Capacité financière et capacités techniques

Capacité financière

La compétence déchets ménagers est exercée par la CCTC depuis la fin des années 1990. La déchetterie dépend du service déchets ménagers de la CCTC. Les dépenses et les recettes sont retracées dans un budget annexe particulier. Ce service est financé principalement par la Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères.

Dépenses et recettes 2020 budget annexe déchets

Section de fonctionnement Dépenses de l'exercice			
CHAP	**Libellé**	**Budget 2020**	**Réalisé 2020**
11	Charges à caractère général	2 425 900,00	2 372 827,33
12	Charges de personnel et frais assimilés	334 050,00	277 840,00
65	Autres charges de gestion courante	750 510,00	698 733,63
67	Charges exceptionnelles	3 000,00	-
42	Opérations d'ordre de transfert entre sections	24 377,23	24 377,23
22	Dépenses imprévues	74 682,88	
23	Virement à la section d'investissement	1 184 622,77	
	TOTAL DEPENSES FONCTIONNEMENT	**4 797 152,88**	**3 373 780,69**
Section de fonctionnement Recettes de l'exercice			
CHAP	**Libellé**	**Budget 2020**	**Réalisé 2020**
13	Attenuation de charges	68 000,00	78 703,68
70	Produits des services et ventes diverses	40 100,00	39 839,20
73	Impôts et taxes	2 894 321,00	2 906 105,00
74	Dotations, subventions, participations	49,00	49,00
75	Autres produits de gestion courante	406 581,00	307 444,12
77	Produits exceptionnels		
78	Reprises sur provisions	-	2,50
42	Opérations d'ordre de transfert entre sections		
2	Excédent de fonctionnement reporté	1 388 101,88	
	TOTAL RECETTES FONCTIONNEMENT	**4 797 152,88**	**3 332 143,70**

Coût prévisionnel et financement de l'opération

Coût total prévisionnel = 1 222 339 € HT

. Maitrise d'œuvre : 41 901, 50 €

. Études géotechniques, CSPS, contrôle technique, levé topo, divers : 6 000 €

. Travaux : 1 174 437, 50 €

	Montant de l'opération	***Taux***	***Montant sollicité***
ETAT : DETR	1 222 339 €	50 %	611 169, 50 €
Département (API)	1 222 339 €	20%	244 467, 80 €
TOTAL DES AIDES PUBLIQUES (70%)			855 637, 30 €
MONTANT A LA CHARGE DU MAITRE D'OUVRAGE (30%)			366 701, 70 €
TOTAL GENERAL (coût de l'opération H T)			1 222 339 €

Capacité technique

Le service est géré en régie, notamment pour la gestion des déchetteries. Le service est composé d'un responsable et de 6 agents de déchetterie. Un seul agent permanent est affecté à la déchetterie actuelle du Nouvion tout comme aux 3 autres déchetteries sous gestion intercommunale. Les deux autres venant assurer des remplacements et aides ponctuels.

La nouvelle déchetterie du Nouvion engendrera une réorganisation de l'équipe avec l'affectation de deux agents en permanence sur le site.

Ces agents disposent des matériels et équipements individuels de sécurité nécessaire. Ils sont en outre régulièrement formés.

Thiérache du Centre
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
Artisans de notre avenir

CONSTRUCTION D'UNE DECHETTERIE INTERCOMMUNALE SUR LA COMMUNE DU NOUVION-EN-THIERACHE

PHASE APD

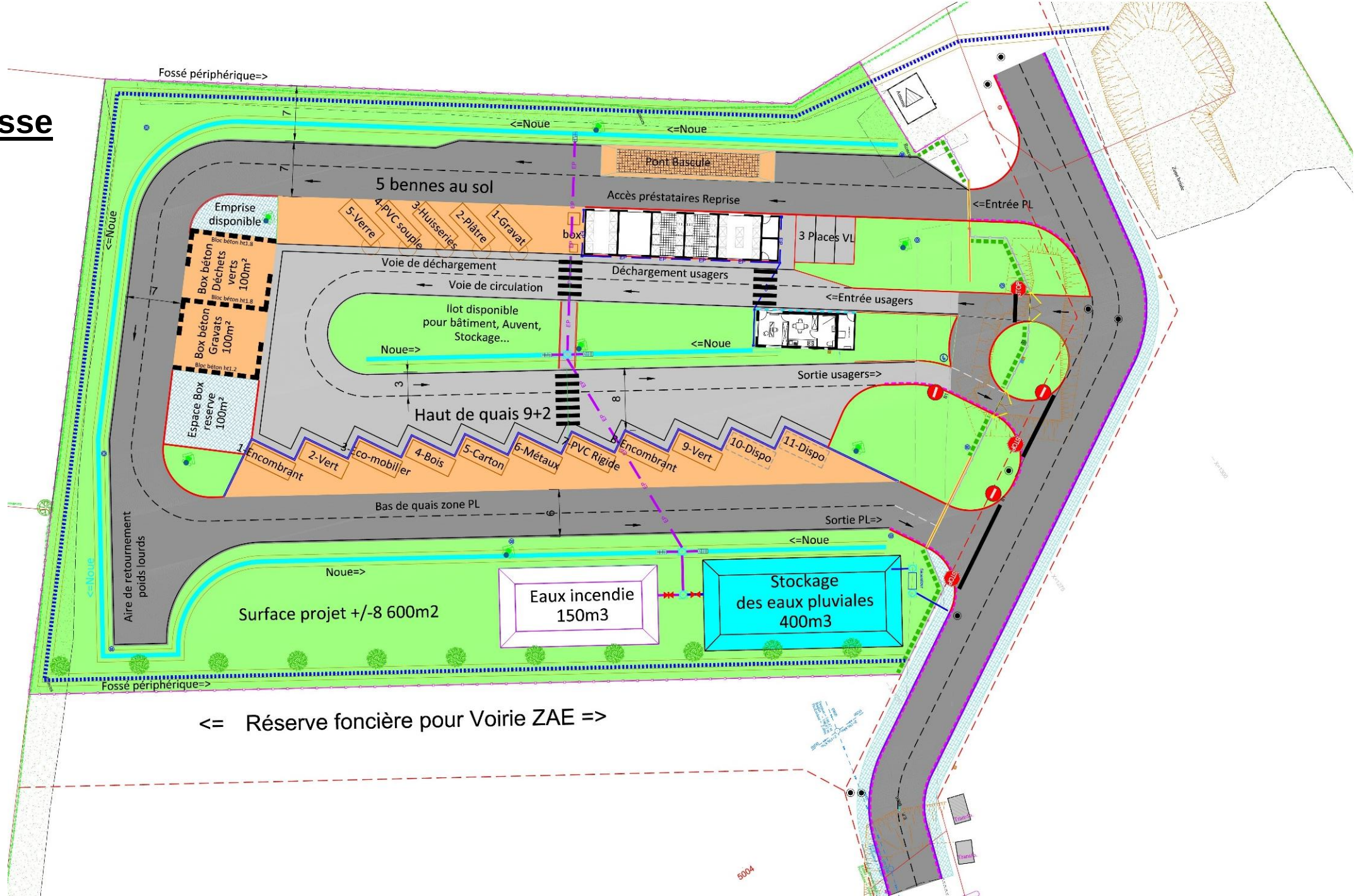
ECAA

Objectif de la mission

La mission APD a pour but de :

- De déterminer les surfaces détaillées de tous les éléments du programme,
- D'arrêter en plans, coupes et façades les dimensions de l'ouvrage, ainsi que son aspect,
- De définir les principes constructifs, les matériaux et les installations techniques,
- D’établir l’estimation définitive du coût prévisionnel des travaux,
- De permettre au maître de l’ouvrage d’arrêter définitivement le programme,

Plan Masse


Fossé périphérique=>
<=Noue
<=Noue
Pont Bascule
5 bennes au sol
Accès préstataires Reprise
<=Entrée PL
Emprise disponible
5-Verre
4-PVC souple
3-Huisseries
2-Plâtre
1-Gravat
box
3 Places VL
Box béton Déchets verts 100m²
Voie de déchargement
Déchargement usagers
Voie de circulation
<=Entrée usagers
Box béton Gravats 100m²
Ilot disponible pour bâtiment, Auvent, Stockage...
Noue=>
<=Noue
Sortie usagers=>
Espace Box reserve 100m²
Haut de quais 9+2
1-Encombrant
2-Vert
3-Eco-mobilier
4-Bois
5-Carton
6-Métaux
7-PVC Rigide
8-Encombrant
9-Vert
10-Dispo
11-Dispo
Bas de quais zone PL
Sortie PL=>
<=Noue
Aire de retournement poids lourds
Noue=>
Surface projet +/-8 600m2
Eaux incendie 150m3
Stockage des eaux pluviales 400m3
Fossé périphérique=>
<= Réserve foncière pour Voirie ZAE =>

Surfaces et équipements du projet :

- 11 Quais hauts pour bennes
- 200m2 de dalle béton de stockage en vrac
- 240m2 de dalle béton pour 5 bennes au sol et bornes
- Bâtiment de stockage 150m2
- Local gardien 55m2
- Voirie lourde : 1 900m2
- Voirie légère : 1 300m2
- 7 mâts d’Eclairage, Alarme périphérique et vidéosurveillance
- Contrôle d’accès des usagers et pont bascule prestataires

Estimation phase APD :

Création d'une déchetterie dans la zone d'activité Le Nouvion-en-Thiérache		Viabilisation Zone d'Activité
TRAVAUX PREPARATOIRES	11 700,00 €	9 100,00 €
DEMOLITION - DECAPAGE	9 500,00 €	2 635,00 €
GESTION DES EAUX PLUVIALES ET INCENDIES	67 510,00 €	31 380,00 €
EAUX-USEES	2 300,00 €	25 450,00 €
EAU POTABLE	3 060,00 €	23 370,00 €
Electricité - Eclairage - Communication - Video	162 580,00 €	- €
SOUS-TOTAL VOIRIE	256 527,50 €	74 660,00 €
DALLAGE BETON STOCKAGE	41 880,00 €	- €
GENIE CIVIL ET EQUIPEMENT QUAIS HAUT	210 950,00 €	- €
BATIMENT	213 500,00 €	- €
CONTROLE D'ACCES UTILISATEURS ET PONT BASCULE PRESTATAIRES	97 000,00 €	- €
SIGNALISATION, MARQUAGE et INFORMATION	18 810,00 €	3 005,00 €
CLOTURE et PORTAIL	34 375,00 €	- €
ESPACES VERTS et PLANTATIONS	18 250,00 €	3 160,00 €
MONTANT TOTAL H.T.	**1 147 942,50 €**	**172 760,00 €**
TOTAL TRAVAUX H.T.		**1 320 702,50 €**
TVA 20,00%		264 140,50 €
MONTANT TOTAL TTC		**1 584 843,00 €**

Retour Etude géotechnique phase G2-AVP :

- Sondages géologiques :
  - Terre végétale sur 10 à 30cm
  - Limon +/- argileux jusque 4m => Zone de déblais du chantier +/-2m
  - Argile plastique 4 à 6m
- Hydrologie :

  Des arrivées d'eau détectées sur 2 sondages à 1.40m et 4m de profondeur
- Fondations bâtiment :

  Mode de fondation : Semelles ou massifs ancrés dans les limons +/- argileux avec un encastrement minimal de 30 cm

  Profondeur d'assise : Une fiche minimale de 1,50 m/niveau extérieur fini permet de s'affranchir des variations volumétriques saisonnières.
- L'infiltration des Eaux Pluviales :

  2 Tests de perméabilités du sol : 5.10-7m/s et 7.10-7m/s

  => Perméabilité faible, incompatible avec un projet d'infiltration des eaux pluviales qui devront être stockés et restitué à un débit régulé.

Retro-planning prévisionnel :

• Février 2021	Retour Etudes Géotechniques
• Avril 2021	Rendu APD
• Mai à Septembre 2021	Dépôt et Instruction du dossier ICPE : 5 mois
• Mai à juillet 2021	Dépôt et Instruction du permis de construire
• Septembre 2021	Rendu PRO, suite au retour de l’ICPE
• Octobre-Novembre 2021	Consultation des entreprises
• Janvier 2022	Notification des entreprises
• Mars 2022	Début des travaux pour : 10 mois
• Ouverture	2023