Installation d'un porte-manteau récupéré dans un sanitaire démonté
- Déménagement (depuis le bâtiment Tardieu, niveau 1), mise en place et raccordement d'une paillasse avec évier existante après l'emménagement du service

LOCAL 63.20 SALLE DE DEBRIEF 1

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Démolition de la cloison entre les locaux 63.20 et 63.18 avec reprise des enduits des murs.
- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.18)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard

- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression cloison (environ 20 cm)
- Réalisation d'un sol souple dans toute la pièce compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Raccord de plinthes PVC suite à la suppression de cloison
- Reprise peinture des murs latéraux côté local 63.18 (suite à la suppression de la cloison protection)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Dépose des goulottes et équipements sur le mur coté local 63.18, à conserver pour le local 63.12
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrément et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de 2 goulottes 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, équipées de 4 prises de courant et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goutte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.18 SALLE DE DEBRIEF 1

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Démolition de la cloison entre les locaux 63.20 et 63.18 avec reprise des enduits des murs.
- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.20)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Dépose des goulottes et équipements sur le mur coté local 63.20, à conserver pour le local 63.12
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de 2 goulottes 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, équipées de 6 prises de courant et 4 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.16 SALLE DE DEBRIEF 2

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard

- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Rebouchage des trous de vis et chevilles suite dépose des équipements et retouche peinture au RAL approprié

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Déposer les deux luminaires en saillie et leur cadre et les conserver
- Reposer en encastrement et recâbler les deux luminaires après réalisation du faux-plafond suspendu
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiment (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, équipée de 6 prises de courant et 4 prises RJ45.

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.14 SALLE SIMU 3

(et sanitaire)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV

- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 1 compartiment (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée horizontalement en partie basse entre le poteau et le placard, équipée de 4 prises de courant.
- Ajouter et câbler 4 prises de courants, 4 prises RJ45 et une prise téléphonique supplémentaires dans la goulotte verticale existante

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.12 BUREAU IDE

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Repose des goulottes récupérées en 63.20 et réutilisation de la goulotte verticale existante, prévoir l'ajout et le câblage de 6 prises de courant normales, 6 prises ondulées et 6 prises RJ45 au 6 prises de courant normales est déjà présentes sur les goulottes

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.10 SECRETARIAT

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Fourniture et pose de 2 étagères 70x40cm
- Fourniture et pose de 10 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Ajouter et câbler 6 prises de courants normal, 4 prises de courant ondulé et 4 prises RJ45 supplémentaires dans la goulotte verticale existante

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 63.08 LOCAL BRANCARD

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Fourniture et pose de 10 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard
- Remplacer le bloc-porte d'entrée par un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Raccord de sol et peinture suite au remplacement du bloc porte

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Dépose / repose du ferme porte asservi au SSI

LOCAL 63.06 CHAMBRE EHPAD

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)
- Pose de poignées pour la porte des sanitaires (récupérées dans une chambre au sanitaires condamnés)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la goulotte verticale et la réinstaller dans le local 63.02
- Câbler les prises de courant de la gaine tête de lit verticale

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Installer une gaine tête lit verticale complète récupérée en U64, y compris tous les accessoires et la barre de protection
- Ne pas raccorder les fluides médicaux et étiqueter les prises en indiquant « Non alimentée »

LOCAL 63.04 CHAMBRE PMR

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose de 2 serrures de placard
- Pose de 2 poignées de placard (récupérées en U64)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV

- Câbler les prises de courant de la gaine tête de lit verticale

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Installer une gaine tête lit verticale complète récupérée en U64, y compris tous les accessoires et la barre de protection
- Ne pas raccorder les fluides médicaux et étiqueter les prises en indiquant « Non alimentée »

LOCAL 63.02 RESERVE CESU

(et sanitaire)

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte d'entrée du local
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Fourniture et pose d'une serrure de placard
- Pose d'une poignée de placard (récupérées en U64)
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Adaptation et pose des étagères démontées dans le local 63.03
- Fourniture et pose de 4 étagères sur consoles et crémaillères de 4m x50cm
- Installer de 4 étagères sur consoles et crémaillères dans le placard
- Remplacer le bloc-porte d'entrée par un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Raccord de sol et peinture suite au remplacement du bloc porte

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Déposer la prise TV
- Dépose / repose du ferme porte asservi au SSI
- Remplacement de la prise de courant à l'entrée par une prise de type UNICA de chez SCHNEIDER, ou équivalent
- Installer la goulotte verticale local 63.06. Ajouter et câbler 3 prises de courants normal aux 2 existantes.

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

TRAVAUX A REALISER - GALETTE

LOCAL 66.21 SALLE DE PAUSE

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose d'une petite cloison de placard
- Fourniture et pose d'une dalle de plafond à l'emplacement de la colonne électrique

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM
- Déposer les portes de placards
- Démontez les étagères sur consoles et crémaillères et les conserver pour le local 66.22
- Déplacer le meuble à casier dans le local 66.22

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Peinture et éventuellement raccord de sol derrière les placards

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de la colonne électrique
- Fourniture et pose d'une goulotte un compartiment avec 4 prises de courant au-dessus du meuble évier
- Fourniture et pose d'une goulotte un compartiment positionnée verticalement sur la hauteur du local et équipée de 2 prises de courant en partie basse

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Fourniture, pose et raccordement d'un meuble évier de 2m de longueur

LOCAL 66.22 RESERVE CESU

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose de la porte existante
- Modifier la cloison d'entrée pour accueillir une porte de 113 cm
- Doubler les cloisons afin d'assurer un coupe-feu d'une heure pour ce local.
- Adapter le plafond existant (reprise des cornières et dalles de rive)
- Coffrer et reboucher les traversées de plancher au niveau des siphons de sol pour assurer un coupe-feu 2h.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'un bloc-porte 1 vantail 113 X 204 CF 1/2h stratifié
- Installer le barillet fourni par le CHM
- Adapter la cloison piscine centrale
- Fourniture et pose de 2 étagères de 60x35cm sur consoles et crémaillères
- Dépose/repose de l'étagère d'angle existante
- Installation du meuble casier du local 66.21
- Adaptation et pose de 5 étagères sur consoles et crémaillères récupérée dans le local 66.21

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose du revêtement de la douche (sol et murs)
- Réalisation d'un sol souple dans toute la pièce compris ragréage
- Fourniture et pose de plinthes PVC
- Peinture du local

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose des équipements électriques hors éclairage avant doublage cloisons
- Installer le détecteur incendie et l'indicateur d'action du local 64.04
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de 4 prises de courant encastrées dans le local (2x2)

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose de tous les équipements de plomberie ainsi que les siphons de sol et tous les réseaux EF / EC / EVAC
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 66.23 BUREAU

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Fourniture et pose d'une plaque de PVC mural en lieu et place du lavabo

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose de tous les équipements de plomberie ainsi que les siphons de sol et tous les réseaux EF / EC / EVAC
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 66.24 BUREAU

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 sur la totalité
- Fourniture et pose de Dalles de type ROCKFON ROYAL à bords droits format 600 x 600 x 20 ou équivalent.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Fourniture et pose d'une plaque de PVC mural en lieu et place du lavabo
- Peinture des panneaux pleins du mur rideau

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Fourniture, pose et raccordement de 2 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande de l'éclairage par BP
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose de tous les équipements de plomberie ainsi que les siphons de sol et tous les réseaux EF / EC / EVAC
- Rebouchage des trous au plâtre

LOCAL 66.25 SIMU DENTAIRE

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 sur la totalité
- Fourniture et pose de Dalles de type ROCKFON ROYAL à bords droits format 600 x 600 x 20 ou équivalent.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOCAL 66.26 BUREAU

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 sur la totalité
- Fourniture et pose de Dalles de type ROCKFON ROYAL à bords droits format 600 x 600 x 20 ou équivalent.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Fourniture, pose et raccordement de 2 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande de l'éclairage par BP
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiment (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, équipée de 2 prises de courant normales, 2 prises de courant ondulé et 2 prises RJ45.

LOCAL 66.27 SANITAIRES

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM
- Création de cloisons de type Plascostil
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 (se poursuivant dans le local 63.03)
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent
- Coffrer et reboucher les traversées de plancher au niveau des siphons de sol pour assurer un coupe-feu 2h.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de 3 blocs-portes 1 vantail 73 X 204 stratifié, avec système de verrouillage intérieur, déverrouillable de l'extérieur avec un carré

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose du revêtement de la douche (sol et murs)
- Réalisation d'un sol souple dans toute la pièce compris ragréage
- Fourniture et pose de plinthes PVC
- Peinture du local

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements dans le sanitaire. Laisser une prise électrique en partie basse à l'entrée du local.
- Installer un spot encastré dans les dalles de faux plafonds dans chaque nouveau WC et deux dans la partie centrale, fonctionnant sur détection de présence.

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose de tous les équipements de plomberie ainsi que les siphons de sol et tous les réseaux EF / EC / EVAC
- Rebouchage des trous au plâtre
- Fourniture et pose de 3 WC avec accessoires (distributeur de papier WC)
- Fourniture et pose de 2 lavabos avec accessoires (distributeur d'essuie-mains, de savons et miroirs récupérées dans les sanitaires de chambres condamnés)

LOCAL 66.30 SALLE DE PAUSE

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Installer le barillet fourni par le CHM

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Fourniture et pose d'une goulotte un compartiment avec 4 prises de courant
- Fourniture et pose d'une goulotte un compartiment positionnée verticalement sur la hauteur du local et équipée de 2 prises de courant en partie basse

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Fourniture, pose et raccordement du meuble évier du local 63.05

TRAVAUX A REALISER - UNITE 64

UNITE 64 COMPLETE

LOT 4 : ELECTRICITÉ – GENERALITÉS

- Dépose complète des câbles courants forts type VGV
- Dépose complète du réseau info depuis N7 compris mise au propre de la baie N7
- Dépose de l'armoire électrique et des deux coffrets en partie basse
- Refonte totale de l'armoire électrique selon prescriptions générales CHM et contrôleur technique. L'entreprise chiffrera le remplacement du tableau de l'unité, et la fourniture, pose et raccordement d'une nouvelle armoire équipée du matériel suivant :
 - Armoire type « EVOBLOC » de chez COMECA (ou équivalent) de dimension adaptée au placard technique et pour recevoir l'ensemble du matériel décrit ci-dessous plus **30% de réserve**.
 - Le Châssis sera composé de traverses et de platines profilées arrondies aluminiums, ces profilés seront montés sur des étriers et devront permettre le montage de tous les appareils de protection et de commande standard du marché tout en conservant le câblage par l'avant
 - Entre chaque platines, profilées arrondies aluminium, le système devra être composé de passages guidés de filerie adaptables en section tous les 50 mm pour garantir la propreté du câblage, d'un support d'étiquette, d'un bornier à bornes en partie latérale ainsi que des répartiteurs de rangées évolutifs sous tension de type « COMECLIC » (ou équivalent) y compris tout accessoire de finitions
 - 1 interrupteur général calibre 63A type INS de chez SCHNEIDER (ou équivalent) avec poignée commande frontale directe.
 - Pour les indications ci-dessous, l'entreprise devra tenir compte des exigences de la sous-commission de sécurité qui demande à bien séparer et identifier les circuits et disjoncteurs par ZMA (Zone de Mise à l'Abris) dans l'armoire à l'aide d'un code couleur. De ce fait les locaux situés entre l'entrée du service et l'armoire électrique devront être protégés et identifiés séparément des circuits des locaux entre l'armoire et l'escalier de sortie.
 - Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA type SI, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant médicales des Gaines Tête de Lit (GTL). 1 départ pour 3 prises de courant. Les gaines tête de lit seront équipées de 6 prises par lit, soit 12 prises par chambres doubles (Il est prévu 5 chambres à 1 lit dont la chambre PMR et 12 chambres à 2 lits – A vérifier sur le plan joint à la consultation). Nombre de départs à définir selon relevé.
 - Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA type SI, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises

- de courant à détrompage dédiées pour les postes de travail informatiques. 1 départ pour 6 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
- Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant des locaux publics (autres que ceux des GTL). 1 départ pour 6 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
 - Disjoncteurs courbe C 1+N 16 A de type iDT40T avec dispositif différentiel 30 mA, de marque SCHNEIDER (ou équivalent) pour les circuits de prises de courant des locaux non publics. 1 départ pour 8 prises de courant. Nombre de départ à définir selon relevé.
 - 2 disjoncteurs 1+N 10 A-300 mA type iDT40T de SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C pour l'éclairage de la circulation principale (circuits 1/3 et 2/3), y compris contacteurs de commande. Les 2 circuits d'éclairage devront être commandés comme suit :
 - o Le circuit « 1/3 » : uniquement par les détecteurs couloir
 - o Le circuit « 2/3 » configuration nuit :
 - Détecteurs de couloir
 - Mise hors tension depuis le gestionnaire d'éclairage du bâtiment (commande à reprendre depuis la galette centrale et à relayer).
 - Une commande par un interrupteur 3 positions (Marche Auto / Arrêt / Marche Forcée) sera installé dans le bureau
 - Disjoncteurs 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation des circuits d'éclairage des locaux publics. 1 départ par chambre y compris cabinet de toilette. Nombre à définir selon relevé.
 - Disjoncteurs 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation des circuits d'éclairage des locaux non publics. 1 départ pour 8 appareils d'éclairage. Nombre à définir selon relevé
 - 1 disjoncteur 1+N 10 A- 300 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la télécommande des blocs de secours, et voyant présence tension.
 - 1 bloc de télécommande BAES type URA140010 de chez URA (ou équivalent)
 - 1 disjoncteur 1+N 16 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la prise de courant à installer dans l'armoire.
 - 1 disjoncteur 1+N 10 A- 30 mA type iDT40T de chez SCHNEIDER (ou équivalent) courbe C, pour l'alimentation de la centrale Appel Malade
 - Fourniture et pose de bandeaux nécessaire au déploiement du réseau info dans la baie du N6
 - Les lignes Fax (prise RJ45 volet vert) seront câblées depuis répartiteur téléphonique de l'unité
 - Dépose complète du réseau appel malade (câblage). Le matériel sera déposé par le CHM.
 - Mise à jour du SSI et de l'UAE

- Dépose des TV et remise au service CFA du CHM
- Voir prescriptions par locaux

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE – GENERALITES

- Mettre en place des têtes thermostatiques COMAP Type SENSO sur les radiateurs non équipés
- Voir prescription par locaux

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose totale dans l'unité 64 de :
 - Réseaux Oxygène,
 - Réseaux Vide
 - Réseaux Air
 - Boîtiers Reports d'alarmes ainsi que le câblage
- Les réseaux primaires ainsi que les détendeurs dans la colonne seront conservés
- Bouchonner dans la colonne après vannes et détendeurs et déposer de tous les réseaux en FP des unités. Prévoir dépose partielle de faux-plafonds dans la circulation.

CIRCULATION 64.51

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose Signalétique et tous équipements sur les murs et rebouchage trous

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Rebouchage des trous de vis et chevilles suite dépose des équipements et retouche peinture au RAL approprié (exemple ancien hublots appel-malade...)
- [*PSE 3.3 : Mise en peinture de la circulation en totalité*](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose de tous les équipements et câblages non conservés (CFO / CFA / TV / AM)
Nota : Tous les équipements AM (appareillage, centrale, etc...) seront redonnés au service technique
- Les BAES seront réutilisés
- Dépose de l'armoire électrique et coffrets de distributions
- Les équipements du SSI et asservissements seront laissés en place
- Repose des équipements suite repose du FP (Borne wifi, etc...)
- Prévoir dépose partielle de faux-plafonds

LOCAUX 64.31 ET 64.01 SALLE INFORMATIQUE N°1

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Démolition de la cloison entre les locaux 64.31 et 64.01 avec reprise des enduits des murs.
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600 Dépose des 5m2 de faux-plafond existant
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose d'une serrure et une béquille sur la porte 64.01
- Installer les 2 barilletts fournis par le CHM
- Démontez les 4 étagères de 52x40cm sur consoles et crémaillères près de la fenêtre pour les remonter dans le local 63.31
- Dépose du plan de travail, des 2 grandes étagères, crémaillères et consoles et les stocker sur le chantier pour réutilisation ultérieure
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Fourniture et pose de 4 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression cloison (environ 20 cm)
- Réalisation d'un sol souple dans toute la pièce compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Raccord de plinthes PVC suite à la suppression de cloison
- Rebouchage des trous et peinture du local

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose des goulottes et équipements électriques sur la cloison à démolir
- Dépose des prises TV et l'interrupteur. Installer des obturateurs
- Dépose des deux luminaires du local 64.31
- Consignation de la gaine tête de lit verticale du local 64.01
- Fourniture, pose et raccordement de 4 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP à chaque
- Installer le détecteur incendie sur un porteur du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de plots de sol 3x4 modules type 0_317_49 de chez LEGRAND (ou équivalent), à équiper de 4 prises de courant normales 3 prises RJ45 et un obturateur.

Installer un plot pour 2 ordinateurs, sous les bureaux (x6). Les relier en utilisant des profilés type 0_328_00 de chez LEGRAND (ou équivalent)

- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres des locaux 63.03 et 63.35
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose du lavabo, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations
- Rebouchage des trous au plâtre

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose de la gaine tête lit verticale complète, y compris tous les accessoires, la barre de protection et les réseaux de fluides médicaux.

LOCAL 64.33 LINGERIE

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Reprise toile de verre et peinture du plafond et des 20cm supérieurs des murs

LOCAUX 64.03 + 64.05 + 64.35 : SALLE INFORMATIQUE N°2

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM (tableaux en liège, supports SHA...)
- Démolition des cloisons et placards intermédiaires (conserver les poignées et serrures de placard pour l'U63).
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de serrures et béquilles sur les deux portes d'entrée de la salle de formation (64.03 et 64.35). Installer sur ces portes 2 barillets fournis par le CHM.
- Condamnation de la porte 64.05 et mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure.

- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Fourniture et pose de 8 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression de chaque cloison (x2)
- Reprise du sol suite à la dépose des cloisons compris ragréage (2)
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite déposes cloisons
- Reprise peinture des murs et poteaux suite déposes des cloisons (x2)

- *PSE 3.4 : peinture complète de la salle informatique n°2*

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose des prises TV, prises de courant et RJ45 sur les cloisons à démolir
- Dépose de l'interrupteur 64.05. Installer des obturateurs
- Démontage du ferme-porte électrique asservi au SSI 64.05 (le conserver)
- Consignation des gaines têtes de lit verticales (x2)
- Fourniture, pose et raccordement de 6 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP aux deux entrées
- Installer les détecteurs incendies sur les porteurs du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de plots de sol 3x4 modules type 0_317_49 de chez LEGRAND (ou équivalent), à équiper de 4 prises de courant normales 3 prises RJ45 et un obturateur. Installer un plot pour 2 ordinateurs, sous les bureaux (X8). Les relier en utilisant des profilés type 0_328_00 de chez LEGRAND (ou équivalent)
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres des locaux 63.03 et 63.35
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte
- Déplacer le tableau de report de la centrale incendie dans la circulation, sur le petit pan de mur entre les portes 64.05 et 64.35

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose des lavabos, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires (x2)
- Rebouchage des trous au plâtre

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose les 2 gaines têtes lit verticales complètes, y compris tous les accessoires et les barres de protection. (les conserver)
- Déposer les réseaux de fluides médicaux

LOCAUX 64.16 + 64.18 + 64.20 : SALLE DE FORMATION N°1

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM (tableaux en liège, supports SHA...)
- Démolition des cloisons et placards intermédiaires (conserver les poignées et serrures de placard pour l'U63).
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de serrures et béquilles sur les deux portes d'entrée de la salle de formation (64.16 et 64.20). Installer sur ces portes 2 barilletts fournis par le CHM.
- Condamnation de la porte 64.18 et mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure.
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Fourniture et pose de 4 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression de chaque cloison (x3)
- Reprise du sol suite à la dépose des cloisons compris ragréage (x3)
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite déposes cloisons
- Reprise peinture des murs et poteaux suite déposes des cloisons (x2)

- [PSE 3.5 : peinture complète de la salle de formation n°1](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose des prises TV, prises de courant sur les cloisons à démolir
- Dépose de l'interrupteur 6418. Installer des obturateurs
- Démontage du ferme-porte électrique asservi au SSI 64.18 (le conserver)
- Consignation des gaines têtes de lit verticales (x3)

- Fourniture, pose et raccordement de 8 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP aux deux entrées
- Installer les détecteurs incendies sur les porteurs du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose des lavabos, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires (x3)
- Rebouchage des trous au plâtre

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose les 3 gaines têtes lit verticales complètes, y compris tous les accessoires et les barres de protection. (les conserver)
- Déposer les réseaux de fluides médicaux

LOCAUX 64.30 + 64.14 : SALLE DE FORMATION N°2

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM (tableaux en liège, supports SHA...)
- Démolition de la cloison intermédiaire
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de serrures et béquilles sur les deux portes d'entrée de la salle de formation
- Installation de 2 barillets fournis par le CHM sur ces portes.
- Condamnation d'une porte du local 64.30 (coté 64.14.1) portes mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur (x1)
- Adaptation et pose de 4 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans les placards (utilisation des étagères, crémaillères et consoles récupérées dans le local 64.30)

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression de la cloison centrale
- Reprise du sol suite à la dépose de la cloison centrale compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite dépose cloison centrale
- Reprise peinture des murs et poteaux suite dépose cloison centrale
- Rebouchage des trous et reprise peinture au RAL approprié
- [PSE 3.6 : peinture complète de la salle de formation n°2](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Consignation de la gaine tête de lit verticale
- Fourniture, pose et raccordement de 4 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP aux deux entrées
- Démontage d'un ferme-porte électrique asservi au SSI du local 64.30 (le conserver)
- Installer les détecteurs incendie sur les porteurs du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose des lavabos, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires (x1)
- Rebouchage des trous au plâtre

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose les 2 gaines têtes lit verticales complètes, y compris tous les accessoires et les barres de protection.
- Déposer les réseaux de fluides médicaux

LOCAUX 64.10 + 64.12 : SALLE DE FORMATION N°3

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM (tableaux en liège, supports SHA...)
- Démolition de la cloison intermédiaire

- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de serrures et béquilles sur les deux portes d'entrée de la salle de formation
- Installation de 2 barillets fournis par le CHM sur ces portes.
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur (x2)
- Fourniture et pose de 8 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans les placards (utilisation des crémaillères et consoles récupérées dans le local 64.30)

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression de la cloison centrale
- Reprise du sol suite à la dépose de la cloison centrale compris ragréage
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite dépose cloison centrale
- Reprise peinture des murs et poteaux suite dépose cloison centrale

- *[PSE 3.7 : peinture complète de la salle de formation n°3](#)*

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Consignation des gaines têtes de lit verticales (x2)
- Fourniture, pose et raccordement de 4 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP aux entrées 64.10 et 64.12
- Installer les détecteurs incendie sur les porteurs du faux-plafond suspendu
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose d'une goulotte 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnée verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans cette goulotte

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose des lavabos, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires (x2)
- Rebouchage des trous au plâtre

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose les 2 gaines têtes lit verticales complètes, y compris tous les accessoires et les barres de protection.
- Déposer les réseaux de fluides médicaux

LOCAUX 64.02 + 64.04 + 64.06 + 64.08 : SALLE DE FORMATION N°4

(et sanitaires)

LOT 1 : CLOISONS - PLAFONDS

- Dépose et évacuation de tous les équipements non conservés par le CHM (tableaux en liège, supports SHA...)
- Démolition des cloisons et placards intermédiaires (conserver les poignées et serrures de placard pour l'U63).
- Démolition de la cloison et du faux plafond du sanitaire de la chambre PMR 64.02
- Fourniture et pose d'une ossature T24 trame 600x600
- Fourniture et pose de dalles au format 600x 600 type Eurocoustic Tonga Blanc à bords droits ep 25, ou équivalent, en raccordement du plafond existant dans le local 64.01
- Coffrer et reboucher la traversée de plancher au niveau du siphon de la douche PMR 64.02, assurer un coupe-feu 2h.

LOT 2 : MENUISERIES INTERIEURES - SERRURERIE

- Fourniture et pose de serrures et béquilles sur les deux portes d'entrée de la salle de formation (64.02 et 64.08). Installer sur ces portes 2 barilletts fournis par le CHM.
- Condamnation des portes 64.04 et 64.06 et mise en place d'une platine de propreté de chaque côté de la porte au niveau de la serrure.
- Dépose des poignées de porte des sanitaires et mise en place d'une platine avec accès par carré pour ouverture porte côté extérieur et poignée côté intérieur
- Fourniture et pose de 4 étagères de 56x40cm sur consoles et crémaillères dans le placard

LOT 3 : SOL ET PEINTURE

- Dépose d'une bande de sol suite suppression de chaque cloison (x3)
- Reprise du sol suite à la dépose des cloisons compris ragréage (3)
- Recoupe et soudure en raccord avec le sol existant
- Reprise plinthe suite déposes cloisons
- Reprise peinture des murs et poteaux suite déposes des cloisons (x3)
- Enlèvement du revêtement concept douche dans le sanitaire du local 64.02
- Ragréage et sol dans l'ancienne douche du local 64.02
- Mise en place toile de verre et peinture de l'ancienne douche du local 64.02
- [PSE 3.8 : peinture complète de la salle de formation n°4](#)

LOT 4 : ELECTRICITÉ

- Dépose des prises TV, prises de courant sur les cloisons à démolir
- Dépose des interrupteurs 64.04 et 64.06. Installer des obturateurs
- Démontage des fermes-portes électriques asservis au SSI 64.04 et 64.06 (les conserver)
- Dépose de l'éclairage des sanitaires du local 64.02
- Consignation des gaines têtes de lit verticales (x4)
- Fourniture, pose et raccordement de 10 appareils d'éclairage Led 600*600 encastrés de type Coreline Panel RC132V 28,5W (réf 950009) de chez Philips ou équivalent.
- Commande centralisée de l'éclairage du nouveau local par BP aux entrées 64.02 et 64.08
- Installer 3 détecteurs incendies sur les porteurs du faux-plafond suspendu (en récupérer un pour le local 66.22)
- Déplacer les indicateurs d'action au-dessus des entrées des locaux (en récupérer un pour le local 66.22)
- Reprise du libellé des détecteurs incendie
- Fourniture et pose de 3 goulottes 2 compartiments (100*50) type DLP de chez LEGRAND (ou équivalent), positionnées verticalement sur la hauteur du local, sur le mur entre les fenêtres
- Fourniture, pose et raccordement de 3 prises 220V et 2 prises RJ45 à mi-hauteur dans chacune de ces goulottes

LOT 5 : CVC - PLOMBERIE

- Dépose des lavabos, WC et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires des locaux 64.04, 64.06 et 64.08 et faux-plafond local 54.02
- Rebouchage des trous au plâtre
- Dépose des WC, douche, siphon de sol, et équipements ainsi que tous les réseaux EF / EC / EVAC depuis la gaine technique compris bouchonnage dans gaine technique des évacuations des sanitaires du local 64.02, à l'exception de la vasque lavabo à maintenir en service

LOT 6 : FLUIDES MEDICAUX

- Dépose les 4 gaines têtes lit verticales complètes, y compris tous les accessoires et les barres de protection. (les conserver pour remontage en U63)
- Déposer les réseaux de fluides médicaux

LISTE DES ANNEXES :

- TRVX26-030 CCTP ANNEXE 01 GENERALITES ELECTRIQUES 2017
- TRVX26-030 CCTP ANNEXE 02 GENERALITES PLOMBERIE - V. Maj Mars 2018
- TRVX26-030 CCTP ANNEXE 03 Préconisation Cablages informatiques
- TRVX26-030 CCTP ANNEXE 04 Règles d'Hygiene
- [TRVX26-030](#) U63 Plans des existants
- [TRVX26-030](#) U63 Plans des démolitions
- [TRVX26-030](#) U63 Plans du projet
- [TRVX26-030](#) U64 Plans des existants
- [TRVX26-030](#) U64 Plans des démolitions
- [TRVX26-030](#) U64 Plans du projet
- TRVX26-030 DPGF Lot 1
- TRVX26-030 DPGF Lot 2
- TRVX26-030 DPGF Lot 3
- TRVX26-030 DPGF Lot 4
- TRVX26-030 DPGF Lot 5
- TRVX26-030 DPGF Lot 6