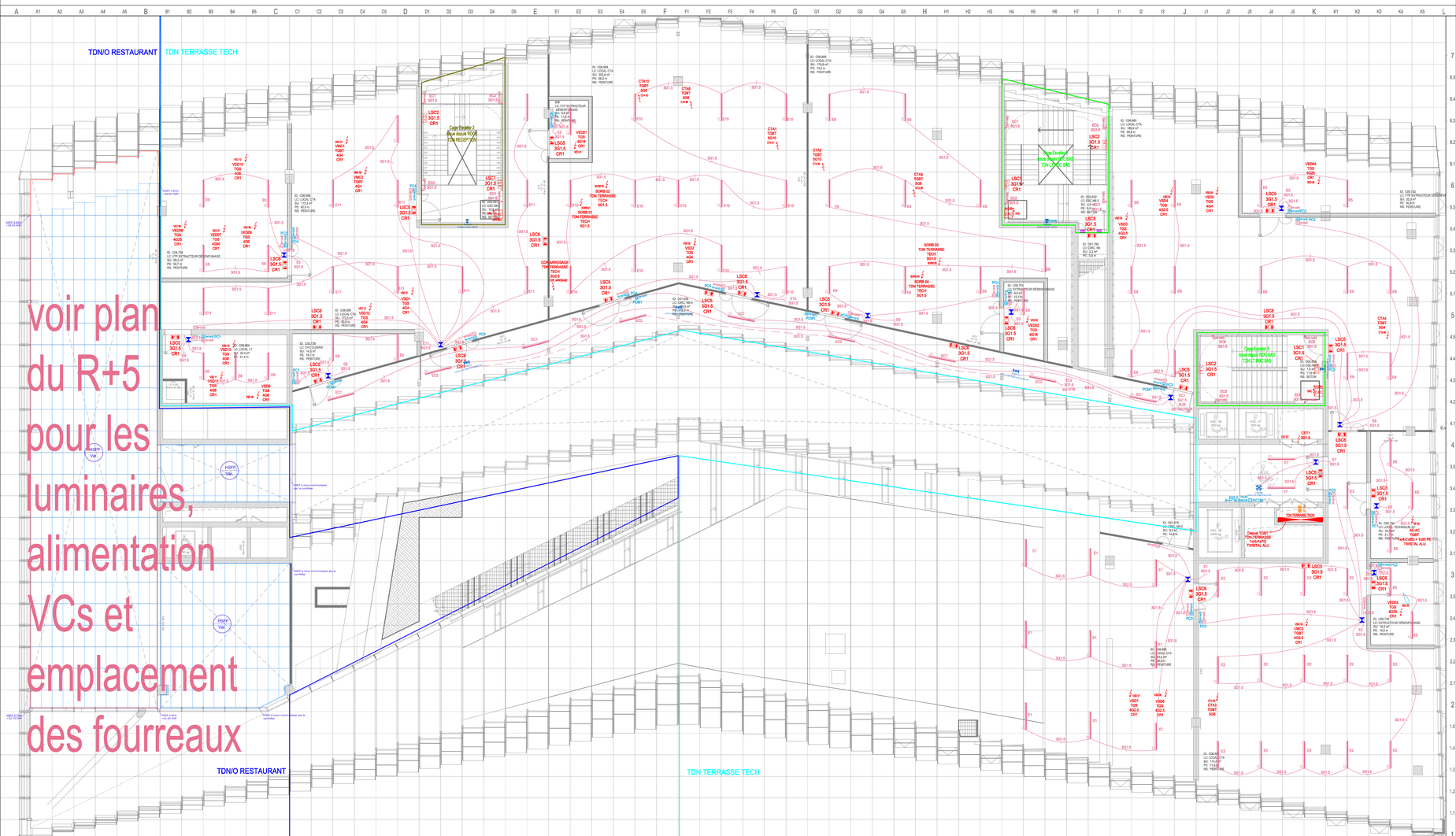



## BAES POUR LA ZONE TDN LOUNGE SPORTIF

NOTA : LES POSITIONS DEFINITIVES DES ECLAIRAGES VERTICAUX & HORIZONTAUX EST A REPRENDRE SUIVANT VALIDATION DES NOTES DE CALCUL D'ECLAIREMENTS TRANSMISES PAR INSMATEL

**LEGENDE ECLAIRAGE** — DATE : /../20..

| TYPE | SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 02 | | Downlight non gradable<br>2W / 3000LM / IRC90 / 6000°K / IP20 | Encastré | Plafond | Ø200mm | | SELCO | Non validé |
| 06 | | Spot miniature multiprojecteurs encastré orifice grand angle<br>12W / 600LM / IRC90 / 3000°K / IP65 | Encastré | Plafond | 141x214mm | Laser Blade InOut B265 | ESCZOM | Non validé |
| 07 | | Luminaire de balisage étanche pour Sources Centralisées<br>2W / 180LM / IRC90 / 3000°K | Suspension | Plafond | Ø25mm | PET mat mesi 20 WIDE 19° suspended white structure | ACP2RM | Non validé |
| 08 | | Main courante en acier inoxydable équipée d'un ruban LED<br>820lm/m / 765 lm/m / IRC90 / 3000°K / IP67 | Appareil | 0.75m à l'axe | Ø25mm | LYR0005-02-0830-10 | CRO5O | Non validé |
| 09 | | | | | | | | Non validé |
| 10 | | Projecteur rond avec patère<br>40W / 3600LM / IRC90 / 5000°K / IP20 | Appareil | Rue intérieure | Ø25mm | IMIMIKO | BEGA | Non validé |
| 11 | | | | | | | | Non validé |
| 12 | | Ruban LED Etanche | Appareil | Toiture | -- | -- | -- | Non validé |
| 14 | | Luminaire de balisage étanche/ encastré/ asymétrique<br>12,8W / 540LM / IRC90 / 3000°K / IP65 | Appareil | Nez de Marche | 315x65M | S 8200W.14/24Aj | SIMES | Non validé |
| 16 | | Télécrire au sol étanche /balisage asymétrique<br>1,5W / 150LM / IRC90 / 3000°K / IP67 | Appareil | Sol | Ø25mm | 77 788 | BEGA | Non validé |
| 17 | | Luminaire semi encastré au mur<br>18W / 1750Lm / IRC90 / 3000°K / IP67 | Appareil | Sol | 175x175x175M | 84 283 | BEGA | Non validé |
| 18 | | Luminaire étanche encastré ou en saillie à grille anti-éblouissement<br>2,4W/m / 240 lm/m / IRC90 / 3000°K / IP66 | Encastré | Sol | Ø171x225H | 1E2186 + 1T1868 | TARGETTI | Non validé |
| 19 | | Spot orientable orifice réduit fixe<br>13W / 1200LM / IRC90 / 3000°K / IP20 | Encastré | Plafond | Ø120mm | Pixel Pro MW7 | IGUZZINI | Non validé |
| 20 | | Profil Alu encastré + Bandeau LED intégré dans des gorges lumineuses en plafond plein | Gorge Lumineuse | Plafond | -- | -- | -- | Non validé |
| 20 | | Profil Alu encastré + Bandeau LED intégré dans des gorges lumineuses en plafond plein | Gorge Lumineuse | Plafond | -- | -- | -- | Non validé |
| 21 | | Downlight non gradable<br>10W / EDLm / IRC90 / 4000°K / IP54 | Encastré | Plafond | 125x90+15S | VISUAL DOWNSOFT 1000-3CCT-IP54-THCOE-BLANC | BELED | Non validé |
| 21-GRIS | | Downlight non gradable<br>10W / EDLm / IRC90 / 4000°K / IP54 | Encastré | Plafond | 125x90+15S | VISUAL DOWNSOFT 1000-3CCT-IP54-THCOE-GRIS | BELED | Non validé |
| 21-O | | Downlight gradable DALI<br>10W / 1100Lm / IRC90 / 4000°K / IP54 | Encastré | Plafond | 125x90+15S | VISUAL DOWNSOFT 1000-3CCT-IP54-THCOE-BLANC | BELED | Non validé |
| 22 | | Perk étanche LED g = 1000mm<br>36W / 3600LM / IRC90 / 4000°K / IP66 | Appareil | Mur Plafond | -- | ETANCHE LED + 1000 | LADYLIGHT | Non validé |
| 23 | | Luminaire étanche LED encastré/saillie longueur g=600mm<br>20W / 4200Lm / IrcN1 / 4000°K / IP67 | Appareil | Mur Plafond | -- | KOUROU 6 TD | ELECTRA | Non validé |
| 24 | | Downlight non gradable<br>10W / EDLm / IRC90 / 4000°K / IP54 | Encastré | Plafond | 125x90+15S | VISUAL DOWNSOFT 1000-3CCT-IP54-THCOE-BLANC | BELED | Non validé |

**LEGENDE LSC** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Luminaire de balisage étanche pour Sources Centralisées<br>2,5W / 450Lm / IP66 / IK10 | Appareil | Sol encastré sauf indication contraire | Ø25mm | -- | -- | Non validé |
| | Luminaire de Sécurité de balisage pour Sources Centralisées<br>1,5W / 45Lm / IP43 / IK07 | Appareil | Sol encastré sauf indication contraire | Ø25mm | -- | -- | Non validé |
| | Luminaire de Sécurité de balisage pour Sources Centralisées avec disques 520lf / 45Lm / IP43 / IK04 | Ensemble | Plafond | Ø25mm | -- | -- | Non validé |
| | Luminaire de Sécurité d'ambiance pour Sources Centralisées<br>5,5W / 450Lm / IP43 / IK07 | Appareil | Plafond | Ø25mm | -- | -- | Non validé |
| | Interrupteur à clé pour la commande en local - il permet de commuter l'éclairage d'ambiance PERMANENT en mode NUIT PERMANENT | Encastré | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Coffret de commande d'éclairage de sécurité LSC | Appareil | -- | -- | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE BAES** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BLOC AUTONOME D'ECLAIRAGE DE SECURITE | Appareil | Sol encastré sauf indication contraire | / | D-EDS 26 | -- | Non validé |
| | BLOC AUTONOME D'ECLAIRAGE DE SECURITE ETANCHE | Appareil | Sol encastré sauf indication contraire | / | D-EDS 26 | -- | Non validé |
| | Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité Portatif / LBH / 1DEm / IP30 / IK08<br>LOCAUX ELECTRIQUES | Appareil | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE COMMANDE CFO** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bouton Coupure d'urgence coup de poing équipé de voyant | Appareil | 1,30m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Interrupteur Simple Allumage | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | Bureaux : douvle 6 000 01 | LEGRAND | Non validé |
| | Interrupteur Simple Allumage à voyant | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | double 6 000 11 | LEGRAND | Non validé |
| | Interrupteur Simple Allumage étanche | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Interrupteur Simple Allumage à voyant étanche | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Interrupteur va-et-vient | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | Bureaux : douvle 6 000 01 | LEGRAND | Non validé |
| | Interrupteur va-et-vient à voyant | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | double 6 000 11 | LEGRAND | Non validé |
| | Interrupteur va-et-vient étanche | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Interrupteur va-et-vient étanche à voyant étanche | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Bouton Poussoir | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | double 6 000 04 | LEGRAND | Non validé |
| | Bouton Poussoir à voyant | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | double 6 000 16 | LEGRAND | Non validé |
| | Bouton Poussoir étanche | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Bouton Poussoir à voyant étanche | Appareil | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Tableau de commande d'éclairage centralisé | Encastré | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de mouvement étudiants T.C.P. confortables & locaux techniques portes < 8m2 | Encastré | Plafond | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de présence multis circulants T.C.P. circulations portes < 8m2 | Encastré | Plafond | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de présence multis circulants T.C.P. circulations portes < 12m2 | Encastré | Plafond | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de présence multis circulants T.C.P. circulations portes < 8m2 | Encastré | Plafond | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de présence multis 180° T.C.P. escalier portes < 12m2 | Encastré | 2,20m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur de présence multis 180° T.C.P. escalier portes < 12m2 | Encastré | 2,20m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE DISTRIBUTION CFO** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Prise de courant 2P+T 10A | Encastré | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | Ø60mm | double 6 003 39 | LEGRAND | Non validé |
| | Prise de courant 2P+T 10A étanche | Appareil | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | | | | Non validé |
| | Prise de courant 2P+T 10A au sol | Encastré | Sol | -- | -- | -- | Non validé |
| | Prise de courant 3P+N+T 16/32A | Encastré | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | Ø85mm | -- | -- | Non validé |
| | Prise de courant 3P+N+T 16/32A étanche | Appareil | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | -- | -- | -- | Non validé |
| | Boite de travail comportant des prises de courant normal & sécurité, des prises RJ45, et des prises à utilités diverses<br>1x 4/5Rx + 4x/5x/6x de prises 2P+T 16A normal (blanche)<br>2étmx 2/3Rx + 1fx/étmx de prises 2P+T 16A sécurité (rouge sans détrompage)<br>2étmx 2/3Rx + 1fx/étmx de prises RJ45<br>4étmx 4étmx + prises à utilités diverses (voir exemple ci-dessous)<br>(= prise USB / X= prise HDMI / Y= prise VGA / J= prise JACK | Encastré | Sol | Suivant plan | -- | -- | Non validé |
| | Boitier de sol comportant des prises de courant normal & sécurité, des prises RJ45, et des prises à utilités diverses<br>1x 4/5Rx + 4x/5x/6x de prises 2P+T 16A normal (blanche)<br>2étmx 2/3Rx + 1fx/étmx de prises 2P+T 16A sécurité (rouge sans détrompage)<br>2étmx 2/3Rx + 1fx/étmx de prises RJ45<br>4étmx 4étmx + prises à utilités diverses (voir exemple ci-dessous)<br>(= prise USB / X= prise HDMI / Y= prise VGA / J= prise JACK | Encastré | Sol | Suivant plan | Boîtier de sol étanche<br>D-BPI 2/3+4 (1-0002 B2<br>+ D-BC 32<br>Bureaux (5.1.2)<br>D-BPI 2/3+4 (1-0002 BP<br>+ D-BC 32<br>Bureaux (6.2.4)<br>D-BC 01 + D-BC 02<br>+ D-BC 02 | -- | Non validé |
| | Boitier de sol comportant des prises de courant normal<br>2 PC - 10A normal<br>4 PC - 32A normal<br>1 PC - 63A normal | Encastré | Sol | Suivant plan | -- | -- | Non validé |
| | Goulotte 3 compartiments | Appareil | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | -- | -- | -- | Non validé |
| | Goulotte 3 compartiments intégrée aux jallosses des tablettes | Encastré | 1,10m à l'axe sauf indication contraire | -- | -- | -- | Non validé |
| | Alimentation électrique | Suivant Plan | Suivant Plan | -- | -- | -- | Non validé |
| | Alimentation DAC | Appareil | Suivant Plan | -- | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE VOI** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Prise RJ45 | Encastré | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | Ø60mm | double 6 003 76 | LEGRAND | Validé |
| | Prise RJ45 étanche | Appareil | 0,40m à l'axe sauf indication contraire | | Plexo 5 000 69L | LEGRAND | Validé |
| | Prise RJ45 en plénum dédiée au Coffrets Smart | Appareil | Plénum + 3mt de mou | -- | Cable 5 002 01 Noyeux RJ45 532901 | LEGRAND | Validé |
| | Prise RJ45 en plénum dédiée au WIFI | Appareil | Plénum + 3mt de mou | -- | Cable 5 002 01 Noyeux RJ45 532901 | LEGRAND | Validé |
| | Prise RJ45 en plénum dédiée aux systèmes techniques | Appareil | Plénum | -- | Cable 5 002 01 Noyeux RJ45 532901 | LEGRAND | Validé |
| | Haut-parleur | Encastré | Plafond | -- | -- | -- | Validé |

**LEGENDE SURETE** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Lecteur de badge Radio en réseau | Appareil | 1,10m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Bequille autonome OFFLINE avec un LB intégré sur ID (bi Biométrie) | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Bequille autonome OFFLINE avec un LB intégré et clé L entrosa 1S (sd mesnage) | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Bequille autonome OFFLINE avec un LB intégré et clé L entrosa 5S (sd mesnage) | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Cylindre pointoté I Bouton rotatif OFFLINE avec un LB intégré | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Cylindre KABA fourni par MOA | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Bouton poussoir d'ouverture de porte | Encastré | 1,10m à l'axe | Ø60mm | -- | -- | Non validé |
| | Boîtier bris de glace de déverouillage d'urgence de porte avec contrôle d'accès | Appareil | 1,20m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Bouton poussoir anti-agression | Appareil | Sol encastré | -- | -- | -- | Non validé |
| | VTI | Appareil | Dans plinthe technique | -- | -- | -- | Non validé |
| | Sirène Actuellesirène | Appareil | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Contact de porte Contrôle d'accès | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Contact de porte Intrusion | Intégré à la menuiserie | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur Bris de vitre | Appareil | 2,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Caméra dôme | Appareil | 3,00m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Caméra bullet | Appareil | 3,00m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Visiophone de sécurité | Appareil | 1,10m à l'axe | -- | XE AUDIO 1E HELP 1WE.0620 | CAB7EL | Validé |
| | Visiophone accès | Appareil | 1,10m à l'axe | -- | XE VIDEO 2E 560.2100 | CAB7EL | Validé |
| | Poste chef visiphone | Sur Mobilier | -- | -- | XE2 DESK TOUCH 666.1000 | CAB7EL | Validé |
| | Interphone de sécurité ascenseur | Intégré à la cabine | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Poste chef interphone de sécurité ascenseur | Sur Mobilier | -- | -- | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE GTB** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Capteur multifonction | Encastré | Plafond | -- | -- | -- | Non validé |
| | Capteur multifonction CO2 | Encastré | Plafond | -- | -- | -- | Non validé |
| | Télécommande infrarouge Eclairage / Stores / CVC / Ouvrants | Appareil | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Panneau de commande Eclairage / Stores / CVC / Ouvrants | Encastré | 1,10m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |
| | Barrier d'acquisition de points GTB | Intégré aux équipements | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| | Coffret BAIE/T (tel GTB) en plénum cible bureau | En Plénum | En Plénum | -- | -- | -- | Non validé |

**LEGENDE SSI** — DATE : /../20..

| SYMBOLE | DESIGNATION | POSE | HAUTEUR | PERCAGE | REFERENCE | MARQUE | ETAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Déclencheur manuel incendie | Appareil | 1,20m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur optique de fumée | Appareil | Plafond | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Détecteur thermique incendie | Appareil | Plafond | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Indicateur d'action | Appareil | 2,20m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Indicateur d'action étanche | Appareil | 2,20m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Avertisseur sonore incendie | Appareil | 2,30m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Avertisseur sonore incendie à message parlé | Appareil | 2,30m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Avertisseur lumineux incendie | Appareil | 2,30m à l'axe | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Avertisseur lumineux incendie | Appareil | Plafond | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Ventouse de maintien en position ouverte de porte | Vues Lot | Vues Lot | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Pied de maintien en position ouverte de porte | Vues Lot | Vues Lot | Ø20mm | -- | -- | Non validé |
| | Asservissement incendie | -- | -- | -- | -- | -- | Non validé |
| TMC | Tableau de report d'alarme incendie | Appareil | 1,30m à l'axe | -- | -- | -- | Non validé |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |