



MINISTERE DES ARMEES ET DES ANCIENS COMBATTANTS



SERVICE D'INFRASTRUCTURE DE LA DEFENSE

Service d'Infrastructure de la Défense Nord-Ouest (SID-NO)

MARCHE DE SERVICES

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (C.C.T.P.)

PERSONNE PUBLIQUE

ETAT - MINISTERE DES ARMEES ET DES ANCIENS COMBATTANTS

Service d'Infrastructure de la Défense Nord-Ouest
Quartier Margueritte – BP 14 – 35998 RENNES cedex 9

CONDUCTEUR D'OPERATION

Service d'Infrastructure de la Défense Nord-Ouest
Sous-Direction Synthèse Prospective et Planification (SD-S2P)

OBJET DU MARCHE

Fleury les Aubrais (45) - site de Chanteau - Projet Chanteau NG

Mission d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage (A.M.O.)

Pour l'aide à la définition détaillée du besoin, à la conduite d'une étude de faisabilité globale du site, ainsi que la réalisation d'études de faisabilité pour des opérations individualisées.

Table des matières

1.	Objet de la mission	4
2.	Présentation des acteurs	4
3.	Missions du titulaire du marché	4
3.1	Découpage du marché en tranche et parties techniques.....	4
3.2	Généralités sur l'organisation des missions.....	5
4.	Aide à la rédaction de l'Expression détaillée des Besoins (EDB) (TF/PT1).....	6
4.1	Généralités.....	6
4.2	Remise des documents	7
4.3	Réunions	7
4.4	AFAV.....	8
5.	Etudes de faisabilité individualisées TF (PT2/PT3) – TO1 – TO2.....	8
5.1	Généralités.....	8
5.2	Recueil des informations	8
5.3	Analyse fonctionnelle.....	9
5.4	Analyse de l'environnement – Diagnostic de la zone existante	9
5.5	Rédaction de l'EF.....	10
5.6	Remise des documents	10
5.7	Réunions	11
5.8	Précision particulière et Scénarios à prendre en compte :.....	11
6.	Etude de faisabilité globale (TF/PT4)	12
6.1	Généralités.....	12
6.2	Remise des documents	13
6.3	Réunions	14
6.4	AFAV.....	14

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 3 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

Annexe

1. Fiches d'expression de besoin réalisées par le SSA
 - 1.1. 20250905 FEB DAPSA CHANTEAU
 - 1.2. 20250905 FEB RAVMED CHANTEAU NG
 - 1.3. 20250905 FEB SUPPORTS CHANTEAU NG
 - 1.4. 20250905 FEB ECMSSA CHANTEAU NG
2. Présentation synthétique des opérations du projet
3. Fiche AFAV

Cahier des clauses techniques particulières

1. Objet de la mission

Le présent cahier des clauses techniques particulières (CCTP) concerne la réalisation d'une expression détaillée du besoin en collaboration avec le bénéficiaire, une étude globale de faisabilité ainsi que des études de faisabilité pour des opérations spécifiques.

Le présent CCTP a pour objet de définir le contenu des prestations confiées au prestataire au titre de chacune des tranches.

2. Présentation des acteurs

SSA : Service de Santé des Armées

DANZ-O : Direction d'Appui au Numérique Zonale Ouest

SID-NO : Service d'Infrastructure de la Défense Nord-Ouest

SD-S2P : Sous-Direction Synthèse Prospective et Planification (maîtrise d'ouvrage interne au SID-NO)

SD-AC : Sous-Direction Achat-Comptabilité (sous-direction achats et comptabilité du SID-NO)

USID de Bricy : Unité de Soutien d'Infrastructure de la Défense en charge du site de Chanteau

3. Missions du titulaire du marché

3.1 Découpage du marché en tranches et parties techniques

Le présent marché est décomposé en 3 tranches : une tranche ferme et 2 tranches optionnelles. La tranche ferme est elle-même décomposée en parties techniques au sens de l'article 22 du CCAG/PI, comme suit :

- **Tranche ferme**

- Partie technique n°1 (PT1) : Aide à la rédaction de l'Expression Détaillée des Besoins (EDB) concernant l'ensemble du projet ;
- Partie technique n°2 (PT2) : Réalisation de l'étude de faisabilité (EF) pour la densification du personnel administratif ;
- Partie technique n°3 (PT3) : Réalisation de l'étude de faisabilité (EF) pour la création du multipôle ECMSSA ;
- Partie technique n°4 (PT4) : Réalisation d'une étude globale de faisabilité du projet Chanteau NG ;

- **Tranche optionnelle n°1**

Réalisation de l'étude de faisabilité pour le besoin lié à l'hébergement.

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 5 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

Cette présente tranche optionnelle ne présente pas de partie technique.

- **Tranche optionnelle n°2**

Réalisation de l'étude de faisabilité pour l'EAL (Etablissement Alimentation Loisir).

Cette présente tranche optionnelle ne présente pas de partie technique.

Les EF des parties techniques 2 et 3, et des tranches optionnelles peuvent toutes être réalisées de manière concomitantes.

3.2 Généralités sur l'organisation des missions

Ces missions seront réalisées par le titulaire du présent marché sous la direction du groupe de travail constitué par le maître d'ouvrage. Il sera composé des personnels du Service d'Infrastructure de la Défense Nord-Ouest (SID-NO) et de plusieurs services du ministère :

- Le coordinateur de l'action du SID-NO sur le projet (CTD Franck Gautier)
- Le conducteur d'opérations (ITPE Iswan MESMOUDI) ;
- Un personnel représentant chaque utilisateur ;
- Un personnel représentant le Service de Santé des Armées (représentant le bénéficiaire).
- Un personnel représentant le service DANZ-O

D'une manière générale et afin de faciliter la communication, **le conducteur d'opérations sera le seul interlocuteur du titulaire du marché d'AMO**. Il sera le coordinateur de l'ensemble de la mission et par extension, de l'ensemble des parties du présent marché entre le titulaire et la maîtrise d'ouvrage.

Le titulaire du marché peut s'appuyer sur l'USID de Bricy pour toutes questions techniques ou sur la maintenance des infrastructures présentes sur le site. Il est l'interlocuteur local qui possède une connaissance fine du site.

Le titulaire peut aussi à tout moment prendre contact via messagerie avec les différents acteurs des groupes de travail constitués par la maîtrise d'ouvrage précités afin d'obtenir tous les renseignements ou précisions nécessaires à la réalisation de sa mission. Néanmoins, il devra mettre obligatoirement en copie de tous les échanges le conducteur d'opérations.

Ce groupe de travail sera chargé de définir les objectifs fondamentaux de l'opération. Les décisions importantes et la validation de l'expression des besoins détaillés seront faites en Revue d'Expression de Besoin (REB). Une réunion de concertation initiale (RCi) sera réalisée pour les études de faisabilité et l'étude de faisabilité globale.

Les différentes réunions qui auront lieu au cours de l'exécution du présent marché auront essentiellement lieu sur le site de Chanteau (45) ou sur le site du SID NO à Rennes (35). Le choix de la localisation sera effectué par le conducteur d'opération. Elles pourront également être effectuées en visioconférence via Skype sur des postes informatiques du ministère des armées. Chacune des réunions donnera lieu à des comptes rendus (CR) rédigés par le titulaire du présent marché qui seront validés et diffusés par le conducteur d'opération. Le délai de production du CR est de 3 jours ouvrés suite à la réunion.

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 6 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

A compter de la notification, il appartiendra au Titulaire d’animer, de collecter et de synthétiser les informations.

Une première réunion de cadrage (comprise dans la TF) permettra au titulaire :

- D’identifier les interlocuteurs (groupe de travail) ;
- Présenter les objectifs et de la démarche de la production de l’expression détaillée des besoins et de l’étude de faisabilité aux interlocuteurs ;
- Informer généralement et sensibiliser les responsables et personnels concernés ;
- Définir des procédures de travail ;
- Prendre des rendez-vous pour les entrevues fonctionnelles et techniques ;
- Choisir le rythme, les personnes à convier, le lieu, l’ordre du jour des réunions de travail ;
- Établir les convocations et compte-rendu de réunions (via CO).

Par un souci de performance environnementale, l’ensemble des documents produits par le titulaire seront dématérialisés



D’une manière générale tous les documents produits par le titulaire dans le cadre de l’étude de faisabilité devront porter la mention « DIFFUSION RESTREINTE » et « SPECIAL France » ci-dessous en tête et en pied de pages et ce sur toutes les pages des documents, sauf mention contraire du conducteur d’opération.

4. Aide à la rédaction de l’Expression détaillée des Besoins (EDB) (TF/PT1)

4.1 Généralités

Pour cette première partie technique, le prestataire devra travailler avec le bénéficiaire pour produire l’expression détaillée des besoins (EDB) sur la base des fiches d’expression du besoin déjà effectuées (annexe 1). Les EDB doivent expliciter ce qui est souhaité dans tous les domaines de l’infrastructure notamment :

- Les exigences fonctionnelles : schémas fonctionnels, performances attendues, effectifs.
- Les exigences techniques : dimensions, besoins en énergie, en froid, compatibilité avec l’existant, surface des locaux process.
- Les réglementations : sécurité, environnement.
- Les spécificités dimensionnantes pour la réalisation des EF (hydrométrie contrôlée, redondance du froid, etc.).

La rédaction des EDB concerne les opérations :

- Multipôle ECMSSA hors shelters

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 7 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

- Maintenance biomédicale
- Relocalisation des activités transverses (département commandement, ingénierie, FA, SPO)
- Augmentation de la capacité de stockage
- Centre de formation RAVMED
- Création d'une zone de maquettage des nouvelles UMO
- Bâtiment tertiaire ECMSSA
- Densification du personnel administratif
 - Regroupement du personnel de la DAPSA (Direction d'Approvisionnements en Produits de Santé des Armées)
 - Locaux pour le CDCOS (Centre de Développement Capacitaire Opérationnel de la Santé)
 - PFAF (vérification avec le programme déjà réalisé)
- Fonction soutien du site
 - Hébergement
 - EAL
 - Relocalisation du centre de soutien médico-sociale
 - Rationalisation des flux et des stationnements en fonction des activités
 - Pôle conférence

Une fois les EDB formalisées, les documents seront validés lors d'une Revue d'Expression du Besoin (REB).

4.2 Remise des documents

Le titulaire devra la reprise ou la modification des livrables jusqu'à leur totale admission, autant de fois que nécessaire sans pouvoir prétendre à une quelconque indemnité.

Les EDB réalisées par le titulaire devront présenter un double timbre SSA et SID NO. Le livrable se présentera avec les caractéristiques ci-dessous :

- Langue française ;
- Format A4 ;
- 1 exemplaire dématérialisé sous format modifiable (Word, Excel, ...) sur clé USB pendant la durée de l'étude ;
- 1 exemplaire dématérialisé sous format PDF avec sommaire une fois le document validé par la maîtrise d'ouvrage.

4.3 Réunions

L'étude de l'expression du besoin donnera lieu a minima à 5 réunions dans le cadre de la mission du titulaire au sein des locaux du SSA à Chanteau (45). Le titulaire peut être amené à en effectuer davantage si nécessaire. La décomposition des temps de réunions est la suivante :

- 1 réunion de cadrage et de mise à disposition des documents (point de départ de l'échéance des rendus) (1/2 journée);
- 2 journées de réunion;
- 1 réunion de restitution (1/2 journée) ;
- La revue d'expression du besoin (1/2 journée).

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 8 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

Chaque réunion de travail donnera lieu à un compte rendu rédigé par le titulaire du présent marché et remis dans un délai de 3 jours.

4.4 AFAV

Une démarche AFAV analyse fonctionnelle et analyse de la valeur a été initiée par le SID. Le titulaire devra aider à finaliser le tableau AFAV donné en annexe 3 du présent CCTP pour les colonnes « Recenser », « Caractériser » et « Justifier ».

5. Etudes de faisabilité individualisées TF (PT2/PT3) – TO1 – TO2

5.1 Généralités

Dans le cadre du présent marché, les études de faisabilité individualisées suivantes sont à réaliser :

- **Tranche ferme**
 - Faisabilité pour la création d'un pôle tertiaire administratif (TF/PT2).
 - Faisabilité des opérations associées au multipôle ECMSSA (TF/PT3).
- **Tranche optionnelle n°1**
 - Construction d'un bâtiment d'hébergement.
- **Tranche optionnelle n°2**
 - Construction ou réhabilitation du nouvel EAL.

Le SID-NO a déjà réalisé :

- L'étude de faisabilité de la construction d'infrastructure de stockage (shelters) associée aux activités de l'ECMSSA (en cours).
- Des études de faisabilité pour la densification de la DAPSA et la construction d'un monobloc tertiaire pour la PFAF-S (Plateforme Achats Finances – Santé). A reprendre dans le cadre de la PT2
- Un programme pour le monobloc PFAF-S. A utiliser dans le cadre de la PT2
- Schéma directeur environnemental (en cours).
- Audit des réseaux EU/EP (en cours).

5.2 Recueil des informations

Le Titulaire aura pour tâche :

- La reconnaissance de la zone associée à chaque opération ;
- L'étude des documents remis par la maîtrise d'ouvrage (Expression initiale du besoin (EIB) situation patrimoniale, instructions spécifiques, ...) ;
- La sollicitation du maître d'ouvrage pour l'organisation de réunions au besoin ;
- Le conseil auprès du maître d'ouvrage sur la nécessité de produire des diagnostics complémentaires.

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 9 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	-------------

La recherche de l'information se fera auprès de toutes les personnes concernées par la nature ou la destination de l'opération.

Les réunions revêtiront un caractère confidentiel et leur contenu ne pourra pas être divulgué à qui que ce soit.

Le titulaire s'attachera à traiter l'information avec cohérence : analyse, synthèse, communication et validation.

5.3 Analyse fonctionnelle

Il s'agit de révéler l'organisme dans son fonctionnement :

- Identification des différents ensembles fonctionnels au travers des missions, des activités, de l'organisation et des méthodes de travail ;
- Analyse des liaisons et des flux ;
- Articulation des espaces fonctionnels ;
- Projet d'aménagement possible des espaces (plan ergonomique des équipements pour visualiser la fonctionnalité des espaces) ;
- Identification des problèmes de fonctionnement les plus critiques ;
- Identification des activités et des besoins qui en découlent ;
- Exigences en matière d'exploitation ;
- Exigences en matière de sécurité ;
- Exigences en matière de flexibilité d'entretien et de maintenance.

5.4 Analyse de l'environnement – Diagnostic de la zone existante

Le SID-NO dispose déjà de documents d'analyse de l'environnement qui seront à disposition du titulaire :

- Diagnostic environnemental du site
- Relevé topographique

Analyse de l'environnement

Le titulaire aura pour tâche d'analyser le site d'implantation du projet et son environnement immédiat :

- Recensement des contraintes administratives et réglementaires particulières (compatibilité du projet avec la réglementation) ;
- Collecte des données physiques relatives au site : situation, accès, nivellement, nature des sols, raccordements fluide et énergie ;
- Description du site et de l'environnement ;
- Collecte des données concernant l'environnement : population, types d'activités, bâtiments voisins, desserte routière et par les transports, problèmes de vues et de perspective.

Diagnostic de l'existant

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 10 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	--------------

Le diagnostic comprendra le diagnostic fonctionnel portant sur l'adéquation du site aux activités actuelles et à sa capacité d'adaptation à d'autres activités projetées par les besoins du maître d'ouvrage, selon des critères d'accessibilité, sanitaires, de conditions de travail, thermique, technique, réseaux,

La maîtrise d'ouvrage mettra à disposition du titulaire l'ensemble des informations dont il dispose sur le site :

- Plans des bâtiments ;
- Plans et état des réseaux ;
- Diagnostic Technique Amiante et plomb.

A ce stade des études, l'analyse de ces éléments consiste à vérifier que le dimensionnement des équipements actuels présents sur le site sont suffisants pour le fonctionnement des futures installations. En cas de sous-dimensionnement avéré, notamment sur la puissance électrique le titulaire indiquera alors les travaux à réaliser (installations neuves et renforcement des équipements existants) pour atteindre la capacité nécessaire.

5.5 Rédaction des études de faisabilité (EF)

Après analyse de l'ensemble des informations recueillies au cours des étapes précédentes, le titulaire contrôlera la faisabilité de l'opération à répondre aux objectifs.

Pour ce faire, le titulaire abordera au minimum dans son étude :

- La présentation du site retenu ;
- La cadre réglementaire applicable au projet ;
- Les contraintes architecturales et urbanistiques de la zone projet ;
- Les différents scénarios d'implantation du projet et pour chacun des scénarios, la capacité des droits à construire résiduelle en m² ;
- Les tableaux des surfaces ;
- Les contraintes et avantages de chaque scénario ;
- La faisabilité de chaque scénario ;
- Le coût des phases travaux pour chaque scénario ;
- Un tableau multicritère permettant de formaliser les éléments de synthèse ;
- Le planning d'exécution des travaux pour chaque scénario.

5.6 Remise des documents

Le titulaire devra la reprise ou la modification des livrables jusqu'à leur admission, autant de fois que nécessaire sans pouvoir prétendre à une quelconque indemnité.

Les études de faisabilité feront l'objet d'un livrable dont les caractéristiques principales sont données ci-après :

- Langue française ;
- Format A4 ;
- 1 exemplaire dématérialisé sous format modifiable (Word, Excel, ...) sur clé USB pendant la durée de l'étude ;

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 11 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	--------------

- 1 exemplaire dématérialisé sous format PDF avec sommaire une fois le document validé par la maîtrise d'ouvrage.

Elles seront présentées pour analyse critique aux représentants du maître d'ouvrage et au groupe de travail, afin de leur permettre d'appréhender les futurs aménagements, d'arrêter en toute connaissance de cause, et après ajustements éventuels, le choix d'un scénario définitif et les grandes options sur lesquelles reposera le programme de l'opération.

5.7 Réunions

Chaque réunion de travail donnera lieu à un compte rendu rédigé par le titulaire du présent marché et remis après 3 jours ouvrés. Une Présentation PowerPoint doit-être réalisée par le titulaire pour les réunions de présentation finale à la maîtrise d'ouvrage et pour la RCi. Cette présentation doit-être proposée à la maîtrise d'ouvrage 5 jours ouvrés avant chaque réunion pour validation.

L'ensemble des études de faisabilité sera traité au sein des locaux de la maîtrise d'ouvrage à RENNES (35) ou sur le site à CHANTEAU (45) :

Tranche ferme

La PT2 et PT3 seront traitées lors des mêmes réunions.

- 2 journées de réunion ;
- 1 réunion de présentation à la maîtrise d'ouvrage (1/2 journée) ;
- 1 réunion pour la RCi (1/2 journée) ;

Tranche optionnelle n°1

- 1 réunion de travail (1/2 journée) ;
- 1 réunion de présentation à la maîtrise d'ouvrage (1/2 journée) ;
- 1 réunion pour la RCi ;

Tranche optionnelle n°2

- 2 réunions de travail (1/2 journée par réunion) ;
- 1 réunion de présentation à la maîtrise d'ouvrage (1/2 journée) ;
- 1 réunion pour la RCi (1/2 journée) ;

Le titulaire peut être amené à effectuer davantage de réunions si nécessaire. La décomposition des temps minimum de réunion ci-dessus est indiquée à titre indicatif et correspond au nombre minimal de journées de réunion.

5.8 Précision particulière et Scénarios à prendre en compte :

Tranche ferme

- Faisabilité pour la création d'un pôle tertiaire administratif.

Les études concernant la DAPSA et le PFAF-S sont à reprendre dans le cadre du travail demandé en TF/PT2. La création d'un pôle tertiaire incluant les personnels de la DAPSA, PFAF-S et CDCOS devra être pensée suivant les **3 scénarios** élaborés et détaillés dans le Schéma Directeur

d'Aménagement d'Emprise (SDAE) ; Construction d'un bâtiment neuf unique regroupant tous les services administratifs, 2 scénarios de construction d'un nouveau bâtiment et réhabilitation de certains ouvrages existants. Un **Quatrième scénario inclus dans les prix** pourra être demandé ou proposé par le titulaire pour cette EF.

L'utilisation de l'accord-cadre Tactik du maître d'ouvrage (accord-cadre de conception, construction, aménagement de bâtiments neufs de bureaux) pourra potentiellement permettre la construction d'un bâtiment tertiaire. Pour chaque scénario, le titulaire devra faire une étude comparative (coût, délai) pour la construction du bâtiment en fonction du mode de dévolution du marché ; soit l'utilisation de l'accord-cadre, soit un marché de maîtrise d'œuvre ou un marché global et proposer des justifications techniques.

L'élément associé à la FEB SUPPORTS (annexe 1.3) « *fonction rassemblement et réunion* » et « *soutien médico-sociale du site* » sera à considérer dans le cadre de la densification du personnel administratif (TF/PT2).

- Faisabilité des opérations associées au multipôle ECMSSA (TF/PT3).

Le titulaire devra étudier 2 scénarios :

- 1 scénario : Regroupement complet des services sur un même lieu suivant le SDAE.
- 1 scénario : Mixte entre Réhabilitation d'ouvrages existants et constructions neuves.

D'ores et déjà, le Service de production optique (SPO) restera dans ses locaux pour tous les scénarios. Le titulaire étudiera le réaménagement de ces locaux pour absorber la montée en puissance de ce service.

- **Tranche optionnelle n°1**
Construction d'un bâtiment d'hébergement

Deux scénarios d'emplacements seront à définir ultérieurement.

- **Tranche optionnelle n°2**
Construction ou réhabilitation du nouvel EAL.

Deux scénarios seront étudiés pour cette tranche :

- Réhabilitation et extension éventuelle dans le bâtiment existant.
- Construction d'un bâtiment neuf suivant le SDAE.

6. Etude de faisabilité globale (TF/PT4)

6.1 Généralités

L'objectif est de réaliser une étude de faisabilité (EF) globale du projet. Cette partie technique vise à synthétiser et regrouper l'ensemble des opérations qui concerne les études de faisabilité réalisées au titre du présent marché, ainsi que les opérations déjà amorcées et réalisées par le SID NO, afin de conserver une cohérence globale du site et la continuité opérationnelle pendant toute la durée des opérations d'infrastructures. Elle doit être réalisée en prenant en compte le projet de SDAE du site qui

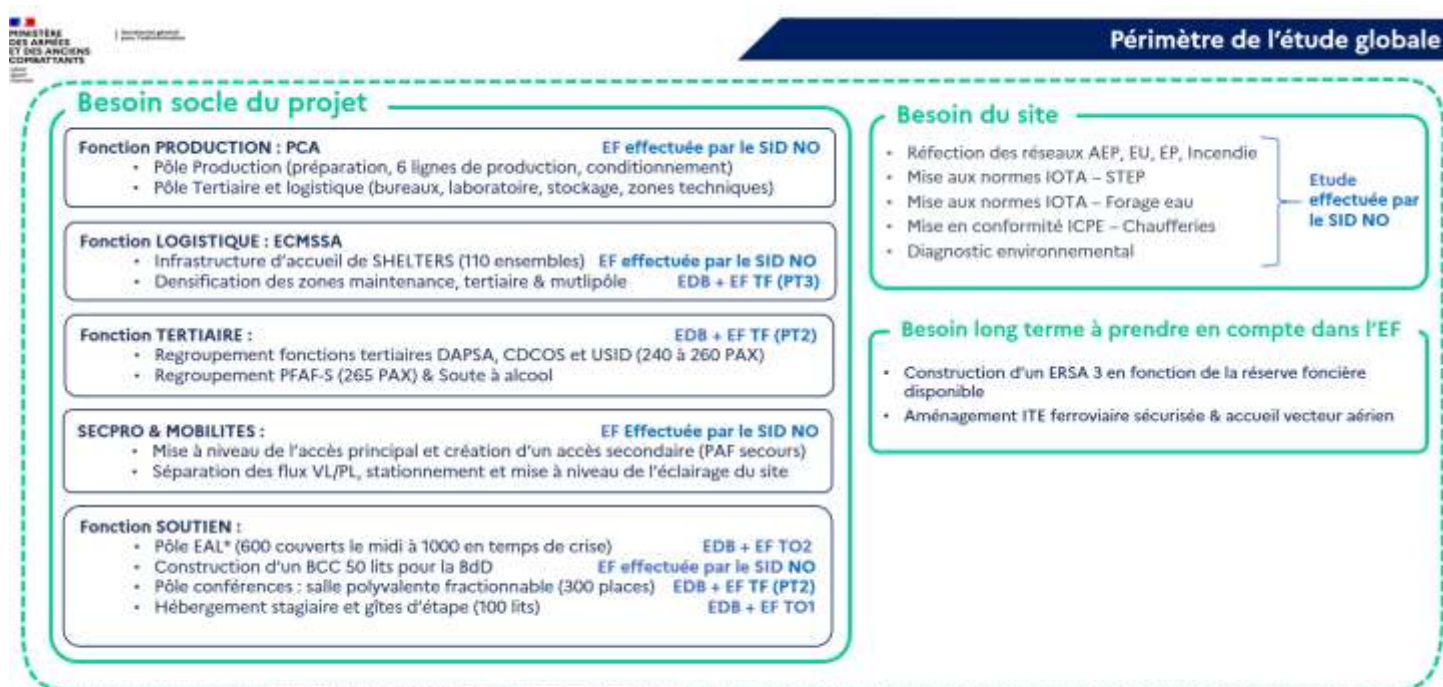
sera fourni. Une présentation synthétique des opérations du projet qui seront à considérer dans le cadre de la présente tranche est disponible en annexe (annexe 2).

L'EF globale permet de vérifier la faisabilité du stationnement en proposant éventuellement d'autres solutions et vient faire la synthèse des études réalisées pour l'ensemble du besoin.

Dans le cadre de l'EF globale, le titulaire aura pour tâche de :

- Proposer plusieurs scénarios de découpage en opérations individualisées (l'idée étant de globaliser au maximum).
- Proposer le phasage des opérations (plans didacticiels) et les plannings associés (individuels et un phasage/planning global englobant toutes les opérations).
- Proposer les différents scénarios de stratégie contractuelle des marchés de travaux (à faire en collaboration avec le SID NO).
- Rappeler le montant pour chaque opération.
- Réaliser une chronique financière pour l'ensemble du projet.
- Finaliser la démarche AFAV.

L'ensemble des opérations formant le projet Chanteau NG est représenté dans le schéma ci-dessous. Les acteurs en charge de l'étude et la correspondance des opérations dans les tranches du marché sont également indiqués.



6.2 Remise des documents

Le titulaire devra la reprise ou la modification des livrables jusqu'à leur admission, autant de fois que nécessaire sans pouvoir prétendre à une quelconque indemnité.

L'étude de faisabilité globale fera l'objet d'un livrable dont les caractéristiques principales sont données ci-après :

SID NO	CCTP / version mars 2026	Projet n° 460362		Page 14 / 14
--------	--------------------------	------------------	--	--------------

- Langue française ;
- Format A4 ;
- 1 exemplaire dématérialisé sous format modifiable (Word, Excel, ...) sur clé USB pendant la durée de l'étude ;
- 1 exemplaire dématérialisé sous format PDF avec sommaire une fois le document validé par la maîtrise d'ouvrage.

6.3 Réunions

Une fois les EF terminées, 5 réunions a minima pour l'étude de faisabilité globale seront effectuées au sein des locaux de la maîtrise d'ouvrage à RENNES (35). Le titulaire peut être amené à en effectuer davantage si nécessaire. La décomposition des temps minimum de réunions est la suivante :

- 4 réunions pour l'étude (1/2 journée pour chaque réunion) : 2 en visioconférence et 2 en présentiel.
- 1 réunion de concertation initiale (RCi). C'est une réunion où la maîtrise d'ouvrage, accompagnée du titulaire du présent marché, présente au bénéficiaire les conclusions de la l'EF globale réalisée par le titulaire.

6.4 AFAV

Le titulaire finalisera le tableau AFAV en déterminant pour chaque fonction leur valorisation (colonnes « ANALYSE DE LA VALEUR » du tableau en annexe du présent marché)