

CROUS de BOURGOGNE FRANCHE-COMTE

32, avenue de l'Observatoire – 25000 Besançon



Rénovation énergétique et restructuration du bâtiment GEROME

Résidence universitaire Colette
Chemin de l'Epitaphe – 25000 Besançon

Fiches Espaces
TOME 5



6, rue Louis Garnier – BP 1513 – 25008 BESANCON CEDEX

1 - REZ-DE-CHAUSSEE

| n° Local | Activités | U | S.U | S. T | Commentaires |
|----------|------------------------------------|----|-----|------|--|
| 1A1 | Hall d'accueil global du site | 1 | 20 | 20 | |
| 1A2 | Boîtes aux lettres | 1 | 8 | 8 | |
| 1A3 | SAS thermique | 1 | 5 | 5 | |
| 1A4 | Dégagement ascenseur | 1 | 5 | 5 | |
| 1A5 | Local vestiaires pour agents | 1 | 12 | 12 | |
| 1A6 | Local repos pour agents | 1 | 15 | 12 | |
| 1A7 | Studios | 12 | 17 | 204 | avec Lavobo, douche et WC par chambre et kitchenette |
| | Espace Colocation | | | | Entrée indépendante si possible |
| 1A7.1 | Chambres individuelles | 4 | 9 | 36 | avec Lavobo, douche et WC par chambre |
| 1A7.2 | Espaces communs : Office et séjour | 1 | 28 | 28 | |
| 1A7.3 | Sanitaire | 2 | 2,5 | 5 | |
| 1A7.4 | Douche | 2 | 3 | 6 | |
| 1A8 | Local ménage | 1 | 5 | 5 | |
| 1A9 | Salles de travail | 2 | 8,5 | 17 | |

Sous-Total 1 - RDC**138****363****2 - ETAGES (1 à 4)**

| n° Local | Activités | U | S.U | S. T | Commentaires |
|----------|-------------------|----|-----|------|--------------|
| 2A1 | Studios | 64 | 17 | 1088 | |
| 2A2 | Local ménage | 4 | 5 | 20 | |
| 2A3 | Salles de travail | 4 | 8,5 | 34 | |

Sous-Total 2 - ETAGES**30,5****1142****3- SOUS-SOL**

| n° Local | Activités | U | S.U | S. T | Commentaires |
|----------|----------------------------------|-----|-----|------|----------------------------------|
| 3A1 | Local vélos | 1 | 50 | 50 | |
| 3A2 | Local laverie | 1 | 8 | 8 | A confirmer le nombre ? |
| 3A3 | Salles de travail | 1 | 8,5 | 8,5 | |
| 3A4 | Espace de sports | 2 | 17 | 34 | |
| 3A5 | Box de répétition - Studio | 2 | 8 | 16 | |
| 3A6 | Box de répétition - Grande salle | 1 | 17 | 17 | |
| 3A7 | Local linge propre | 1 | 8 | 8 | |
| 3A8 | Local linge sale | 1 | 8 | 8 | |
| 3A9 | Sanitaires PMR | 1 | 3 | 3 | |
| 3A10 | Autres locaux | Ens | 140 | 140 | Découpage des surfaces restantes |

Sous-Total 3 - SOUS-SOL**267,5****292,5****TOTAL GENERAL SURFACE UTILE****436****1797,5**

F I C H E E S P A C E

Numéro : 1A1 **Dénomination de l'espace : Hall d'entrée** **Surface prévue : 20,00 m2** **Quantité : 1,00** **Effectif : Sans objet**

Description générale :

- Accès des résidents
- Le traitement de cet espace devra être particulièrement soigné. Il donne l'image de la résidence et à ce titre doit renvoyer l'image d'un habitat de qualité.
- Les menuiseries existantes seront changées Cet ensemble devra intégrer un interphone qui permettra d'appeler chaque chambre depuis l'extérieur.
- L'éclairage extérieur sera à traiter depuis le bâtiment si insuffisant afin de pouvoir accéder au hall en toute sécurité et en conformité avec la réglementation PMR
- Un écran (TV) d'information pourra être installé dans le hall. Prévoir les prises nécessaires

Localisation :

- RDC

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------|-------------------|---|-----------------------------------|--|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 46 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique : | 1 RJ 45 (écran TV) | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : non | Interphone : Oui Détection anti-effraction : Non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : Non | |
| ECLAIREMENT | Eclairage général : | Naturel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage à remplacer | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux spécifique à proposer | Plafond : | Peinture ou Faux plafond |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|--------------------------|---------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
|--------------------------|---------------|

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
|-------------------------------|---------------------------------|

| | |
|-------------------|------------------------|
| AIR NEUF : | suivant réglementation |
|-------------------|------------------------|

Equipement :

Répartition des PC :

- 3 PC pour le ménage
- 1 PC en faux plafond pour écran

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

Numéro : 1A2 **Dénomination de l'espace : Boîtes aux lettres** **Surface prévue : 8,00 m2** **Quantité : 1** **Effectif : Sans objet**

Description générale :

- En connexion avec le Hall d'entrée, espace pour boîtes aux lettres. Une par chambre

Localisation :

- En liaison directe avec le hall

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|--|------------------------------|--------|--|------------------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 PC | PC spécialisées : | non | | |
| Courants Faibles | Informatique : | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | non |
| | | | | | Interphone : | oui |
| | | | | | Détection anti-effraction : | non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide : | non | Eau chaude : | non | Evacuation fluides : | non |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général Naturel ou second jour | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | Sol : | Carrelage idem Hall d'entrée | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : Peinture ou faux plafond |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Non | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

Répartition des PC :

- 1 PC pour le ménage

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Boîtes aux lettres (neuves ou a réutiliser)

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------------|------------------------------|
| Numéro : 1A3 | Dénomination de l'espace : SAS Thermique | Surface prévue : 5,00 m2 | Quantité : 1 | Effectif : Sans objet |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------------|------------------------------|

Description générale :

- Espace de transition entre l'extérieur et le Hall d'entrée

Localisation :

- A l'entrée du bâtiment

Dispositions techniques

| | | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------------|--|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | non | PC spécialisées : | non | |
| Courants Faibles | Informatique | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : non |
| | | | | Interphone : non | Détection anti-effraction : non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | Eau froide | non | Eau chaude : | non | Evacuation fluides : non |
| ECLAIREMENT | Eclairage général | Naturel | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage idem Hall d'entrée | Murs : | Peinture | Plafond : Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | Non | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

- Tapis d'entrée antidérapant

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|--|---------------------------------|---------------------|------------------------------|
| Numéro : 1A4 | Dénomination de l'espace : Dégagement Ascenseur | Surface prévue : 5,00 m2 | Quantité : 1 | Effectif : Sans objet |
|---------------------|--|---------------------------------|---------------------|------------------------------|

Description générale :

- Espace accessible depuis le cheminement extérieur pour prendre l'ascenseur.
- Conforme PMR pour la porte d'entrée, seuil

Localisation :

- Au RDC

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|----------------------|-------------------|-------------------|--------------|---|---|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | Non | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique : | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : Non | Interphone : Non |
| | | | | | Détection effraction : Non | |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : Non |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | Naturel | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | Sol : | Carrelage | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : Peinture ou faux-plafond |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Non | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|--|----------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Numéro : 1A5 | Dénomination de l'espace : Local vestiaires pour agents | Surface prévue : 12,00 m2 | Quantité : 1,00 | Effectif : Sans objet |
|---------------------|--|----------------------------------|------------------------|------------------------------|

Description générale :

- Local dédié aux personnels qui s'occupe du bâtiment, ménage ou autres. Comprend sanitaire, douche fermée et vestiaire (mobilier)
- L'espace vestiaire sera séparé par sexe. Les sanitaires et douches seront des locaux fermés avec accès aux H et F.

Localisation :

- Un local au RDC ou sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|-------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 3 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique : | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : non | Interphone : non |
| | | | | | Détection anti-effraction : | non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides | oui |
| ECLAIREMENT | Eclairage général | Artificiel ou naturel si possible | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage | Murs : | Faïence toute hauteur douche Faïence hauteur 1,50 m dans sanitaire Peinture pour le reste des murs | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | Suivant réglementation | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation (VMC) |

Equipement :

EQUIPEMENT MOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- 4 patères

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Vestiaires, bancs, etc...

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Numéro : 1A6 | Dénomination de l'espace : Local repos pour agents | Surface prévue : 15,00 m2 | Quantité : 1,00 | Effectif : Sans objet |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|------------------------------|

Description générale :

- Local dédié aux personnels qui s'occupe du bâtiment, ménage ou autres, pour faire une pause.
- Comprend plan de travail avec évier 1 bac et meuble bas de 1,50ml de longueur

Localisation :

- Un local au RDC ou sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|--|-----------------------------|----------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 5 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique : | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | non |
| | | | | | Interphone : | non |
| | | | | | Détection anti-effraction : | non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides | oui |
| ECLAIREMENT | | | | | | |
| | Eclairage général | Naturel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | | | | | |
| | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | | | | | |
| | Suivant réglementation | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT MOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Meuble pour office avec évier et mitigeur

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Table et chaises

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| Numéro : 1A7 2A1 | Dénomination de l'espace : Studios | Surface prévue : 17,00 m2 | Quantité : 76,00 | Effectif : 1 personne |
|-----------------------------|---|----------------------------------|-------------------------|------------------------------|

Description générale :

- La surface de 2 chambres existantes sera utilisée pour créer 1 studio soit une augmentation de 100% de la surface.

Localisation :

- Au RDC et aux 4 niveaux

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------|-------------------|---|------------------------|-----------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 10 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | Oui (1 RJ45) | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Oui |
| | | | | | Interphone : | Oui |
| | | | | | Détection incendie : | Oui |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | Oui | Eau chaude : | Oui | Evacuation fluides : | Oui |
| ECLAIREMENT | | | | | | |
| | Eclairage général | Naturel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | | | | | |
| | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Les organes techniques du logement (vannes de coupures, chasses d'eau, etc...) seront accessibles depuis la circulation par une porte technique (ht 2 m minimum) et non une trappe d'accès. Cette porte sera fermée par une serrure et non un carré.

Les vannes devront être sélective en cas de fuite pour ne pas couper l'ensemble du logement (partie cuisine, WC et douche/lavabo)

Equipement :

Répartition des PC :

- 1 PC pour le ménage
- 1 PC pour le réfrigérateur
- 1 PC pour le coin office sur plan de travail
- 1 PC pour hotte
- 1 PC dans la salle d'eau
- 1 PC pour les plaques de cuisson électriques
- 1 PC pour le lit
- 2 PC sur le plan de travail à 1,00 m de hauteur
- 1 PC télé sur étagère

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

Salle d'eau :

- Salle d'eau avec douche/WC/lavabo

Office :

- Table pour prise des repas (fixe ou non)
- Réfrigérateur bas
- Kitchenette sur meuble avec 2 plaques de cuisson électrique, un évier 1 cuve, 1 égouttoir inox et un mitigeur monotrou
- Hotte d'extraction au-dessus des plaques de cuisson à encastrer dans meuble haut. Hotte motorisée. Débit d'air : 115/250 en m3/h.
- Meuble de rangement au-dessus évier et niche pour un micro-onde.
- Crédence derrière meuble kitchenette

Espace de travail :

- Caisson de rangement sur roulettes à 3 tiroirs sous le plan de travail (bureau)
- Grand plan de travail

Autres :

- Armoire avec penderie et étagères avec portes. Les meubles devront pouvoir être mobiliers pour faciliter l'entretien, le nettoyage, le remplacement.
- Diverses étagères dans les différents espaces
- Miroir grande hauteur
- Patères (3 unités)
- Rangement pour valise

- Dosseret mural sur mur au droit du lit
- Chevet pour la partie chambre. Il devra pouvoir être mobile.

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Lit complet (sur pied)
- Chaise
- Table le cas échéant
- Micro-ondes

Espace colocation

F I C H E E S P A C E

Numéro : 1A7.1 **Dénomination de l'espace :** Chambres **Surface prévue :** 9,00 m2 **Quantité :** 4,00 **Effectif :** 1 personne

Description générale :

- La surface des chambres sera d'environ 9 m2. Pas de chambre PMR

Localisation :

- Au RDC ou en étages. Si possible entrée indépendante

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------|---|---------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 6 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | Oui (1 RJ45) | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | oui |
| | | | | | Interphone : | oui |
| | | | | | Détection incendie : | oui |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides : | oui |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | Naturel | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

Répartition des PC :

- 1 PC pour le ménage
- 1PC pour le réfrigérateur
- 1PC pour le lit
- 2 PC sur le plan de travail à 1,00 m de hauteur
- 1 PC télé sur étagère

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Grand plan de travail
- Caisson de rangement à 3 tiroirs sous le plan de travail (bureau). Meuble mobile
- Armoire avec penderie et étagères. Meuble mobile
- Diverses étagères
- Miroir grande hauteur
- Patères (3 unités)
- Dossieret mural sur mur au droit du lit
- Rangement pour valise
- Espace pour réfrigérateur

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Lit complet
- Chaise

Espace colocation

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Numéro : 1A7.2 | Dénomination de l'espace : Espace commun - Séjour et office | Surface prévue : 28,00 m2 | Quantité : 1,00 | Effectif : 4 pers maxi |
|-----------------------|--|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|

Description générale :

- Espace commun de l'espace colocation en lien avec un office ouvert. Doit permettre d'installer table, chaises, canapé, petit meuble pour créer salon confortable.

Localisation :

- Suivant plans des différents niveaux. Au RDC, création de 10 studettes dont 5 PMR.

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 8 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | Oui (1 RJ45) | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : oui | Interphone : oui |
| | | | | | Détection incendie : oui | |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides : oui | |
| ECLAIREMENT | | | | | | |
| | Eclairage général | Naturel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | | | | | |
| | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | | | | | |
| | Suivant réglementation | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :**Répartition des PC :**

- 3 PC pour le ménage
- 1 PC pour TV ou autre
- 2 PC sur le plan de travail à 1,00 m de hauteur
- 1 PC pour plaque de cuisson
- 1 PC pour Hotte

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Plan de travail avec meuble bas et meuble haut
- Plaque de cuisson
- Evier 2 cuves et égouttoir inox et un mitigeur monotrou
- Hotte d'extraction au-dessus des plaques de cuisson à encastrer dans meuble haut. Hotte motorisée, Débit d'air : 115/250 en m3/h.
- Meuble de rangement notamment niche pour un micro-onde
- Crédence derriere meuble kitchenette

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Table et chaises
- Canapé ou autres meuble séjour
- Micro-ondes

Espace colocation

F I C H E E S P A C E

Numéro : 1A7.3 **Dénomination de l'espace :** Sanitaire **Surface prévue :** 2,50 m2 **Quantité :** 2,00 **Effectif :** Sans objet

Description générale :

- Sanitaire dédié uniquement à la colocation avec lave mains

Localisation :

- Dans l'espace colocation

*Dispositions techniques***ALIMENTATION ELECTRIQUE**

| | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|------------|-------------------|------------|------------------------|------------|---|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | Non | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | Interphone : Non Détection incendie : Non |

FLUIDES ET RESEAUX DIVERS

Eau froide **Oui** Eau chaude : **Non** Evacuation fluides : **Oui**

ECLAIREMENT

Eclairage général **Naturel**

CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS

Sol : **Carrelage** Murs : **Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux** Plafond : **Peinture**

ISOLATION ACOUSTIQUE : **Suivant réglementation**

Conditions d'utilisation :

TEMPERATURE ETE : Non contrôlée

TRAITEMENT THERMIQUE : A traiter au niveau du bâtiment

AIR NEUF : suivant réglementation

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Dévidoir papier
- Brosse

Espace colocation

F I C H E E S P A C E

Numéro : 1A7.4 **Dénomination de l'espace :** Douche **Surface prévue :** 3,00 m2 **Quantité :** 2,00 **Effectif :** Sans objet

Description générale :

- Douche dédiée uniquement à la colocation avec lavabo et espace pour se déshabiller

Localisation :

- Dans l'espace colocation

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|--|----------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non |
| | | | | | Interphone : | Non |
| | | | | | Détection incendie : | Non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | Eau froide | Oui | Eau chaude : | Oui | Evacuation fluides : | Oui |
| ECLAIREMENT | Eclairage général | Artificiel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage | Murs : | Faïence toute hauteur | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : Suivant réglementation | | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- 2 patères

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------------|---|----------------------------------|
| Numéro : 1A8 2A2 | Dénomination de l'espace : Local ménage | Surface prévue : 5,00 m2 | Quantité : 1/ niveau compris RDC | Effectif : Sans objet |
|-----------------------------|--|---------------------------------|---|----------------------------------|

Description générale :

- Local avec vidoir. Il doit pouvoir contenir des produits ménagers et un chariot de ménage. Il devra pouvoir accueillir du rangement pour le linge propre (stock tampon)
- Eau chaude par ballon électrique indépendant ou sur circuit bouclage ECS suivant étude.

Localisation :

- Un local par niveau

Dispositions techniques

| | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|-----------------------------|----------------------|----------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 PC | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | non | |
| | | | | | Interphone : | non | |
| | | | | | Détection anti-effraction : | non | |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides : | oui |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | Artificiel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage | Murs : | Faïence derrière le vidoir / Peinture pour le reste des murs | | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT MOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Vidoir avec grille porte seau

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|-------------------------------------|---|---------------------------------|--|--------------------------------|
| Numéro : 1A9 2A3 3A3 | Dénomination de l'espace : Salles de travail | Surface prévue : 8,50 m2 | Quantité : 2 salles par niveau (s-s, RDC et étages) | Effectif : 4 pers/salle |
|-------------------------------------|---|---------------------------------|--|--------------------------------|

Description générale :

- Local accessible depuis la circulation pour permettre un travail en commun entre les étudiants

Localisation :

- Au RDC et à chaque étage y compris sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|------------------------|----------------------|----------|---------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 4 PC | PC spécialisées : | Non | | | | |
| Courants Faibles | Informatique | Oui (4 RJ 45) | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | | |
| | | | | Interphone : | Non | Détection incendie : | Oui | |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | | | |
| | Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : | Non | | |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | | | | | | Naturel |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Toile de verre + Peinture – Revêtements muraux | | Plafond : | Peinture | |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Table et chaises

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Numéro : 3A1 | Dénomination de l'espace : Local vélos | Surface prévue : 50,00 m2 | Quantité : 1,00 | Effectif : Sans objet |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|------------------------------|

Description générale :

- Local mis à disposition des étudiants pour ranger leurs vélos.

Localisation :

- Au sous-sol.

Volumétrie :

- RAS

Exigences particulières :

- Prévoir ouverture par badge de la porte extérieure
- Prévoir râtelier pour attacher les vélos

*Dispositions techniques***ALIMENTATION ELECTRIQUE**

| | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------|-------------------|------------|------------------------|------------|--|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 4 PC | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | Interphone : Non Détection anti-effraction : Non |

FLUIDES ET RESEAUX DIVERS

| | | | | | |
|------------|------------|--------------|------------|----------------------|------------|
| Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : | Non |
|------------|------------|--------------|------------|----------------------|------------|

ECLAIREMENTEclairage général : **Artificiel – Source led****CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS**

| | | | | | |
|-------|------------------------------|--------|-----------------|-----------|-----------------|
| Sol : | Dalle brute existante | Murs : | Peinture | Plafond : | Peinture |
|-------|------------------------------|--------|-----------------|-----------|-----------------|

ISOLATION ACOUSTIQUE : **Non****OCCULTATION :** **Non***Conditions d'utilisation :*

| | |
|-------------------------------|--|
| TEMPERATURE ETE : | Sans contrôle |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau de l'enveloppe du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation |

Equipement :

| | |
|---|---|
| Répartition des PC : <ul style="list-style-type: none"> Divers PC et RJ 45 répartis pour le branchement des instruments de musique | EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) : <ul style="list-style-type: none"> Sans objet EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) : <ul style="list-style-type: none"> Sans objet |
|---|---|

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| Numéro : 3A2 | Dénomination de l'espace : Laverie | Surface prévue : 8,50 m2 | Quantité : 2 salles par niveau | Effectif : 4 pers/salle |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|

Description générale :

- Local permettant aux étudiants de pouvoir faire une lessive. Comprend machines à laver et sèche-linge

Localisation :

- Au sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 10 PC | PC spécialisées : | Non | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : Non |
| | | | | | Interphone : Non |
| | | | | | Détection incendie : Oui |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | Eau froide | Oui | Eau chaude : | Non |
| | | | | Evacuation fluides : | oui |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | Naturel | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | Sol : | Carrelage | Murs : | Faïence toute hauteur |
| | | | | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

Prévoir PC et évacuations pour 4 machines à laver et 4 sèche-linges

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Machines à laver et sèche-linges

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Numéro : 3A4 | Dénomination de l'espace : Salle de sports | Surface prévue : 17,00 m2 | Quantité : 2,00 | Effectif : Variable |
|---------------------|---|----------------------------------|------------------------|----------------------------|

Description générale :

- Local permettant aux étudiants de pouvoir faire du sport, principalement de la musculation et du cardio

Localisation :

- Au sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | |
|---|----------------------|--|-------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 4 PC | PC spécialisées : | Non | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : Non |
| | | | | | Interphone : Non |
| | | | | | Détection incendie : Oui |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | Eau froide | Non | Eau chaude : | Non |
| | | | | Evacuation fluides : | Non |
| ECLAIREMENT | | Eclairage général | Naturel | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Sol souple sport (sauf pur musculation) | Murs : | Peinture | Plafond : |
| | | | | | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | |

Conditions d'utilisation :

TEMPERATURE ETE : Non contrôlée

TRAITEMENT THERMIQUE : A traiter au niveau du bâtiment

AIR NEUF : suivant réglementation (VMC) et occupation des locaux

Equipement :**Répartition des PC :**

- Pour le ménage

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Appareils divers

F I C H E E S P A C E

| | | | | | | |
|---------------------|------------------------|--|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------------|
| Numéro : 3A5 | Dénomination de | Box de répétitions - studio | Surface | 8,00 m2 | Quantité : 2,00 | Effectif : Variable |
| 3A6 | l'espace : | Box de répétitions – grande salle | prévue : | 17,00 m2 | 1,00 | |

Description générale :

- Mise à disposition d'espaces adaptés pour la répétition. Des espaces appropriés sont nécessaires que ce soit par rapport à l'environnement (nuisances sonores) que par rapport au confort des musiciens (risques auditifs). Les studios de répétition sont équipés pour le chant (amplificateur, sono) mais aussi souvent d'amplis pour guitares, basses ou claviers. L'équipement en instruments est à la charge des utilisateurs.

Localisation :

- Les box seront au sous-sol.

Volumétrie :

- RAS

Exigences particulières :

- Une vue sur les box depuis l'extérieur (vue depuis la circulation) sera à étudier.
- Une porte large (1,10 ou 1,20 m) sera à prévoir pour permettre de rentrer/sortir les instruments.
- Isolation acoustique appropriée à l'utilisation

*Dispositions techniques***ALIMENTATION ELECTRIQUE**

| | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|----------------|-------------------|------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 10 PC | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | 4 RJ 45 | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | Interphone : Non |
| | | | | | | Détection anti-effraction : | Non |

FLUIDES ET RESEAUX DIVERS

| | | | | | |
|------------|------------|--------------|------------|----------------------|------------|
| Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : | Non |
|------------|------------|--------------|------------|----------------------|------------|

ECLAIREMENTEclairage général : **Artificiel – Source led ou naturel****CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS**

| | | | | | |
|-------|-------------------------------|--------|------------------------------|-----------|--|
| Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Traitement acoustique | Plafond : | Faux - Plafond ou pas mais respect réglementation thermique et acoustique par local |
|-------|-------------------------------|--------|------------------------------|-----------|--|

ISOLATION ACOUSTIQUE : **A traiter****OCCULTATION :** **Oui***Conditions d'utilisation :*

TEMPERATURE ETE : Sans contrôle
TRAITEMENT THERMIQUE : A traiter au niveau de l'enveloppe du bâtiment
AIR NEUF : Suivant réglementation

*Equipement :***Répartition des PC :**

- Divers PC et RJ 45 réparti pour le branchement des instruments de musique

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Miroir 1 x 2 m ht dans chaque salle

EQUIPEMENT MOBILIER (non compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

Numéro : **3A7** Dénomination de l'espace : **Local linge propre** Surface prévue : **8 m2** Quantité : **1,00** Effectif : **Sans objet**

Description générale :

- Local permettant de stocker du linge propre sur étagères

Localisation :

- Au sous-sol à proximité local linge sale et à proximité d'une sortie pour la manutention

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : Non | Interphone : Non |
| | | | | | Détection anti-effraction : | Non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : | Non |
| ECLAIREMENT | Eclairage général Artificiel | | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | Sol : | Carrelage ou sols souple | Murs : | Peinture | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Suivant réglementation | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT MOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Étagères dans la périphérie du local

F I C H E E S P A C E

Numéro : **3A8** Dénomination de l'espace : **Local linge sale** Surface prévue : **8 m2** Quantité : **1,00** Effectif : **Sans objet**

Description générale :

- Local permettant de stocker le linge sale avant départ pour nettoyage

Localisation :

- Au sous-sol à proximité local linge propre et à proximité d'une sortie pour la manutention

Dispositions techniques

ALIMENTATION ELECTRIQUE

| | | | | | | | |
|------------------|----------------------|-----|-------------------|-----|------------------------|-----|---------------------------------|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | Interphone : non |
| | | | | | | | Détection anti-effraction : Non |

FLUIDES ET RESEAUX DIVERS

| | | | | |
|------------|-----|--------------|-----|--------------------------|
| Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : Non |
|------------|-----|--------------|-----|--------------------------|

ECLAIREMENT

Eclairage général **Artificiel**

CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS

Sol : **Carrelage** Murs : **Peinture** Plafond : **Peinture**

ISOLATION ACOUSTIQUE : **Suivant réglementation**

Conditions d'utilisation :

TEMPERATURE ETE : Non contrôlée

TRAITEMENT THERMIQUE : A traiter au niveau du bâtiment

AIR NEUF : Suivant réglementation

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

Numéro : 3A9 **Dénomination de l'espace : Sanitaires PMR H/F** **Surface prévue : 4,00 m2** **Quantité : 1,00** **Effectif : Sans objet**

Description générale :

- Locaux sanitaires pour les utilisateurs des locaux du sous-sol

Localisation :

- Au sous-sol

Dispositions techniques

| | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|--|-----------------------------|----------|
| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 PC | PC spécialisées : | Non | | |
| Courants Faibles | Informatique | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | non |
| | | | | | Interphone : | non |
| | | | | | Détection anti-effraction : | non |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | oui | Eau chaude : | oui | Evacuation fluides | oui |
| ECLAIREMENT | | | | | | |
| | Eclairage général | Artificiel ou naturel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | | | | | |
| | Sol : | Carrelage | Murs : | Faïence ht 1,20 m / Peinture au-dessus | Plafond : | Peinture |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | Non | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | Suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT MOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Equipement PMR
- Lave-mains compatible PMR
- Dévidoir mural papier toilette
- Distributeur savon

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Dévidoir mural papier toilette
- Distributeur savon
- Brosse

F I C H E E S P A C E

| | | | | |
|----------------------|---|--|-----------------------------|------------------------------|
| Numéro : 3A10 | Dénomination de l'espace : Autres locaux | Surface prévue : Suivant existant | Quantité : A définir | Effectif : Sans objet |
|----------------------|---|--|-----------------------------|------------------------------|

Description générale :

- Les surfaces non affectées par le programme seront destinées à du rangement

Localisation :

- Au sous-sol à proximité local linge propre et à proximité d'une sortie pour la manutention

Dispositions techniques

ALIMENTATION ELECTRIQUE

| | | | | | | | |
|------------------|----------------------|-----|-------------------|-----|------------------------|-----|---------------------------------|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 | PC spécialisées : | Non | | | |
| Courants Faibles | Informatique | Non | Téléphone : | Non | Audiovisuel (télév.) : | Non | Interphone : non |
| | | | | | | | Détection anti-effraction : Non |

FLUIDES ET RESEAUX DIVERS

| | | | | | |
|------------|-----|--------------|-----|---------------------------|-----|
| Eau froide | Non | Eau chaude : | Non | Evacuation fluides : : | Non |
|------------|-----|--------------|-----|---------------------------|-----|

ECLAIREMENT

Eclairage général **Artificiel**

CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS

| | | | | | |
|-------|------------------|--------|-----------------|-----------|-----------------|
| Sol : | Carrelage | Murs : | Peinture | Plafond : | Peinture |
|-------|------------------|--------|-----------------|-----------|-----------------|

ISOLATION ACOUSTIQUE : **Suivant réglementation**

Conditions d'utilisation :

TEMPERATURE ETE : Non contrôlée

TRAITEMENT THERMIQUE : A traiter au niveau du bâtiment

AIR NEUF : Suivant réglementation

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet

F I C H E E S P A C E

Numéro : **PM** Dénomination de l'espace : **Circulations** Surface prévue : **Sans objet** Quantité : **A chaque niveau** Effectif : **Sans objet**

Description générale :

- Espace permettant l'accès aux chambres. Il sera soigné et de qualité au niveau des matériaux, de l'éclairage et de l'acoustique

Localisation :

- A chaque niveau

Dispositions techniques

| ALIMENTATION ELECTRIQUE | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|------------------|------------------------|--|
| Courants Forts | PC 230 V 10/16 A + T | 1 PC tous les 10 m | PC spécialisées : | non | | |
| Courants Faibles | Informatique | non | Téléphone : | non | Audiovisuel (télév.) : | non |
| | | | | | Interphone : | non |
| | | | | | Détection incendie : | oui |
| FLUIDES ET RESEAUX DIVERS | | | | | | |
| | Eau froide | non | Eau chaude : | non | Evacuation fluides : | non |
| | | | | | | |
| ECLAIREMENT | | | | | | |
| | Eclairage général | Artificiel | | | | |
| CARACTERISTIQUES DES REVETEMENTS | | | | | | |
| | Sol : | Plastique ou marmoléum | Murs : | Revêtement mural | Plafond : | Suivant besoins techniques et choix du MOE |
| ISOLATION ACOUSTIQUE : | | | | | | |
| | | Suivant réglementation | | | | |

Conditions d'utilisation :

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURE ETE : | Non contrôlée |
| TRAITEMENT THERMIQUE : | A traiter au niveau du bâtiment |
| AIR NEUF : | suivant réglementation |

Equipement :

EQUIPEMENT IMMOBILIER (compris dans le coût des travaux) :

- Sans objet