

OPERATION DE REAMENAGEMENT DU SERVICE SGC DU CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES DE LA VILLE DE CERET

12 Rue Gaston-Cardonne - 66400 Céret Cedex Pyrénées-Orientales

MAITRISE D'OUVRAGE

Maitre d'Ouvrage



DDFIP DES PYRENEES ORIENTALES
1, Square Aragon - 66000 PERPIGNAN

MAITRISE D'OEUVRE

Mandataire



BET FERRER
128 avenue du Marquisat
31170 TOURNEFEUILLE
T. 05 34 51 48 48

BUREAU DE CONTROLE

S.P.S.



SOCOTEC
Agence Construction Perpignan
140 rue James Watt Zone Technosud
66100 PERPIGNAN



BUREAU VERITAS
Les bureaux du parc – Allée de Barcelone
– Bât C
66350 TOULOUGES

CCTP – LOT.5 – MENUISERIES EXTERIEURES

AVP

PRO

DCE

DET

Indice	Date	Observations
0	Juil 2025	Rédaction du document
1	Août 2025	Première modification

SOMMAIRE

GÉNÉRALITÉS	3
PRÉAMBULE	3
OBJET DU PRÉSENT DOCUMENT	3
ÉTENDUE DES TRAVAUX	3
PIÈCES ET DOCUMENTS A REMETTRE PAR L'ENTREPRISE	3
TEXTES – RÈGLEMENTS – NORMES	3
PRESCRIPTIONS TECHNIQUES PARTICULIÈRES	5
ETUDES	5
SPECIFICATIONS TECHNIQUES	5
Supports	5
Matériaux	5
Mise en œuvre	6
MISE EN ŒUVRE	7
CONTROLES ET ESSAIS :	7
AUTRES PRESCRIPTIONS :	8
DESCRIPTION DES TRAVAUX	9
TRAVAUX DE REMPLACEMENT DES MENUISERIES	9
Dépose des menuiseries extérieures existantes	9
Pose de nouvelles menuiseries extérieures	9
Divers	10

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 2/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

GÉNÉRALITÉS

PRÉAMBULE

L'entrepreneur devra **obligatoirement** prendre connaissance de tous les articles contenus dans le CCTP Lot 0 « Prescriptions générales tous corps d'état ».

OBJET DU PRÉSENT DOCUMENT

Le présent CCTP détaille les travaux à effectuer pour les Prestations « Menuiseries extérieures » relatives aux travaux de réaménagement du service SGC du Centre des Finances Publiques de Céret.

Les travaux à effectuer par l'entreprise dans le cadre de son marché consistent principalement en :

Prestations générales :

- Châssis extérieurs bâtiment.

ÉTENDUE DES TRAVAUX

Tous les travaux devront être :

- Prévus et Exécutés conformément aux règles de l'Art.
- Chiffrés dans la proposition de prix forfaitaire.

Les prestations à la charge comprennent tous les travaux de menuiseries extérieures, ainsi que les travaux annexes et accessoires nécessaires à la finition complète et parfaite de l'ouvrage, dans le cadre des pièces contractuelles et de la réglementation en vigueur en particulier.

L'entreprise aura à sa charge : la fourniture de la totalité de main-d'œuvre, des matériaux, des accessoires, du transport et toutes les suggestions non explicitement mentionnées mais strictement nécessaires pour mener à bien jusqu'à l'achèvement complet et en stricte conformité avec les présentes spécifications et les indications des plans applicables, la fourniture et la pose de tous les ouvrages nécessaires décrits ou non, les équipements complémentaires relatifs aux corrections acoustiques, etc.

Tous les matériaux et travaux présentant des défauts seront refusés et toutes les conséquences du refus (démontages, enlèvements, retards, raccords, etc.) seront imputées à la charge de l'entrepreneur.

L'entrepreneur du présent marché devra prendre contact avec les intervenants, des autres corps d'état afin de convenir avec eux des dispositions communes à adopter en ce qui concerne la réalisation de leurs ouvrages respectifs.

PIÈCES ET DOCUMENTS A REMETTRE PAR L'ENTREPRISE

L'entreprise devra fournir en même temps que sa soumission :

- Son devis descriptif signé et paraphé.
- Son devis quantitatif, métrés et prix unitaires, signé et paraphé.
- Son mémoire technique, limité en nombre de pages. L'entrepreneur devra mettre en avant les modes opératoires à mettre en place spécifiquement pour ce chantier.

TEXTES – RÈGLEMENTS – NORMES

Les travaux seront réalisés suivant les règles de l'Art et devront répondre aux normes, règles, textes, décrets et circulaires en vigueur, supposés connus de l'entrepreneur du présent ouvrage qui doit les respecter.

En particulier :

- Cahier des Clauses Techniques Générales (CTG) applicables aux Marchés Publics de travaux
- Normes AFNOR (Association Française de Normalisation)
- Règlement de Sécurité contre l'Incendie dans les ERP
- Réglementation pour l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite dans les ERP
- Nouvelle Réglementation Acoustique
- Cahiers du C.S.T.B
- Règles administratives nationales et locales, telles que le service incendie, ainsi que les directives des services municipaux et des services publics (EDF - GDF - PTT - etc.)

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 3/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

- Règlement Sanitaire Départemental
- Législation du Travail
- Documents Techniques Unifiés (Liste non exhaustive), dont :
 - DTU n° 25.1 : Enduits intérieurs au plâtre
 - DTU n° 25.22 : Plafonds constitués par un enduit au plâtre
 - DTU n° 25.41 : Ouvrages en plaques de parement en plâtre (plaques à faces cartonnées)
 - DTU n° 25.42 : Ouvrages de doublages et habillages en complexes et sandwichs plaques de parement en plâtre isolant
 - DTU n° 36.2 : Menuiseries intérieures en bois
 - DTU n° 59.1 Peinture, Cahier des Charges plus additifs
 - DTU n° 52.1 Travaux de revêtement de sols scellés
 - DTU n° 53.2 Travaux de revêtement de sols plastiques collés
- Arrêté du 30 août 1990 et tous autres documents connus relatifs à la correction acoustique des locaux à l'intérieur des bâtiments.
- Classements U.P.E.C. des locaux, des revêtements de sols, cahiers du CSTB N° 2999 et 3243.
- Classification des colles à revêtements de sols.
- Agréments ou avis techniques du CSTB concernant les matériaux et procédés non traditionnels et intéressant selon les cas (Colles pour carrelage, produits de ragréage...)
- Règles professionnelles sur la préparation des supports courants en Béton en vue de la pose des revêtements de sols minces.
- Les prescriptions de pose des fabricants, notamment à la tenue aux chocs et aux atmosphères humides.
- Avis et décisions du bureau de contrôle

Cette liste ne serait être en aucun cas limitative ; tous les documents non reproduits dans le présent CCTP sont supposés connus par l'Entrepreneur qui doit les respecter. En tout état de cause, les fabricants devront être en mesure de prendre, sans réserve, conjointement avec l'entreprise adjudicataire, l'engagement de garantie.

L'entrepreneur devra s'être rendu compte sur place des travaux à réaliser. Par le simple fait de la remise de son offre, il reconnaît avoir jugé et estimé les difficultés d'exécution et en avoir tenu compte dans ses prix. L'entrepreneur devra se mettre en rapport avec les responsables des autres lots afin d'obtenir tous renseignements techniques et spécifiques utiles à la réalisation de ses ouvrages.

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 4/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

PRESCRIPTIONS TECHNIQUES PARTICULIÈRES

L'ensemble de la construction formant un tout, l'entrepreneur devra se préoccuper des ouvrages des autres corps d'état, obligation lui est faite de prendre connaissance des descriptifs des autres corps d'état.

ETUDES

Durant la période de préparation, l'Entrepreneur devra fournir au Maître d'œuvre les documents suivants :

- Plans d'Exécution
- Documentations Techniques
- PV de tenue au Feu
- Echantillons

Spécifications techniques

Supports

Réception des supports

L'entrepreneur devra procéder à la réception des supports.

Pour cette réception, l'entrepreneur du présent lot vérifiera que les supports répondent bien aux exigences des DTU, règles professionnelles et autres.

Cette réception sera faite en présence du maître d'œuvre, de l'entrepreneur ayant réalisé les supports et de l'Entreprise.

Supports non conformes

En cas de supports ou parties non conformes, l'entrepreneur fera, par écrit, au Maître d'œuvre ses réserves et observations avec justifications à l'appui.

Il appartiendra alors au Maître d'œuvre de prendre toutes décisions en vue de l'obtention de supports conformes.

Le Maître d'œuvre pourra être amené à prescrire des travaux complémentaires nécessaires.

Selon leur nature, ces travaux complémentaires seront réalisés, soit par l'Entreprise ayant exécuté les supports, soit par la présente Entreprise, mais les frais en seront toujours supportés par l'entrepreneur ayant exécuté les supports.

Matériaux

Les fournitures des matériaux entrant dans le cadre des travaux du présent lot devront répondre aux conditions suivantes :

Alliage d'Aluminium

Les alliages d'aluminium employés devront répondre aux conditions définies par les normes de qualité et les normes dimensionnelles dont notamment la NF A 50-411.

Fers et Aciers

Les aciers éventuellement employés pour pré cadres, renforts ou autres devront répondre aux conditions définies par les normes de qualité et les normes dimensionnelles en vigueur.

Quincailleries et Equipements

Articles de quincaillerie : ils devront être de 1ère qualité.

Serrures : elles devront répondre aux normes de qualité exigées par le label NF-SNFQ-1 , dont elles devront porter l'estampille.

Echantillons et Essais

L'entrepreneur devra, avant tout commencement de la fabrication, présenter au Maître d'œuvre un prototype de menuiserie ainsi que toute la quincaillerie.

De plus, il procédera à ses frais à tous les essais nécessaires qui lui seront demandés par le Maître d'œuvre.

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 5/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

Mise en œuvre

Classification

L'ensemble des fabrications de menuiseries, devra posséder des agréments du CEERF, les critères d'étanchéité à l'air à l'eau et au vent sont de classes A2/E4/VA2. Les procès-verbaux attestant les performances demandées ci-dessus, seront produits par l'entreprise à la direction des travaux, avant toute mise en œuvre.

Pré cadres

Dans le cas de pré cadres, ceux-ci seront selon le type de menuiseries et le mode de pose :

- En acier galvanisé 15/10 ;
- En alliage d'aluminium protégé contre l'oxydation comme les menuiseries.

Profils

L'ensemble des menuiseries du projet sera monté à partir de profilés à RUPTURE DE PONT THERMIQUE. La liaison des profils intérieurs et extérieurs est assurée par un liant en polyamide de 18mm minimum permettant d'obtenir une barrière thermique périmétrale.

Les profilés seront calculés pour assurer une rigidité parfaite de l'ensemble et pour résister à toutes déformations susceptibles d'être entraînées soit par l'utilisateur, soit par les agents atmosphériques.

Assemblages

Les assemblages seront réalisés par des pièces massives en aluminium, serties aux profilés. Les coupes et les organes de liaison des profilés permettront des assemblages parfaits, sans désaffleurement ni ouverture de joint de coupe.

Joints

Les critères d'étanchéité seront obtenus par des structures spéciales aménagées dans les profilés et par la mise en place entre les ouvrants et les dormant de joints en néoprène, agréés SNFJ, de teinte noire ou grise, dureté shore de 60. Ces joints devront être stables dans le temps, ils seront disposés dans les châssis de manière à ce qu'ils soient protégés de la lumière solaire et des rayons ultraviolets.

Pièces d'appui

Toutes les menuiseries extérieures, exception faite pour les portes de passage courant, comporteront sur toute leur largeur des pièces d'appui pour la récupération des eaux d'infiltration et de condensation.

Ces eaux devront être rejetées à l'extérieur par les orifices judicieusement disposés. Les orifices devront pouvoir être commodément débouchés.

Les pièces d'appui devront rejeter les eaux de ruissellement hors de la partie horizontale du rejingot de l'appui du gros-œuvre.

Les orifices extérieurs des trous de buée seront munis d'un dispositif empêchant les refoulements de l'eau sous l'action du vent.

Jets d'eau

Tous les joints d'allure horizontale dans lesquels l'eau pourrait s'infiltrer par gravité comporteront obligatoirement des jets d'eau saillants.

Feuillures pour vitrage – Parcloles

Les vitrages de type simple ou multi vitrage seront posés par parcloles, sauf spécifications contraires ci-après. Dans tous les cas, les feuillures seront autodrainantes.

Toutes les menuiseries doivent être spécialement étudiées en vue de faciliter leur mise en place et leur dépose. Elles doivent être fixées par vis inoxydables, ou protégées contre l'oxydation, ou par clipsage inoxydable. Des joints néoprène double faces agréés EPDM, intérieur et extérieur assureront la liaison vitrages, parcloles et profils.

Les parcloles seront toujours en métal de même nature et présentation que les menuiseries sur lesquelles elles seront à poser.

Fermetures

Les fermetures devront permettre une manœuvre aisée des ouvrants et présenter les dispositifs de sécurité à la manœuvre et au nettoyage répondant à la NF P 24-301.

Les accessoires visibles en aluminium seront de même finition que les menuiseries (anodisé ou laqué).

Recouvrement d'appuis

Dans le cas où des bavettes sont prévues, elles seront de type rigide, en matériau de même nature et finition que les menuiseries, toujours démontables pour permettre le contrôle du joint d'étanchéité.

Protection contre la corrosion

Ouvrages en alliage léger

Selon les spécifications du présent C.C.T.P, la protection contre la corrosion sera traitée par :

- Anodisation Label EWAA-EURAS, accompagné d'une garantie de bonne tenue de 10 ans ;

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 6/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

- Revêtement par laque thermodurcissante Label QUALICOAT, accompagné d'une garantie de bonne tenue de 10 ans pour le blanc et de 5 ans pour les autres coloris.

Ouvrages accessoires en métal

Selon le cas ils seront traités contre la corrosion par :

- Peinture antirouille en résines époxy + poudre de zinc, épaisseur 40 microns après décapage degré de soin : 2,5.
- Métallisation au zinc, épaisseur 40 microns après décapage au jet de corindon, répondant à la norme NF A 91-201 ;
- Galvanisation répondant à la norme NF A 91-121, masse nominale du revêtement par face 300 Grammes par m².

Contacts interdits

Il est rappelé ici l'article correspondant du DTU 32 concernant les contacts interdits entre l'aluminium et divers matériaux et les solutions à adopter pour empêcher ces contacts.

Articles de ferrage

Tous les articles entrant dans le cadre du Label devront être poinçonnés ou estampillés NF-SNFQ ou SNFQ

Les articles de ferrage et de quincaillerie s'entendent fournis et posés, compris :

- Les trous nécessaires pour scellement ;
- La fourniture et pose des vis et autres pièces de fixation ;
- Les scellements pour les pièces à sceller

Les dimensions et la force des articles de ferrage et de quincaillerie devront toujours être adaptées aux dimensions et poids des ouvrages considérés, ainsi qu'à leur usage.

Toutes les serrures, batteuses, verrous et autres articles à gâche, comprendront toujours la, ou les gâches correspondantes.

Mise en œuvre

Pose et fixations

Les ouvrages seront posés avec la plus grande exactitude à leur emplacement exact. Toutes les précautions nécessaires à la pose et au calage des différents éléments seront à prendre par l'entrepreneur pour leur assurer un aplomb, un alignement et un niveau correct.

Les ouvrages seront calés et fixés avec soins, de manière à ne pas pouvoir se déplacer pendant l'exécution des fixations.

Interposition d'un joint d'étanchéité entre le dormant et le support, de type Compriband ou équivalent, titulaire du Label SNJF.

Ces fixations répondront aux spécifications de l'article 3.1 du DTU 37.1.

Au sujet de ces fixations, il est spécifié que :

- Dans le cas de douilles, ou autres, à incorporer au coulage du béton l'entrepreneur du présent lot devra prendre tous accords à ce sujet avec l'entrepreneur de gros-œuvre.
- Dans le cas de parements de gros-œuvre restant apparents sans enduits, aucune patte de fixation ou autre ne pourra être admise pour ces parements ;
- Le mode de fixation proposé par l'entrepreneur ne devra en aucun cas entraîner des prestations supplémentaires pour les autres corps d'état ;
- En aucun cas l'entrepreneur du présent lot ne sera fondé à demander un supplément de prix par suite de tel ou tel principe de fixation qu'il n'aurait pas prévu.

En tout état de cause, les principes de fixation envisagés par l'entrepreneur devront être soumis au Maître d'œuvre pour approbation, et ce dernier pourra demander à l'entrepreneur toutes modifications qu'il jugera nécessaires.

Calfeutrements, Habillages, Couvre-joints

Les calfeutrements entre les menuiseries et gros-œuvre répondront aux articles 3.3 et 4.42 du DTU 37.1. Le choix et l'exécution de ces calfeutrements sont à la charge du présent lot, y compris les bourrages et calfeutrements humides en dérogation à l'article 2.13.06 du CCS.

Le mode de calfeutrement devra figurer sur les plans d'atelier conformément aux spécifications ci avant.

Les prestations à la charge du présent lot comprendront implicitement la fourniture et la pose de tous habillages et couvre-joints nécessaires pour réaliser une présentation et un aspect parfaits.

Ces éléments seront toujours en métal de même nature et aspect que les menuiseries au droit desquelles ils sont disposés.

Contrôles et essais :

Les matériaux mis en œuvre portent une indication permettant d'identifier leurs caractéristiques essentielles et mentionnant leur conformité à la réglementation.

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 7/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

Autres prescriptions :

Pour le prix forfaitaire du marché, l'entreprise doit l'intégralité des travaux nécessaires à l'achèvement des prestations. Aucune contestation de ce caractère forfaitaire ne sera acceptée (ex : méconnaissance des lieux ou des autres lots).

Les matériaux, produits ou procédés non traditionnels bénéficient d'un Avis technique. Sinon, ils doivent :

- Avoir fait l'objet d'une enquête par un organisme agréé,
 - Posséder un accord de la commission technique de la police individuelle de base.
- Un Dossier des Ouvrages Exécutés est à établir par le titulaire du présent lot avant réception des travaux.

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 8/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

DESCRIPTION DES TRAVAUX

Le présent lot aura la charge du remplacement de menuiseries extérieures existantes dans le bâtiment.

TRAVAUX DE REMPLACEMENT DES MENUISERIES

Dépose des menuiseries extérieures existantes

L'entrepreneur devra chiffrer l'ensemble des prestations suivantes :

- Dépose des menuiseries extérieures (châssis vitrés + portes extérieures) de la zone réaménagée, y compris toutes sujétions de réalisation, notamment l'évacuation à la décharge. La prestation comprendra également la mise en place de protections étanches à l'eau en attente de la pose des futures menuiseries.

Localisation : voir plans ME-01

Pose de nouvelles menuiseries extérieures

L'entrepreneur devra chiffrer l'ensemble des prestations suivantes :

- Fourniture et mise en place de d'une porte extérieure provisoire chantier pour faciliter l'accès chantier, cette porte devra être mise en place avant démarrage des travaux de désamiantage du sol. Cette prestation comprendra l'ensemble des accessoires de pose et toutes sujétions de mise en œuvre, d'adaptation (s'adaptera à la structure existante). Cette porte devra être équipé de façon à pouvoir maintenir fermé la zone chantier.

- Fourniture et mise en place de châssis plein isolée avec cadre métallique, y compris accessoires de pose et toutes sujétions de mise en œuvre, d'adaptation et d'habillage. (S'adapteront à la structure existante).

- Fourniture et mise en place de châssis vitrés spécifiques avec cadre métallique, y compris accessoires de pose et toutes sujétions de mise en œuvre, d'adaptation et d'habillage. Ils répondront aux mêmes caractéristiques que les menuiseries existantes déposées en termes de dimensions globales (s'adapteront à la structure existante).

- Fourniture et mise en place volet roulant électrique M1, y compris coffre volet roulant et toutes sujétions de pose, d'étanchéité et finitions.

L'ensemble des vitrages seront du double Vitrage feuilleté Stadip 44.2/12/44.2 afin de garantir l'antieffraction en RDC.

Nous distinguerons 2 types de menuiseries extérieures selon les cas :

TYPE P1

Généralités :

Dimensions tableau fini 1540*2500 mm de hauteur

Allège : Pour ce type de menuiserie l'allège béton est démolie à l'exception de l'appui de fenêtre qui sera conservé / reconstitué entièrement par le lot gros œuvre.

Partie basse : Porte pleine isolée de dimensions 1000+540*2100mm. Menuiserie en double vantail avec ouvrant + semi fixe + barre anti-panique + serrure 3 points.

Partie haute : La partie haute est un châssis fixe de dimension 1540*400mm.

TYPE M1

Généralités :

Dimensions tableau fini 1550*1560 mm de hauteur.

Allège : Pour ce type de menuiserie, l'allège béton est conservée en entier.

Menuiserie : Châssis coulissant dimensions 1550*1560 mm de hauteur.

Remarque :

L'ensemble des dimensions données seront à contrôler par l'entrepreneur du présent lot.

Localisation : Voir plans ME-01

Nota :

L'ensemble des prestations de renforts, de scellement sur l'existant, habillage et finitions sont à prendre en compte par le présent lot.

L'entrepreneur devra faire les relevés sur site et adapter ses menuiseries à l'existant.

Ensemble des montants et panneaux finition thermolaquée RAL identique à l'existant.

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 9/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER

Divers

L'Entrepreneur devra comprendre l'ensemble des prestations suivantes :

- Echafaudages, nacelles, ensemble des moyens de levage
- Dossier EXE et DOE
- Prestations Diverses de Chantier
- Documentation à remettre au Bureau de contrôle

BET FERRER - 128, avenue du Marquisat 31 170 TOURNEFEUILLE Tel : 05.34.51.48.48 - Fax : 05.34.51.48.49 Mail : contact@betferrer.fr	Dos	Phase	Document	Date initiale	Ind.	Modifié le	Page 10/10
	1009	PRO	CCTP	Juillet 2025	1	Août 2025	Rédacteur : Julien FERRER