

UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE - CAMPUS CHERBOURG
UFR - IUT RENOVATION DE LOCAUX
 (AXE 1 CONVENTION AGGLOMERATION)
PROGRAMME DE TRAVAUX 2025 - PHASE A
D.P.G.F. (V2)

POSTES DU CCTP DECRIVANT LES TRAVAUX		U	QUANTITE	P.U.H.T	P.T. H.T.
1	ZONE N°01 – UFR N+1- SALLES DE COURS / COULOIR (BASE)				
1.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
1.1.1	MENUISERIE – PLATRERIE				
1.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
1.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE ET CONDAMNATION PAR CLOISON CF ½ H(UF 105)				
1.1.1.6	DEMOLITION SOIGNEE DE CLOISONS				
1.1.1.7	REPRISE DE SOLS - MURS - CLOISONS & PLAFONDS				
1.1.1.8	CLOISON DE DISTRIBUTION DE 100 MM				
1.1.1.9	OUVERTURE D'UNE PORTE DANS CLOISON EXISTANTE				
1.1.1.10	FOURNITURE ET POSE DE BLOC PORTE PLEINE 90 CM A 1 VANTAIL PF ½ H				
1.1.1.11	ARRETS DE PORTES				
1.1.1.12	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
1.1.1.13	DEPOSE DE PLINTHES EN BOIS				
1.1.1.14	REVISION DES PORTES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
1.1.1.15	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
1.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
1.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
1.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
1.1.2.6	REMPLACEMENT ET AJOUT DE RADIATEURS				
1.1.2.7	MODIFICATION DE RESEAUX DE CHAUFFAGE POUR OUVERTURES DE PORTES				
1.1.2.8	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
1.1.3	ELECTRICITE				
1.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
1.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.3.5	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE POUR OUVERTURES DE PORTES				
1.1.3.6	FOURNITURE ET POSE EN REMPLACEMENT DE COFFRET DE PROTECTION				
1.1.3.7	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
1.1.3.8	ALIMENTATION D'ECRANS DE PROJECTION ELECTRIQUE				
1.1.3.9	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
1.1.3.10	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
1.1.3.11	ALIMENTATIONS D'ECRANS DE PROJECTION ELECTRIQUE				
1.1.3.12	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
1.1.3.13	MODIFICATIONS DES PRISES DE COURANT EXISTANTES				
1.1.3.14	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
1.1.3.15	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE D'ECLAIRAGE DE TABLEAU				
1.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
1.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
1.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.4.5	DEPOSE DE REVETEMENTS DE SOLS PVC				
1.1.4.6	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
1.1.4.7	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
1.1.5	PEINTURES				
1.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				

1.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
1.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
1.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
1.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
1.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
1.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
1.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
1.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
1.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
1.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
1.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
1.1.6.5	DEPOSE DE PLAFONDSSUSPENDUS EXISTANTS				
1.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
1.1.7	GROS ŒUVRE				
1.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
2	ZONE N°02 – UFR N+1 – SANITAIRES (BASE)				
2.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
2.1.1	MENUISERIE – PLATRERIE				
2.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
2.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE				
2.1.1.6	DEPOSE DE PLINTHES EN CERAMIQUE				
2.1.1.7	DEPOSE SOIGNEE DE CLOISON				
2.1.1.8	REPRISE DE SOLS - MURS - CLOISONS & PLAFONDS				
2.1.1.9	CLOISON DE DISTRIBUTION DE 100 MM				
2.1.1.10	FOURNITURE ET POSE DE BLOCS PORTES PLEINES 90 CM A 1 VANTAIL PF ½ H + FP				
2.1.1.11	POTEAUX D'ABOUT				
2.1.1.12	ARRETS DE PORTES				
2.1.1.13	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
2.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
2.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
2.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
2.1.2.6	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
2.1.2.7	DEPOSE D'APPAREILS SANITAIRES ET SIPHONS DE SOL				
2.1.2.8	ROBINET D'ARRET GENERAL				
2.1.2.9	DISTRIBUTION D'EAU FROIDE				
2.1.2.10	EVACUATIONS				
2.1.2.11	FOURNITURE ET POSE DE CUVETTES DE WC SURELEVEES				
2.1.2.12	FOURNITURE ET POSE DE LAVE-MAINS ACCESSIBLE				
2.1.3	ELECTRICITE				
2.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
2.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.3.5	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE AVANT DEPOSE DE CLOISONS ET PLAFOND				
2.1.3.6	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
2.1.3.7	FOURNITURE ET POSE DE SPOT DIRECTIONNELS A LED A ENCASTRER				
2.1.3.8	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
2.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
2.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
2.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.4.5	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
2.1.4.6	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
2.1.5	PEINTURES				
2.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				

2.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
2.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
2.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
2.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
2.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
2.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
2.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
2.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
2.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
2.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
2.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
2.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND EN PLATRE EXISTANT				
2.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
2.1.7	GROS ŒUVRE				
2.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
3	ZONE N°03 IUT GIM N-1-SANITAIRES / DOUCHES / VESTIAIRE / STOCKAGE (OPTION 1)				
3.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
3.1.1	MENUISERIE – PLATRERIE				
3.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
3.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE				
3.1.1.6	DEPOSE DE PLINTHES EN CERAMIQUE				
3.1.1.7	DEPOSE SOIGNEE DE CLOISON				
3.1.1.8	REPRISE DE SOLS - MURS - CLOISONS & PLAFONDS				
3.1.1.9	CLOISON DE DISTRIBUTION DE 100 MM				
3.1.1.10	CLOISONS DE DOUBLAGE DE 100 MM DANS LE CABINET AMENAGE FEMME				
3.1.1.11	FOURNITURE ET POSE DE BLOCS PORTES PLEINES 90 CM A 1 VANTAIL PF ½ H + FP				
3.1.1.12	POTEAUX D'ABOUT				
3.1.1.13	ARRETS DE PORTES				
3.1.1.14	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
3.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
3.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
3.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
3.1.2.6	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
3.1.2.7	DEPOSE D'APPAREILS SANITAIRES ET SIPHONS DE SOL				
3.1.2.8	DEPOSE DU CHAUFFE-EAU EXISTANT ET DU SYSTEME MITIGEUR				
3.1.2.9	ROBINET D'ARRET GENERAL				
3.1.2.10	DISTRIBUTION D'EAU FROIDE				
3.1.2.11	CREATION D'UN PUISARD HERMETIQUE POUR RACCORD DES EU SUR L'EXISTANT				
3.1.2.12	EVACUATIONS				
3.1.2.13	FOURNITURE ET POSE DE CUVETTE DE WC SURELEVEE				
3.1.2.14	FOURNITURE ET POSE DE LAVABOS ACCESSIBLE				
3.1.2.15	FOURNITURE ET POSE D'URINOIR				
3.1.2.16	INSTALLATION D'UNE DOUCHE AMENAGEE A L'ITALIENNE				
3.1.2.17	MODIFICATIONS PONCTUELLES DES RESEAUX DE VENTILATION DOUBLE-FLUX				
3.1.3	ELECTRICITE				
3.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
3.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.3.5	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE AVANT DEPOSE DE CLOISONS ET PLAFOND				
3.1.3.6	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
3.1.3.7	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
3.1.3.8	FOURNITURE ET POSE DE SPOT DIRECTIONNELS A LED A ENCASTRER				
3.1.3.9	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
3.1.3.10	MODIFICATIONS DES PRISES DE COURANT EXISTANTES				
3.1.3.11	BLOCS AUTONOMES DE SECURITE				
3.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
3.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				

3.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.4.5	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
3.1.4.6	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
3.1.4.7	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT POUR CABINE DE DOUCHE AMENAGEE				
3.1.4.8	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT POUR REMONTE DE SOL DANS LES CABINETS AMENAGES				
3.1.5	PEINTURES				
3.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
3.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
3.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
3.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
3.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
3.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
3.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
3.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
3.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
3.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
3.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
3.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
3.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND EXISTANT				
3.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
3.1.7	GROS ŒUVRE				
3.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
4	ZONE N°04 – IUT GIM N-1 – SALLES A5 & A6 (BASE)				
4.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
4.1.1	MENUISERIE – PLATRIERIE				
4.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
4.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
4.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
4.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE ET CONDAMNATION PAR CLOISON CF ½ H (IU S26a)				
4.1.1.6	OUVERTURE D'UNE PORTE DANS CLOISON EXISTANTE				
4.1.1.7	FOURNITURE ET POSE DE BLOC PORTE PLEINE 90 CM A 1 VANTAIL PF ½ H				
4.1.1.8	REVISION DES PORTES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
4.1.1.9	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
4.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
4.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
4.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
4.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
4.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
4.1.2.6	FOURNITURE ET POSE D'UN EVIER AVEC DEPLACEMENT				
4.1.3	ELECTRICITE				
4.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
4.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
4.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
4.1.3.5	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
4.1.3.6	FOURNITURE EN REMPLACEMENT DE COFFRET DE PROTECTION				
4.1.3.7	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE CABLAGE EN CATEGORIE 7 ET PRISES RJ 45 (IU S25)				
4.1.3.8	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE PRISES ELECTRIQUES (IU S25)				
4.1.3.9	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
4.1.3.10	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
4.1.3.11	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE D'ECLAIRAGE DE TABLEAU				
4.1.3.12	FOURNITURE ET POSE DE CANALIS 63 A				
4.1.3.13	DEPLACEMENT DE CANALIS 63 A				
4.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
4.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.5	PEINTURES				
4.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.6	PLAFOND SUSPENDU				

4.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
4.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
4.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
4.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND SUSPENDU EXISTANT				
4.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
4.1.7	GROS ŒUVRE				
4.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
4.1.8.1	ETUDE D'EXECUTION				
4.1.8.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
4.1.8.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
4.1.8.4	ECHAFAUDAGES				
4.1.8.5	CLOISON DE DISTRIBUTION ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE + PORTES VITREES 1 VANTAIL				
5	ZONE N°05 – IUT GIM N-1 – SALLES A13 & A14 (BASE + OPTION 3)				
5.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
5.1.1	MENUISERIE – PLATRIERIE				
5.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE				
5.1.1.6	DEMOLITION DE CLOISON				
5.1.1.7	CONDAMNATION UNE PORTE PAR CLOISON DE 160 MM CF ½ H				
5.1.1.8	REPRISE DE MURS - CLOISONS & PLAFONDS				
5.1.1.9	PORTES VITREES				
5.1.1.10	POTEAUX D'ABOUT				
5.1.1.11	PLINTHES				
5.1.1.12	ARRETS DE PORTES				
5.1.1.13	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
5.1.1.14	DEPOSE DE PLINTHES EN BOIS				
5.1.1.15	REVISION DES PORTES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
5.1.1.16	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
5.1.1.17	ENSEMBLE MENUISE EN ALUMINIUM (OPTION3)				
5.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
5.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
5.1.2.6	REMPLACEMENT ET AJOUT DE RADIATEURS				
5.1.2.7	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
5.1.3	ELECTRICITE				
5.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.3.5	DEPOSE COFFRET DE PROTECTION				
5.1.3.6	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE				
5.1.3.7	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
5.1.3.8	FOURNITURE ET POSE EN REMPLACEMENT DE COFFRET DE PROTECTION				
5.1.3.9	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE CABLAGE EN CATEGORIE 7 ET PRISES RJ 45 (IU S25)				
5.1.3.10	PRISES DE COURANT				
5.1.3.11	FOURNITURE ET POSE DE CANALIS 63 A				
5.1.3.12	ALIMENTATION D'ECRAN DE PROJECTION ELECTRIQUE				
5.1.3.13	ALIMENTATION D'UN VIDEO PROJECTEUR				
5.1.3.14	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
5.1.3.15	BLOCS AUTONOMES DE SECURITE				
5.1.3.16	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
5.1.3.17	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE D'ECLAIRAGE DE TABLEAU				
5.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
5.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.4.5	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				

5.1.4.6	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
5.1.5	PEINTURES				
5.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
5.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
5.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
5.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
5.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
5.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
5.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
5.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
5.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
5.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
5.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
5.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND SUSPENDU EXISTANT				
5.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
5.1.7	GROS-ŒUVRE (OPTION3)				
5.1.7.1	ETUDE D'EXECUTION (OPTION3)				
5.1.7.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE (OPTION3)				
5.1.7.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES (OPTION3)				
5.1.7.4	ECHAFAUDAGES (OPTION3)				
5.1.7.5	PERCEMENT D'UNE BAIES DE FACADE (OPTION3)				
5.1.7	GROS ŒUVRE				
5.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
6	ZONE N°06 – IUT GIM N0 – SALLES B7 & B8 (BASE)				
6.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
6.1.1	MENUISERIE – PLATRIERIE				
6.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE				
6.1.1.6	DEMOLITION DE CLOISON				
6.1.1.7	CONDAMNATION UNE PORTE PAR CLOISON DE 160 MM CF ½ H				
6.1.1.8	REPRISE DE MURS - CLOISONS & PLAFONDS				
6.1.1.9	CLOISON DE DISTRIBUTION DE 70 MM				
6.1.1.10	FOURNITURE ET POSE DE BLOCS PORTES PLEINES 90 CM A 1 VANTAIL PF ½ H + FP				
6.1.1.11	POTEAUX D'ABOUT				
6.1.1.12	PLINTHES				
6.1.1.13	ARRETS DE PORTES				
6.1.1.14	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
6.1.1.15	DEPOSE DE PLINTHES EN BOIS				
6.1.1.16	REVISION DES PORTES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
6.1.1.17	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
6.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
6.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
6.1.2.6	REMPLACEMENT ET AJOUT DE RADIATEURS				
6.1.2.7	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
6.1.3	ELECTRICITE				
6.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.3.5	DEPOSE COFFRET DE PROTECTION				
6.1.3.6	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE				
6.1.3.7	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
6.1.3.8	FOURNITURE ET POSE EN REMPLACEMENT DE 2 COFFRETS DE PROTECTION				
6.1.3.9	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE CABLAGE EN CATEGORIE 7 ET PRISES RJ 45 (IU S25)				

6.1.3.10	PRISES DE COURANT				
6.1.3.11	FOURNITURE ET POSE DE CANALIS 63 A				
6.1.3.12	ALIMENTATION D'ECRAN DE PROJECTION ELECTRIQUE				
6.1.3.13	ALIMENTATION D'UN VIDEO PROJECTEUR				
6.1.3.14	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
6.1.3.15	BLOCS AUTONOMES DE SECURITE				
6.1.3.16	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
6.1.3.17	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE D'ECLAIRAGE DE TABLEAU				
6.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
6.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.4.5	DEPOSE DE REVETEMENTS DE SOLS PVC				
6.1.4.6	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
6.1.4.7	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
6.1.5	PEINTURES				
6.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
6.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
6.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
6.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
6.1.5.9	DETAISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
6.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
6.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
6.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND SUSPENDU EXISTANT				
6.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
6.1.7	GROS ŒUVRE				
6.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
6.1.8.1	ETUDE D'EXECUTION				
6.1.8.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
6.1.8.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
6.1.8.4	ECHAFAUDAGES				
6.1.8.5	CLOISON DE DISTRIBUTION ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE + PORTES VITREES 1 VANTAIL				
7	ZONE N°07 – IUT GIM N+1 – SALLES C3 & C4 (BASE)				
7.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
7.1.1	MENUISERIE – PLATRIERIE				
7.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.1.5	DEPOSE SOIGNEE DE BLOC PORTE				
7.1.1.6	DEPOSE DE CLOISON				
7.1.1.7	REMPLACEMENT DE VANTAUX DE PORTE A 1 VANTAIL PF ½ H				
7.1.1.8	POTEAUX D'ABOUT				
7.1.1.9	PLINTHES				
7.1.1.10	ARRETS DE PORTES				
7.1.1.11	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
7.1.1.12	DEPOSE DE PLINTHES EN BOIS				
7.1.1.13	REVISION DES PORTES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
7.1.1.14	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
7.1.1.15	FOURNITURE ET POSE DE FILM OPALISANT SUR LES LANTERNEAUX SKYDOME				
7.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
7.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				

7.1.2.6	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
7.1.3	ELECTRICITE				
7.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.3.5	DEPOSE DE COFFRETS DE PROTECTION				
7.1.3.6	DEPOSE D'INSTALLATION ELECTRIQUE				
7.1.3.7	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
7.1.3.8	FOURNITURE ET POSE EN REMPLACEMENT DE 2 COFFRETS DE PROTECTION				
7.1.3.9	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE CABLAGE EN CATEGORIE 7 ET PRISES RJ 45				
7.1.3.10	PRISES DE COURANT				
7.1.3.11	ALIMENTATION D'ECRAN DE PROJECTION ELECTRIQUE				
7.1.3.12	ALIMENTATION D'UN VIDEO PROJECTEUR				
7.1.3.13	MODIFICATIONS DES COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
7.1.3.14	BLOCS AUTONOMES DE SECURITE				
7.1.3.15	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
7.1.3.16	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE D'ECLAIRAGE DE TABLEAU				
7.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
7.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.4.5	DEPOSE DE REVETEMENTS DE SOLS PVC				
7.1.4.6	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
7.1.4.7	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
7.1.5	PEINTURES				
7.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
7.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
7.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
7.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
7.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
7.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
7.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
7.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND SUSPENDU EXISTANT				
7.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				
7.1.7	GROS ŒUVRE				
7.1.8	CLOISONS VITREES ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE				
7.1.8.1	ETUDE D'EXECUTION				
7.1.8.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
7.1.8.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
7.1.8.4	ECHAFAUDAGES				
7.1.8.5	CLOISON DE DISTRIBUTION ALLEGE PLEINE - HAUT VITRE + PORTES VITREES 1 VANTAIL				
8	ZONE N°08 – IUT N+1 – BUREAU ACCUEIL (OPTION 2)				
8.1	DESCRIPTION DES OUVRAGES				
8.1.1	MENUISERIE – PLATRERIE				
8.1.1.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.1.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.1.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.1.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.1.5	CLOISONS CF ½ H VITREES POUR BUREAU D'ACCUEILSUR L'ESPACE IU 1101				
8.1.1.6	PORTE PARE-FLAMME 1/ H VITREE				
8.1.1.7	PIECES D'ABOUT				
8.1.1.8	PLINTHES				
8.1.1.9	ARRETS DE PORTES				
8.1.1.10	CHAMBRANLES ET HABILLAGES				
8.1.1.11	DEPOSE DE PLINTHES EN BOIS				

8.1.1.12	REVISION DES FENETRES EXISTANTES ET MISE EN JEU				
8.1.2	PLOMBERIE - CHAUFFAGE				
8.1.2.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.2.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.2.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.2.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.2.5	TRAVAUX INCLUS DE NEUTRALISATIONS, MODIFICATIONS, DEPOSES, COMPLEMENTS				
8.1.2.6	DEPLACEMENT / REMPLACEMENT ET AJOUT DE RADIATEURS				
8.1.2.7	DEPOSE ET REPOSE DES RADIATEURS POUR TRAVAUX DE PEINTURE				
8.1.2.8	MODIFICATIONS PONCTUELLES DES RESEAUX DE VENTILATION DOUBLE-FLUX				
8.1.3	ELECTRICITE				
8.1.3.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.3.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.3.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.3.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.3.5	DEPOSE DES LUMINAIRES EXISTANTS				
8.1.3.6	DEPOSE ET DEPLACEMENT DE CABLAGE EN CATEGORIE 7 ET PRISES RJ 45				
8.1.3.7	PRISES DE COURANT				
8.1.3.8	COMMANDES DE L'ECLAIRAGE				
8.1.3.9	BLOCS AUTONOMES DE SECURITE				
8.1.3.10	FOURNITURE ET POSE DE LUMINAIRE TYPE DALLE LED PUISSANCE REGLABLE A ENCASTRER				
8.1.4	REVETEMENT DE SOLS				
8.1.4.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.4.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.4.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.4.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.4.5	DEPOSE DE REVETEMENTS DE SOLS PVC				
8.1.4.6	PREPARATION DU SUPPORT ET RAGREAGE				
8.1.4.7	FOURNITURE ET POSE DE REVETEMENT DE SOL PVC EN LES				
8.1.5	PEINTURES				
8.1.5.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.5.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.5.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.5.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.5.5	PEINTURE DES OUVRAGES METALLIQUES INTERIEURS				
8.1.5.6	PEINTURE DES OUVRAGES EN PVC				
8.1.5.7	PEINTURE DES OUVRAGES EN BOIS INTERIEURS				
8.1.5.8	PEINTURE SUR PLAFONDS EN PLATRE				
8.1.5.9	DETAPISSAGE ET RATISSAGE DES MURS – DOUBLAGES ET CLOISONS				
8.1.5.10	PEINTURE SUR MURS - DOUBLAGES ET CLOISONS EN PLATRE - POTEAUX				
8.1.6	PLAFOND SUSPENDU				
8.1.6.1	ETUDE D'EXECUTION				
8.1.6.2	CONFINEMENT DU CHANTIER ET SECURITE				
8.1.6.3	IMPLANTATION DES OUVRAGES				
8.1.6.4	ECHAFAUDAGES				
8.1.6.5	DEPOSE DE PLAFOND EN PLATRE ET SUSPENDU EXISTANT				
8.1.6.6	PLAFOND SUSPENDUS 600 x 600 ULTIMA OP MICROLOOK 90				