



## SIEGE DIRPJJ IDF

Aménagement de bureaux

75015 PARIS

PRO / DCE

## CCTP LOT 04 PLAFONDS SUSPENDUS

DATE : SEPTEMBRE 2025

INDICE : 0

ECHELLE : -

MAITRE D'OUVRAGE



DIRECTION INTERREGIONALE DE LA  
PROTECTION JUDICIAIRE DE LA  
JEUNESSE

21, Rue Miollis  
75015 – PARIS

ARCHITECTE D'INTERIEUR



PARTIE COMMUNE

27, Rue Joannès Carret  
69009 - LYON

T: 04 78 28 66 31

### BUREAUX D'ETUDES



ECONOMIE

EKOBASE

18, Quai Jean Moulin  
69002 - LYON

T: 06 10 95 02 69



FLUIDES

EMCON

18, Quai Jean Moulin  
69002 - LYON

T: 06 67 34 38 57

## SOMMAIRE

1	DISPOSITIONS GENERALES .....	2
1.1	GENERALITES.....	2
1.1.1	OBJET .....	2
1.1.2	TRAVAUX PRINCIPAUX INCLUS AU PRESENT LOT .....	2
1.1.3	TRAVAUX ANNEXES A LA CHARGE DU PRESENT LOT .....	2
1.1.4	TRAVAUX EXCLUS DU PRESENT LOT .....	3
1.1.5	CONNAISSANCE DU DOSSIER.....	3
1.1.6	COORDINATION AVEC LES AUTRES CORPS D'ETAT .....	3
1.1.7	RENSEIGNEMENTS SUR LES AUTRES CORPS-D'ETAT .....	4
1.1.8	SECURITE DU PERSONNEL .....	4
1.1.9	ETABLISSEMENT DES PROPOSITIONS .....	4
1.1.10	VARIANTES.....	4
1.1.11	OBLIGATION DE L'ENTREPRISE .....	4
1.1.12	PRESCRIPTIONS ENVIRONNEMENTALES .....	4
1.2	PRESCRIPTIONS TECHNIQUES.....	5
1.2.1	IMPLANTATION .....	6
1.2.2	MISE EN ŒUVRE .....	6
1.2.3	QUALITE DES MATERIAUX .....	6
1.2.4	STOCKAGE DES MATERIAUX .....	6
1.2.5	TOLERANCES D'EXECUTION .....	7
1.2.6	DEPOUSSIERAGE, PROTECTION DES OUVRAGES, NETTOYAGE.....	7
1.2.7	CONTRÔLE ET RECEPTION DES TRAVAUX.....	7
1.2.8	ETANCHEITE A L'AIR.....	7
1.2.9	PRESCRIPTIONS PARTICULIERES.....	8
2	DESCRIPTION DES OUVRAGES .....	9
2.1	PLAFOND EN DALLES MINERALES .....	9
2.1.1	FAUX-PLAFONDS EN DALLES MINERALES HYGIENIQUES DE TYPE CLEANSPEACE des Ets. ROCKFON OU EQUIVALENT – dim. 600 x 600mm .....	9
2.1.2	FAUX-PLAFONDS EN DALLES MINERALES DE TYPE COLOR-ALL des Ets. ROCKFON OU EQUIVALENT – dim. 600 x 600mm .....	9
2.2	OUVRAGES DIVERS .....	10
2.2.1	BAFFLE ACOUSTIQUE TYPE HERADESIGN des Ets. KNAUF ou équivalent .....	10
2.2.2	JOUES EN PLAQUE DE PLATRE – (0.20 à 0.40) m Ht. ....	10
2.2.3	SOFFITES EN PLAQUES DE PLATRE .....	10

## DISPOSITIONS GENERALES

### 1.1 GENERALITES

#### 1.1.1 OBJET

Le présent C.C.T.P. concerne l'ensemble des travaux du :

### **LOT N° 04 – PLAFONDS SUSPENDUS**

#### 1.1.2 TRAVAUX PRINCIPAUX INCLUS AU PRESENT LOT

- Les plafonds en dalles minérales,
- Les soffites et jouées pour rattrapage de niveau,
- Les baffles acoustiques.

Tous les travaux, fournitures et façons nécessaires au parfait achèvement des ouvrages, les essais, la réfection éventuelle des ouvrages défectueux constatés en cours d'exécution du chantier ou lors de la réception.

#### 1.1.3 TRAVAUX ANNEXES A LA CHARGE DU PRESENT LOT

Seront également compris dans la proposition de l'entreprise :

- L'exécution des échantillons et surfaces de référence, la fourniture de prototype sur des panneaux ou ouvrages complets (et toutes incidences en découlant) pour validations des différents intervenants (architecte, maître d'ouvrage).
- La protection des ouvrages du présent lot après leur réalisation. Les raccords, révisions et nettoyages consécutifs à l'intervention des autres corps d'état afin de livrer des ouvrages "finis" en parfait état de conservation et de propreté.
- L'entreprise est responsable des matériaux stockés ou livrés sur le chantier, et en aura la garde jusqu'à la livraison du bâtiment,
- La reprise des ouvrages détériorés ou dégradés constatés, soit en cours d'exécution soit à la réception des ouvrages, avec toutes les conséquences en découlant,
- Tous les travaux de mise en sécurité découlant du P.G.C.S.P.S. du coordonnateur SPS et notamment les protections contre la chute des personnes.
- Tous nettoyages en cours de travaux et de fin de chantier.

Tous les ouvrages annexes nécessaires, d'une part à la parfaite réalisation des ouvrages du lot et, d'autre part, avec les ouvrages contigus des autres lots, seront compris implicitement dans le prix de chaque ouvrage du présent lot.

**Lors de chaque livraison, l'entrepreneur devra réserver et entreposer une partie de fourniture (5%) de telle sorte qu'en fin de chantier, il dispose d'une gamme de matériaux permettant d'effectuer les raccords avec des éléments de même nuance de teinte que ceux contigus.**

#### 1.1.4 TRAVAUX EXCLUS DU PRESENT LOT

Le présent lot comprend toutes les prestations nécessaires à une parfaite exécution, à l'exclusion des prestations suivantes assurées par les lots cités ci-dessous :

##### Lot CVC

- La fixation de ses matériels sur les ouvrages à construire, y compris toutes les sujétions telles que percements de cloisons, saignées et scellements nécessaires au passage à la fixation de ses propres appareillages,
- La coordination et suivi pour la réalisation des incorporations sur le site des travaux, nécessaires pour la parfaite réalisation de ses prestations,
- Le rebouchage étanche des réservations, percements et saignées,
- La fourniture des grilles des diffuseurs et grille de reprises dans les faux plafonds,
- La fourniture et la pose des bouches de ventilation,
- Le rebouchage des trous correspondants aux réservations de ses appareils et équipements.

##### Lot Électricité

- La fourniture du plan d'implantation des alimentations de sol,
- La fourniture et pose des appareils lumineux et équipements divers dans les faux plafonds,
- La coordination et suivi pour la réalisation des incorporations sur le site des travaux, nécessaires pour la parfaite réalisation de ses prestations,
- Le rebouchage étanche des réservations, percements et saignées,
- La fourniture et la pose de conduits électriques, y compris tous les accessoires d'encastrement,
- Le rebouchage des trous correspondants aux réservations de ses appareils et équipements.

#### 1.1.5 CONNAISSANCE DU DOSSIER

##### a) CONNAISSANCE DES LIEUX :

Avant tout commencement d'études et de travaux, l'entrepreneur devra prendre toutes les dispositions nécessaires pour acquérir une parfaite connaissance des lieux, notamment :

- Des conditions d'accès.
- Des constructions voisines existantes.
- Demander au Maître d'ouvrage tous les renseignements qu'il estime nécessaires.

##### b) SECURITE GENERALE DES USAGERS ET SALISSURES DES VOIES PUBLIQUES ET VOIES PRIVEES

Pendant l'exécution des travaux, l'entrepreneur devra prendre toutes les mesures nécessaires à assurer la sécurité des usagers des voies publiques et celle des voisins. Les sorties de chantier seront signalées par des panneaux réglementaires et nettement dégagés de part et d'autre, de façon à attirer l'attention des usagers de l'espace public. Les salissures des voies du domaine public ou des voies privées par les engins et camions devront être éliminées en tout premier lieu par des dispositions appropriées prises sur le chantier lui-même.

##### c) OBLIGATIONS DE L'ENTREPRISE :

L'entreprise doit prendre connaissance du Cahier des Clauses Administratives Particulières (C.C.A.P.), du CCTP commun à tous les lots, de l'ensemble des C.C.T.P. des autres corps d'états.

#### 1.1.6 COORDINATION AVEC LES AUTRES CORPS D'ETAT

L'entreprise est tenue de prendre connaissance de l'ensemble des pièces constitutives du dossier (pièces écrites, plans, divers rapports ...).

Avant toutes interventions de mise en œuvre, l'entrepreneur devra réceptionner les ouvrages des autres corps d'état, support de ses ouvrages.

En particulier, il devra s'assurer avant de commencer les travaux le concernant que les supports sont aptes à recevoir les travaux prévus à son marché et que leur état est compatible avec les obligations qui lui sont

imposées, et notamment en ce qui concerne l'état des surfaces, la planitude, les aplombs, les équerrages, etc... .

S'il n'en est pas ainsi, l'entrepreneur en avisera par écrit le maître d'œuvre au plus tard à la date fixée au calendrier d'exécution à laquelle il devrait commencer les travaux le concernant.

#### 1.1.7 RENSEIGNEMENTS SUR LES AUTRES CORPS-D'ETAT

Les concurrents doivent consulter les CCTP des autres corps d'état, ou se procurer auprès du Maître d'œuvre et d'Exécution, tous les renseignements nécessaires à leurs études et à leur remise de prix. Ils ont le devoir de les connaître et ne pourront lors de l'exécution, ignorer les descriptifs des autres corps d'états et, de ce fait, demander un supplément de prix.

#### 1.1.8 SECURITE DU PERSONNEL

Toutes mesures de sécurité du personnel suivant les décrets en cours seront prises par l'entreprise en fonction de l'avancement des travaux et laissées en l'état jusqu'à l'achèvement complet de ceux-ci.

Elles seront précisées dans le PPSPS qui sera fourni par l'entreprise avant le début des travaux en tenant compte de l'ensemble des indications apportées par le P.G.C.S.P.S.

#### 1.1.9 ETABLISSEMENT DES PROPOSITIONS

Les propositions sont présentées sur les cadres de DPGF fournis, les prix unitaires et quantités de chaque ouvrage sont obligatoirement précisés.

L'entreprise devra joindre à son offre le détail des ouvrages mises en œuvre.

#### 1.1.10 VARIANTES

L'entreprise doit répondre en respectant les descriptions et variantes prévues au C.C.T.P.

D'autres variantes peuvent être proposées, elles sont présentées sur des documents séparés à l'offre de base.

Dans tous les cas, ces variantes présentent des solutions équivalentes en qualité à l'offre de base.

#### 1.1.11 OBLIGATION DE L'ENTREPRISE

L'entreprise est tenue de vérifier les CCTP afin de s'assurer s'il n'y a pas d'erreurs ou omissions qui pourraient engager sa responsabilité.

Le chiffrage de l'entreprise sera considéré comme comprenant tous les ouvrages décrits ci-après, principaux et accessoires, représentés sur les plans architectes, qu'ils soient décrits explicitement ou pas.

L'entreprise signalera dans son offre les ouvrages qu'elle aura chiffrés qui figureraient sur les plans et qui n'auraient pas fait l'objet d'une description au présent document.

#### 1.1.12 PRESCRIPTIONS ENVIRONNEMENTALES

De manière générale, il est attendu des candidats que :

- Les solutions techniques qu'ils proposent respectent les clauses de développement durable mentionnées dans les CCAP ;
- Les produits auxquels ils proposent de recourir respectent les clauses de développement durable mentionnés dans les CCAP ;
- Plus largement, que leur offre respecte l'ensemble des clauses relatives à l'environnement prévue dans le CCAP.

Nous vous rappelons par ailleurs que, dans le règlement de la consultation, les critères environnementaux et de performance énergétique font l'objet de critères spécifiques de notation des offres.

## 1.2 **PRESCRIPTIONS TECHNIQUES**

Outre les clauses imposées au présent CCTP, ils seront conformes aux prescriptions des documents suivants :

NORMES FRANCAISES homologuées éditées par l'A.F.NOR.

CAHIER DES CHARGES - D.T.U., édité par le C.S.T.B.

REGLES TECHNIQUES DE CONCEPTION, DE CALCUL ET D'EXECUTION DES OUVRAGES, éditées par le C.S.T.B.

Et d'une manière générale, à tous les textes législatifs et réglementaires et notamment ceux contenus dans le R.E.E.F.

- DTU 58.1 Plafonds suspendus
- DTU 58.2 Plafonds tendus
- DTU 25 Plâtrerie
- NF C 15-100, installations électriques à basse tension.
- NF EN 13964, plafonds suspendus - exigences et méthodes d'essai (indice de classement : P68-204)
- NF EN ISO 354, Acoustique - Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante (indice de classement : S31-003)
- NF EN ISO 10848-2, Acoustique - Mesurage en laboratoire des transmissions latérales du bruit aérien et des bruits de choc entre pièces adjacentes - Partie 2 application aux éléments légers lorsque la jonction a une faible influence (indice de classement : S31-097-2).
- NF A36-250, Produits sidérurgiques - Tôles plaquées
- NF B54-200, Panneaux décoratifs plaqués bois - Définition et classification
- XP B 54-202, Panneaux décoratifs plaqués bois - Spécifications
- NF EN 300, Panneaux de lamelles minces, longues et orientées (OSB) - Définitions, classification et exigences (indice de classement : B54-115)
- NF EN 622-1, Panneaux de fibres - Exigences - Partie 1 : Exigences générales (indice de classement B54-051-1)
- NF EN 622-5, Panneaux de fibres - Exigences- Partie 5 : Exigences pour panneaux obtenues par procédé à sec (MDF)(indice de classement : B54-051-5)
- NF EN 13168 et amendement 1, Produits isolants thermiques pour le bâtiment Produits manufacturés en laine de bois(WW) - Spécification (indice de classement : P75-409 et A1)
- NF EN 14190, Produits de transformation secondaire de plaques de plâtre - Définition, exigences et méthodes d'essais (indice de classement : P72-621)
- NF EN 14246, Eléments en plâtre pour plafonds suspendus - Définition spécifications et méthodes d'essais (indice de classement : P72-530)
- NF EN 14322, Panneaux à base de bois - Panneaux surfacés mélaminés pour usages intérieurs - Définition exigences et classification (indice de classement : B54-117).

Autres documents :

- Règlement sanitaire départemental.
- Règles de l'Art
- Règlements et sécurité incendie,
- Réglementation acoustique,
- Réglementation sur l'accessibilité des personnes à mobilité réduite,
- Niveau 2010 de la directive 2004/42/CE relative à la réduction des émissions de COV (Composés Organiques Volatils),
- Les documents du CSTB, Avis Techniques, CPT, ATEX, etc ...
- Les prescriptions des fabricants de matériaux utilisés dans le présent lot
- Lois, décrets, arrêtés et circulaires régissant la construction,
- Les règles concernant la sécurité du travail et la protection du personnel.
- Les autres documents et clauses contenus dans le REEF.
- Les clauses techniques particulières imposées dans le présent CCTP.
- Les règlements de sécurité contre l'incendie selon le classement du bâtiment projeté ou réhabilité.
- La réglementation concernant l'accessibilité des bâtiments aux personnes à mobilité réduite.
- La réglementation applicable en matière de sauvegarde et d'amélioration de l'Environnement.
- Les réglementations particulières propres aux collectivités territoriales.
- Le Code de la Construction et de l'Habitation.

- Le Code de l'Urbanisme.
- Le Code du Travail.
- Le Code Civil.

Cette liste n'est pas limitative et, pour l'ensemble des textes, cités ou non, il sera toujours fait application de la dernière édition, avec mise à jour, additifs, rectificatifs, etc., en vigueur à la date fixée pour la remise des offres.

#### 1.2.1 IMPLANTATION

L'entrepreneur du présent lot matérialisera au sol l'implantation de ses cloisons.

Il reportera également l'implantation des huisseries. Le tracé des traits de niveau et leur report sur les cloisons sont prévus au présent lot.

#### 1.2.2 MISE EN ŒUVRE

L'entrepreneur réalisera ses ouvrages avec toutes sujétions y afférent :

- Jonction au sol, parois, plafonds, huisseries,
- Semelle résiliente,
- Protection contre l'humidité en pied,
- Traitement des joints de cloisons ou doublages selon les divers procédés (plâtre, plaques de plâtre cartonnée, briques, etc...).

Le tout conformément aux DTU et aux fiches d'avis techniques CSTB des matériaux concernés.

Les angles saillants seront renforcés par un profilé métallique adapté au type d'ouvrage.

Lorsque les ouvrages du présent lot ne sont pas arrêtés en percussion contre un autre parement, une fourrure ou un pré-cadre, un poteau, etc... l'entrepreneur habillera la tranche par un retour en plaque de plâtre cartonnée compris coupe, collage ou vissage, tablettage, dressement soigné des arrêtes avec renforcement par un profilé métallique dito.

Dans les locaux humides et temporairement humides, protection des bas de doublages, habillages et cloisons à base de plaques de plâtre cartonnée par un feutre bitumé ou un polyane de 100 microns, de largeur suffisante pour dépasser, après relevé le niveau du sol fini d'au moins 2cm.

##### Précautions de mise en œuvre

L'entrepreneur doit prendre toutes dispositions pour éviter les désordres que pourraient apporter à ses ouvrages les effets de dilatation ou de retrait du Gros-œuvre de la construction.

L'entrepreneur devra prévoir la mise en place de raidisseurs nécessaire à la parfaite tenue des cloisons dans le cas où la stabilité future n'est pas assurée et où les risques de fissuration sont à craindre.

#### 1.2.3 QUALITE DES MATERIAUX

##### Nature :

Outre les précisions données concernant les marques, les matières premières utilisées seront toujours de première qualité.

Dans tous les cas, l'entrepreneur fournira toute justification de l'origine des produits utilisés ; L'entrepreneur justifie, avant tout début d'exécution, la provenance, la marque et la qualité des matériaux, chaque lot étant nettement défini par une référence.

##### Livraison - contrôle :

Les récipients portent la marque du produit, ainsi que la marque de conformité N.F., s'il en existe. Ils sont stockés à l'abri des intempéries.

Tous les matériaux et produits sont soumis à l'agrément du maître d'œuvre avant utilisation.

#### 1.2.4 STOCKAGE DES MATERIAUX

L'entrepreneur devra stocker ses fournitures à l'abri des intempéries et des chocs ou des salissures pouvant survenir du fait de l'activité du chantier.

Les stockages sur les planchers des étages doivent être compatibles avec les surcharges de ceux-ci (surcharges limitées au m2).

#### 1.2.5 TOLERANCES D'EXECUTION

Les tolérances d'exécution à ne pas dépasser sont les suivantes :

Cloisons et doublages :

- Tolérance de verticalité = 5mm sous la règle des 2 mètres
- Tolérance de faux-aplomb = 5mm sur une hauteur d'étage courant (2.50m environ)
- Tolérances au droit des joints : 1mm sous la règle de 0.20 mètre

Cloisons :

- Tolérance d'implantation = 5mm
- Tolérance de dimensions = 5mm

Aspect de surface des cloisons, doublages et plafonds :

L'état des surfaces apparentes devra être tel qu'il permette l'application des revêtements de finition sans autres travaux préparatoires que ceux normalement admis pour le type de finition considéré.

Les dépassements éventuels des tolérances ci-dessus, feront l'objet de réfections immédiates par l'entrepreneur, avec des moyens supplémentaires afin de n'avoir aucune influence sur le planning d'exécution.

#### 1.2.6 DEPOUSSIERAGE, PROTECTION DES OUVRAGES, NETTOYAGE

##### a) NETTOYAGES ET PROTECTIONS

L'entrepreneur devra nettoyer ses ouvrages au fur et à mesure de leur achèvement. Il devra faire disparaître toutes traces de ciment ou de colle.

L'entrepreneur assure l'entretien de ses ouvrages par tous les procédés durables qui lui sembleront appropriés et, jusqu'à la réception.

La dépose des protections en fin de chantier est à prévoir.

##### b) NETTOYAGES AVANT RECEPTION

L'entrepreneur assurera le nettoyage de ses ouvrages avant la réception, en coordination avec les autres entreprises intervenant parallèlement dans les opérations de nettoyage usuel de mise en service.

Les accessoires tels que barres de seuil, nez-de-marches etc, seront également nettoyés.

#### 1.2.7 CONTRÔLE ET RECEPTION DES TRAVAUX

Tous les ouvrages réalisés devront être conformes aux normes et règlements en vigueur, ainsi qu'à toutes les prescriptions du présent document.

Toutes les parties ou ensembles d'ouvrages reconnus défectueux seront remplacés par l'entrepreneur titulaire du présent lot sans aucunes indemnités. Cet entrepreneur supportera également la charge financière des reprises d'ouvrages des autres corps d'états, consécutives à la malfaçon.

#### 1.2.8 ETANCHEITE A L'AIR

L'objectif de perméabilité à l'air des bâtiments est celui indiqué dans la Réglementation Environnementale RE2020.

Les entreprises devront prendre les dispositions nécessaires pour assurer une excellente maîtrise de l'étanchéité avec tous moyens ou produits adaptés.

Une mesure de l'étanchéité à l'air à la charge du maître d'ouvrage sera réalisée après la fin des travaux pour vérifier le respect de l'exigence.



Dans le cas où le teste d'étanchéité a l'air serait non concluant, la ou les entreprises responsables des malfaçons auront à sa charge tous les travaux nécessaires de remise en conformité (tous corps d'état confondus, compris tests d'étanchéité supplémentaires).

#### 1.2.9 **PRESCRIPTIONS PARTICULIERES**

Après la mise en place de tous les ouvrages prévus au présent lot, et pendant toute la durée du délai de garantie, l'entreprise devra assurer à ses frais, tous les réglages et mise au point nécessaires de façon à assurer le parfait fonctionnement et le bon état d'ensemble des ouvrages. L'entreprise devra se référer aux prescriptions de l'acousticien et au cahier des charges preneurs.

## DESCRIPTION DES OUVRAGES

### 2.1 **PLAFOND EN DALLES MINERALES**

#### 2.1.1 **FAUX-PLAFONDS EN DALLES MINERALES HYGIENIQUES DE TYPE CLEANSPACE des Ets. ROCKFON OU EQUIVALENT – dim. 600 x 600mm**

Fourniture et mise en place de plafond suspendu en dalles de fibres minérales, à bords droits apparents, posés sur ossature, travaux comprenant :

- Suspentes fixées dans la sous-face des planchers béton, par chevilles à bascule, en respectant les hauteurs de plénum déterminées par les plans architecte,
- Ossature apparente par profilés porteurs en acier galvanisé de 55mm de hauteur, dont la semelle visible de 24mm profil en T, traitées anti-corrosion,
- Disposition des profilés en files parallèles,
- Entretoises du même type posé perpendiculairement, dont la semelle affleurerait celles des porteurs sans surépaisseur,
- Clips de maintien des plaques,
- Cornières de rive du même type, laquée assurant une jonction périphérique,
- Dalles de plafond en fibre minérale haute densité, 600 x 600, épaisseur 20 mm, à bords droits.

Y compris toutes coupes, découpes, joint de fractionnement suivant réglementation, réservations pour l'encastrement des luminaires, des bouches de ventilation et de climatisation, et leurs câbles d'alimentation, incorporés dans les plaques de faux-plafonds.

Type : *CLEANSPACE ESSENTIAL des Ets ROCKFON avec ossature T24 ou équivalent.*

Dimensions : *Module de 600 x 600 x 20mm*

Classement au feu : *A1*

Absorption acoustique : *Alpha w 1.00*

Mode de métré : *Au m2.*

Localisation : ***Du R+1 au R+2 :***

*. Plafonds des sanitaires et au droit de l'entrée des sanitaires et paliers, suivant plans et indications de l'architecte.*

#### 2.1.2 **FAUX-PLAFONDS EN DALLES MINERALES DE TYPE COLOR-ALL des Ets. ROCKFON OU EQUIVALENT – dim. 600 x 600mm**

Fourniture et mise en place de plafond suspendu en dalles de fibres minérales, à bords droits, posés sur ossature, travaux comprenant :

- Suspentes fixées dans la sous-face des planchers béton, par chevilles à bascule, en respectant les hauteurs de plénum déterminées par les plans architecte,
- Ossature cachée type E24,
- Disposition des profilés en files parallèles,
- Entretoises du même type posé perpendiculairement, dont la semelle affleurerait celles des porteurs sans surépaisseur,
- Clips de maintien des plaques,
- Cornières de rive du même type, laquée assurant une jonction périphérique,
- Dalles de plafond en fibre minérale haute densité, 600 x 600, épaisseur 20 mm, à bords droits.

Y compris toutes coupes, découpes, joint de fractionnement suivant réglementation, réservations pour l'encastrement des luminaires, des bouches de ventilation et de climatisation, et leurs câbles d'alimentation, incorporés dans les plaques de faux-plafonds.

Type : *COLOR-ALL des Ets ROCKFON avec ossature E24 ou équivalent.*

Dimensions : *Module de 600 x 600 x 20mm*

Classement au feu : *A1*

Absorption acoustique : *Alpha w 0.95*

Mode de métré : *Au m2.*

Localisation : **Du R+1 au R+2 :**

*. Plafonds des espaces entretiens et reprographie, suivant plans et indications de l'architecte.*

## 2.2 **OUVRAGES DIVERS**

### 2.2.1 **BAFFLE ACOUSTIQUE TYPE HERADESIGN des Ets. KNAUF ou équivalent**

Fourniture et pose de baffles acoustiques suspendus composés d'un panneau en laine de bois sans cadre.

Chaque panneau rigide sera suspendu au plafond en position horizontale au moyen de câbles verticaux en acier inoxydable Ø2mm munis d'embouts sertis et de crochets réglables.

Finition : brut

Dimensions : 1200×600, 1200×300, 600×600 et 600×300 mm

Classement feu : B s2 d0

Mode de métré : *A l'unité.*

Localisation : *Au droit des bureaux comprenant 4 postes ou plus ainsi que les salles de réunion, suivant plans architectes.*

### 2.2.2 **JOUES EN PLAQUE DE PLATRE – (0.20 à 0.40) m Ht.**

Fourniture et mise en place de joues en plaques de plâtre 2xBA18, posées verticalement en rive de faux-plafonds, fixation dans dalle BA, comprenant ossature métallique galvanisée, compris façon de joints et d'angles par bandes de calicot à bords amincis et enduit, profilé métallique pour angle saillant, coupes, ajustage, découpes, entailles, percements, réservations pour grille de ventilation, pertes tous détails et toutes sujétions de mise en œuvre suivant les prescriptions du fabricant et avis techniques.

Hauteur : *0.20 à 0.40 m Ht.*

Mode de métré : *Au ml.*

Localisation : *Au droit des changements de hauteur des faux plafonds, suivant plans architectes et indications des plans et de l'acousticien.*

### 2.2.3 **SOFFITES EN PLAQUES DE PLATRE**

Fourniture et mise en place de soffites en plaques de plâtre, fixation dans dalle BA, comprenant ossature métallique galvanisée, compris façon de joints et d'angles par bandes de calicot à bords amincis et enduit, profilé métallique pour angle saillant, coupes, ajustage, découpes, entailles, percements, réservations pour grille de ventilation, pertes tous détails et toutes sujétions de mise en œuvre suivant les prescriptions du fabricant et avis techniques.

Dimensions : *60 x 60 cm Ht maximum.*

Mode de métré : *Au m2.*

Localisation : **Du R+1 au R+2 :**

*. Soffites pour dévoiement de réseaux si nécessaires, selon besoins du BET Fluides.*