

REPUBLIQUE DU NIGER

MINISTERE DES FINANCES

**PROJET DE CAPACITE ET DE PERFORMANCE DU SECTEUR
PUBLIC POUR LA PRESTATION DE SERVICE**



**AUDIT DE MATERIALITE PHYSIQUE DES MARCHES PUBLICS
PASSES PAR LES AUTORITES CONTRACTANTES AU TITRE
DE L'ANNEE 2018**

**RAPPORT SYNTHESE
D'AUDIT DE MATERIALITE**

GROUPE BEC

02 BP 1913 Cotonou (Bénin) Tél : (229) 21.30.54.22

06 BP 60535 Lomé (Togo) Tél : (228) 22 26 92 18

2 Route d'Auxerre, 10120 Saint André les Vergers TROYES (France) Tél : (33)0781018628

E-mail : bec_scp@yahoo.fr / bec@becsarl.com

Le SMQ du cabinet BEC SARL est certifié ISO 9001/ 2015 sous le numéro 0074633-00

Sommaire :

SIGLES ET ABREVIATIONS	3
PREAMBULE	4
CONTENU DU RAPPORT	4
I. LETTRE INTRODUCTIVE	5
II. RESUME EXECUTIF	7
III. CONTEXTE	11
IV. OBJECTIFS DE LA MISSION	11
4.1. OBJECTIF GENERAL	11
4.2. OBJECTIFS SPECIFIQUES	11
V. METHODOLOGIE DE REALISATION DE LA MISSION ET DILIGENCES MISES EN OEUVRE	12
5.1. PHASE DE PREPARATION	12
5.2. PHASE D'ECHANTILLONNAGE	13
5.3. VISITES DES SITES	14
5.4. PHASE DE SYNTHESE ET DE REDACTION DE RAPPORT.....	15
VI. RESULTATS DE L'AUDIT DE L'EXECUTION PHYSIQUE DES MARCHES PAR AUTORITE CONTRACTANTE.....	15
6.1. DIRECTION REGIONALE DE L'HYDRAULIQUE DE DOSSO	15
6.2. DIRECTION REGIONALE DE L'HYDRAULIQUE DE DIFFA.....	18
6.3. MINISTERE DE L'HYDRAULIQUE ET DE L'ASSAINISSEMENT	20
6.4. DIRECTION REGIONALE DE L'EQUIPEMENT DE DOSSO	27
6.5. MINISTERE DES DOMAINES, DE L'URBANISME ET DU LOGEMENT	30
6.6. SONIDEP.....	65
6.7. NIGELEC	70
6.8. DIRECTION REGIONALE DE L'HYDRAULIQUE DE TILLABERY	76
6.9. DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'HYDRAULIQUE ET DE L'ASSAINISSEMENT DE FILINGUE	81
6.10. MINISTERE DE LA DEFENSE NATIONALE	88
6.11. PAPS/MINISTERE DE LA SANTE.....	97
6.12. DIRECTION REGIONALE DE L'HYDRAULIQUE DE TAHOUA	110
6.13. MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION	116
6.14. CONSEIL REGIONAL DE DOSSO	119

SIGLES ET ABREVIATIONS

Sigles et abréviations	Définition
AC	Autorités contractantes
AEP	Adduction d'Eau Potable
ARMP	Agence des Régulations des Marchés Publics
BA	BETON ARME
CR Do	Conseil Régional de Dosso
CPT	Cahiers des Prescriptions Techniques
DAO	Dossier d'Appel d'offres
DGPN	Direction Générale de la Police Nationale
DGCM	Direction Générale de contrôle des Marchés Publiques
DREQ	Direction Régionale de l'Équipement
DRH	Direction Régionale de l'Hydraulique
HT	Hors Taxes
NIGELEC	Société Nigérienne d'Électricité
PAPDS	Projet d'Appui au Développement Sanitaires
PAPS	Projet d'Appui au Plan de développement Sanitaire
PCDS	Projet de Capacité et de performance du Secteur public pour la prestation de Services
PV	Procès-Verbal de réception
SONIDEP	Société Nigérienne des Produits Pétroliers

PREAMBULE

Ce rapport est produit dans le cadre de la vérification de l'exécution physique des marchés publics passés par les autorités contractantes de l'administration centrale, des établissements publics, des sociétés d'Etat et sociétés d'économie mixte au titre de la gestion budgétaire 2018 et vient compléter le rapport d'audit de conformité des procédures de passation des marchés publics élaboré séparément par le cabinet BEC Sarl.

Les contrôles physiques ont été effectués par le cabinet qui s'est adjoint l'expertise d'un Ingénieur Génie Civil sénior sélectionné sur la base de nos procédures de contrôle qualité et dont l'indépendance a été soigneusement examinée.

CONTENU DU RAPPORT

Le présent rapport aborde exclusivement le contrôle physique des contrats ou marchés passés par les autorités contractantes de l'administration centrale, des établissements publics, des sociétés d'Etat et sociétés d'économie mixte au titre de la gestion budgétaire 2018.

En amont des résultats des contrôles pour chaque contrat ou marché sélectionné, un rappel des termes de références et de la méthodologie d'audit et de l'échantillonnage est effectué.

I. LETTRE INTRODUCTIVE

**Projet de capacités et de performance du secteur public pour la prestation de service (PCDS)
(A l'attention du Coordonnateur)
BP: 699 Niamey-Niger/Tel : (+227) 20 75 59 02
E-mail : pcdsucp@yahoo.fr/clairehanounou@yahoo.fr
&
Agence de Régulation des marchés Publics (ARMP) Niger
(A l'attention du Secrétaire Exécutif)
BP: 725 Niamey-Niger
Tel : (227) 20-72-35-00 Fax: (227) 20-72-59-81
E-mail: armp@intnet.ne**

Monsieur,

Faisant suite au marché n° 11/2018/MF/PCDS du 17 septembre 2018, portant sur l'audit des marchés publics et des délégations de services publics de la République du Niger au titre des années 2016, 2017 et 2018, et en exécution de la vérification de l'exécution physique de quarante-sept (47) marchés publics auprès de quatorze (14) autorités contractantes au titre de la gestion budgétaire 2018, nous avons l'honneur de vous présenter notre rapport conformément aux termes de référence.

Au cours de la mission, nous avons rencontré divers interlocuteurs au sein des autorités contractantes retenues (Cf. annexe 1). Nous les remercions pour leur disponibilité et leur collaboration tout au long de notre mission.

Notre démarche a été effectuée en accord avec les exigences des termes de référence (TDR).

Les résultats de nos travaux sont matérialisés par la présentation du présent rapport qui se décline en six (06) parties ci-après :

1. Résumé exécutif ;
2. Contexte ;
3. Objectifs de la mission ;
4. Méthodologie et diligences ;
5. Résultats de l'audit de l'exécution physique des marchés par autorité contractante ;
6. Annexes.

Veillez agréer, Monsieur le Secrétaire Exécutif, l'expression de notre parfaite collaboration.

Cotonou, le 04 novembre 2018



Serge MENSAH
Associé-Gérant
Expert en passation des marchés
Expert-Comptable Diplômé

II. RESUME EXECUTIF

Par contrat n°11/2018/MF/PCDS du 17 septembre 2018, le cabinet BEC Sarl a été mandaté pour réaliser la mission d'audit de l'exécution physique de de quarante-sept (47) marchés publics auprès de quatorze (14) autorités contractantes au titre de la gestion budgétaire 2018.

Nous avons effectué notre mission sur la base des Termes De Référence.

Pour atteindre les objectifs qui nous sont assignés par les Termes De Référence et le contrat de services, nous avons adopté la méthodologie ci-après :

- ✓ la phase de préparation ;
- ✓ l'échantillonnage ;
- ✓ la visite de sites ;
- ✓ la rédaction du rapport.

Nos travaux se sont déroulés du **21 mai au 27 juin 2019** sur les différents sites, au siège des différentes autorités contractantes retenues et au siège du cabinet.

Il est observé que l'échantillon validé représente 13,51% en volume (soit quarante-sept marchés) de l'échantillon retenu pour l'audit de conformité des procédures de passation des marchés (trois cent quarante-huit marchés).

Ces quarante-sept (47) marchés retenus sont répartis entre quatorze (14) autorités contractantes détaillées comme suit :

Tableau n°01 : Répartition de l'échantillon retenu pour l'audit de matérialité AC et par région

N° d'ordre	Autorités Contractantes	Valeur	Volume
1	Direction Régionale de l'Hydraulique de Dosso	145 933 746	1
2	Ministère de la Défense Nationale	2 042 538 481	5
3	Ministere de la santé publique PAPS	513 384 114	5
4	Direction Régionale de l'Equipement de Dosso	104 065 500	1
5	Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement	168 784 246	2
6	Ministère des domaines, de l'Urbanisme et du Logement	3 163 337 365	18
7	SONIDEP	323 772 487	2
8	NIGLEC	1 508 926 657	3
9	Direction Régionale de l'Hydraulique de Tahoua	246 318 299	2
10	Direction Régionale de l'Hydraulique de Tillabery	233 500 610	2
11	Ministere de l'Enseignement superieur, de la Recherche et de l'Innovation	947 645 432	1
12	Conseil Régional de Dosso	31 970 000	1
13	Direction départementale de l'Hydraulique de fillingué	157 325 750	3
14	Direction Régionale de l'Hydraulique de Diffa	377 230 000	1
Total général		9 398 206 937	47

A l'issue de l'audit, les grandes conclusions faites par la mission se présentent comme suit :

❖ **Direction Régionale de l'hydraulique de Dosso**

L'examen a porté sur un seul (01) marché. Au terme des travaux, Les travaux sont exécutés conformément aux normes techniques prévues. Cependant, l'entreprise a accusé un léger retard sur le délai d'exécution contractuel.

❖ **Ministère de la Défense Nationale**

L'examen a porté sur cinq (05) marchés. Au terme des travaux, l'audit conclut que les travaux ont été exécutés conformément aux plans d'exécution et aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Néanmoins, nous avons constaté des non conformités au niveau de certains marchés et qui sont détaillées au point VI.

❖ **Ministère de la santé publique : PAPS**

L'audit conclut à l'issue de l'examen des cinq (05) marchés retenus, que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Les travaux ont été livrés dans le délai imparti et sont déjà en exploitation.

❖ **SONIDEP**

A l'issue des diligences mises en œuvre, l'audit a conclu que les travaux ont été effectués dans le respect des normes techniques exigées.

❖ **Ministère de l'enseignement supérieur**

Au terme de notre mission, nous avons constaté que les travaux sont en cours d'exécution et conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques.

Toutefois, nous recommandons à la direction des infrastructures techniques du Ministère de l'Enseignement Supérieur de mettre tout en œuvre afin que l'entreprise puisse respecter le délai contractuel.

❖ **Ministère des domaines, de l'Urbanisme et du logement**

L'exécution des travaux a été faite dans les règles de l'art comme prévue dans les cahiers des prestations techniques. Néanmoins, il a été observé quelques malfaçons sur les différents des travaux.

Aussi, avons-nous noté la suspension de certains travaux et le défaut de réception d'autres. Enfin, nous avons relevé de manière générale, le défaut de paiement des décomptes des prestataires par l'Etat.

❖ **Direction Régionale de l'équipement de Dosso**

A l'issue de l'audit physique des travaux de la direction régionale de l'équipement de Dosso, nous avons noté que les travaux sont terminés à 100%. Suite aux diligences mises en œuvre (revue documentaire et visite de terrain), nous pouvons confirmer que les travaux ont été exécutés conformément aux prescriptions techniques contenues dans le cahier des charges à l'exception des dégradations observées et dues par la pluie.

Par ailleurs, il faut noter qu'aucun décompte n'a été payé à l'entreprise alors que les travaux sont achevés.

❖ **NIGELEC**

A l'issue des diligences mises en œuvre, l'audit a conclu que les travaux sont en train d'être exécutés dans le respect des normes selon le CPT à l'exception des travaux de construction de l'usine de fabrication des poteaux de Maradi dont les normes de terrassement ne sont pas respectées.

Nous recommandons à la NIGELEC de prendre toutes les dispositions nécessaires pour amener l'entreprise MIGAS-SA à se conformer au respect des normes de qualité et le recrutement d'un bureau d'études pour assurer le contrôle des travaux restants à exécuter.

❖ **Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement**

A l'issue de l'audit de matérialité physique du Ministère de l'hydraulique et de l'Assainissement, nous avons constaté que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques et dans les délais prévus.

Les travaux de réalisation de 3 systèmes d'AEP dans les localités de sansané, Kokomani Haoussa et karabedji sont toujours en cours.

❖ **Direction Régionale de l'hydraulique de Tahoua**

A l'issue de l'audit de matérialité physique des marchés de la Direction Régionale de l'Hydraulique de Tahoua, nous avons constaté que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques.

Les travaux sont livrés dans le délai contractuel et les ouvrages sont déjà en exploitation.

❖ **Direction Régionale de l'hydraulique de Tillabéry**

A l'issue des diligences mises en œuvre, l'audit a conclu que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Cependant, il faut noter le non-respect des délais contractuels au regard des dates des ordres de service et des réceptions provisoires des travaux.

❖ **Direction Régionale de l'hydraulique de Diffa**

Les travaux, objets du présent marché ont été suspendus suite à une attaque terroriste.

❖ **Direction départementale de l'hydraulique de flingué**

A l'issue de l'audit de matérialité physique des marchés de la Direction départementale de l'Hydraulique de Filingué, nous avons constaté que les travaux sont en cours sur les différents sites. Aussi, les travaux exécutés sont conformes aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Par ailleurs, les entreprises sont en retard par rapport au délai contractuel.

III. CONTEXTE

Le Gouvernement du Niger pour garantir la transparence, l'équité et l'efficacité de son système des marchés publics a procédé à d'importantes réformes avec l'appui de l'Union Économique et Monétaire Ouest Africaine (UEMOA) et des autres partenaires techniques et financiers dont la Banque Mondiale (BM), l'Union Européenne (UE), la Banque Africaine de Développement (BAD).

Parmi les extrants de ces réformes, nous avons notamment la mise en place d'une Agence de Régulation des Marchés Publics (ARMP) dont l'une des missions principales est le contrôle à postériori des procédures des marchés publics et des délégations de service public.

Entité indépendante, l'ARMP du Niger joue un rôle de régulateur du système des marchés publics Nigériens. A cet effet, l'article 08 de la Loi 2011-37 du 28 octobre 2011 portant principes généraux, contrôle et régulation des Marchés Publics et des Délégations de service public lui confère un certains nombres de prérogatives parmi lesquelles se trouvent la réalisation à la fin de chaque gestion budgétaire, d'un audit indépendant en vue de contrôler et de suivre la mise en œuvre de la réglementation en matière de passation, d'exécution et de contrôle des marchés publics et des délégations de service public.

C'est dans ce contexte que le cabinet BEC Sarl a été retenu au terme d'une procédure d'appel d'offres pour réaliser l'audit des marchés publics et des délégations de services publics du Niger au titre des années 2016, 2017 et 2018.

IV. OBJECTIFS DE LA MISSION

4.1. Objectif général

La mission a pour objectif principal la vérification de l'exécution physique ou technique des marchés publics passés par les autorités contractantes au titre de l'exercice 2018 ; qu'ils soient de travaux, fournitures, de services, et de prestations intellectuelles (en excluant les contrats non éligibles au contrôle physique), en vue de s'assurer de la conformité technique et la qualité des prestations réalisées par rapport aux normes techniques.

4.2. Objectifs spécifiques

Il s'agit pour les consultants d'apprécier la conformité de la livraison et de la réception des biens, équipements, fournitures et des travaux avec les Procès-Verbaux (PV) de réception provisoire ou définitive ; et surtout le caractère probant des rapports de contrôle des bureaux d'étude par rapport aux constatations

physiques faites sur site. De façon détaillée, la mission comprend les objectifs spécifiques suivants :

- ✓ vérifier la conformité des fournitures ou la conformité physique des travaux réalisés par rapport aux normes techniques d'une part et d'autre part en référence aux prescriptions techniques des contrats et aux procès-verbaux de réception ;
- ✓ s'assurer de la qualité, de la véracité et de la sincérité des documents de contrôle par rapport aux constatations physiques faites sur le terrain ;
- ✓ apprécier l'état de fonctionnement des ouvrages ;
- ✓ vérifier la cohérence des quantités et des prix unitaires pratiqués pour les principales rubriques par rapport à ceux du marché pour les travaux ;
- ✓ vérifier la cohérence entre les quantités ou spécifications commandées et ceux livrés pour les fournitures ;
- ✓ apprécier le degré de mise en œuvre, par les organes concernés des marchés publics, des recommandations issues des rapports d'audit annuel des marchés publics portant sur l'exercice budgétaire 2016 et du respect des feuilles des route y afférentes.

V. METHODOLOGIE DE REALISATION DE LA MISSION ET DILIGENCES MISES EN OEUVRE

L'audit a été réalisé en conformité avec les termes de références. La méthodologie adoptée pour la réalisation de l'audit technique consiste à la réalisation d'activités en quatre (04) phases comme suit :

- ✓ la phase de préparation ;
- ✓ l'échantillonnage ;
- ✓ la visite de sites ;
- ✓ la rédaction du rapport.

Pour atteindre les objectifs fixés, nous avons mis en œuvre les diligences ci-après :

5.1. Phase de préparation

A la suite de la signature du contrat, nous avons été invités à démarrer la mission. Nous avons tenu une réunion de briefing avec la coordination du projet PCDS dans un premier temps et dans un second temps avec l'ARMP, au cours de laquelle des informations ont été échangées et les préoccupations des uns et des autres précisées.

Cette rencontre a permis de collecter un certain nombre d'informations et les documents nécessaires au bon déroulement de la mission et de faire la revue documentaire. Ladite revue a porté sur les documents ci-après :

- ✓ Données générales sur les marchés ;
- ✓ Cahiers des prescriptions techniques et termes de références pour les travaux et prestations intellectuelles ;
- ✓ Documents de gestion financière et administrative des projets : décomptes, ordres de services, avenants ;
- ✓ Documents de suivi et contrôle des travaux : rapports d'essais, procès-verbaux de réception, rapports périodiques ;
- ✓ Toute autre documentation utile à la mission.

5.2. Phase d'échantillonnage

La sélection a été effectuée sur la base de l'échantillonnage des marchés devant faire l'objet d'audit de conformité, dans lequel sont extraits des marchés ou prestations à effets non traçables (reprofilage, désherbage, nettoyage, etc.).

Ensuite, nous avons retenu un échantillon de marchés représentant 13,51% en volume de l'échantillon pour l'audit de conformité.

A la suite de cette diligence, l'échantillon des marchés pour l'audit de matérialité ou de l'exécution physique se présente en annexe 3.

Le tableau de synthèse ci-après récapitule l'échantillon des marchés devant faire l'objet d'audit de matérialité :

Tableau n°01 : Répartition de l'échantillon retenu pour l'audit de matérialité AC

N° d'ordre	Autorités Contractantes	Valeur	Volume
1	Direction Régionale de l'Hydraulique de Dosso	145 933 746	1
2	Ministère de la Défense Nationale	2 042 538 481	5
3	Ministere de la santé publique PAPS	513 384 114	5
4	Direction Régionale de l'Equipement de Dosso	104 065 500	1
5	Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement	168 784 246	2
6	Ministère des domaines, de l'Urbanisme et du Logement	3 163 337 365	18
7	SONIDEP	323 772 487	2
8	NIGLEC	1 508 926 657	3
9	Direction Régionale de l'Hydraulique de Tahoua	246 318 299	2
10	Direction Régionale de l'Hydraulique de Tillabery	233 500 610	2
11	Ministere de l'Enseignement superieur, de la Recherche et de l'Innovation	947 645 432	1
12	Conseil Régional de Dosso	31 970 000	1
13	Direction départementale de l'Hydraulique de fillingué	157 325 750	3
14	Direction Régionale de l'Hydraulique de Diffa	377 230 000	1
Total général		9 398 206 937	47

5.3. Visites des sites

Cette phase a permis de visiter les différents sites des marchés sélectionnés et devant faire l'objet d'audit physique afin de s'assurer de la réalité ou de l'existence physique des travaux ou fournitures d'une part et d'autre part vérifier leur conformité par rapport aux prescriptions techniques du contrat et les procès-verbaux de réception.

Les visites des sites ont pour but d'évaluer la qualité des ouvrages réalisés et de contrôler les informations obtenues pendant la revue documentaire, notamment en ce qui concerne les caractéristiques physiques, les quantités de travaux exécutées et celles nécessaires à la pérennité des réalisations. Elles ont aussi permis de recueillir l'avis des acteurs de l'exécution des marchés, de juger de la conformité contractuelle et de la qualité des travaux achevés. Ces démarches reposent sur une revue attentive des études et documents d'exécution permettant aussi de juger du caractère précis et complet des devis descriptifs, des devis quantitatifs ainsi que de la qualité des plans contractuels et plans d'exécution.

Les visites de sites ont également permis d'échanger avec les bénéficiaires des marchés.

5.4. Phase de synthèse et de rédaction de rapport

La dernière phase a été essentiellement consacrée à l'analyse, la synthèse et l'évaluation des données recueillies ainsi qu'à la rédaction du rapport d'audit de l'exécution physique.

VI. RESULTATS DE L'AUDIT DE L'EXECUTION PHYSIQUE DES MARCHES PAR AUTORITE CONTRACTANTE

6.1. Direction Régionale de L'Hydraulique de Dosso

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur le Marché n° 004/DRHA/DO/2018 : Réalisation de l'AEP Multi villages de Baziga dans le département de loga, région de Dosso.

6.1.1 Consistance des travaux du marché

Référence du marché	du 004/DRHA/DO/2018 : Réalisation de l'AEP Multi villages de Baziga département de loga, région de Dosso.
<u>Maître d'ouvrage</u>	Région de Dosso
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction Régionale de l'Hydraulique de Dosso
<u>Montant du marché</u>	145 933 746 FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise DIDI et Fils
<u>Délai d'exécution</u>	05 mois
<u>Les composantes du marché :</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Prix généraux ✓ Equipement d'exhaure thermique ✓ Ouvrages de stockage ✓ Bâtiment et clôtures ✓ Réseaux de distribution ✓ Points de distribution ✓ Essai des installations

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux de réalisation de l'AEP Multi villages de Baziga département de loga, région de Dosso.

La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose de la manière suivante :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	Realisation de l'AEP multivillages de Baziga dans le departement de loga, région de dosso	145 933 746	145 933 746	-	-	145 933 746
TOTAL HT		145 933 746	145 933 746	-	-	145 933 746

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ **Etat des ouvrages**

Au terme de la revue documentaire et de la visite de terrain effectuée sous la responsabilité du service technique de la Direction régionale de l'hydraulique de Dosso, nous avons fait de constats relatifs à l'exécution physique des travaux, objets du présent marché.

Les travaux sont achevés et la réception technique a été prononcée et la réception provisoire est attendue très prochainement.

L'audit a noté un léger dépassement du délai d'exécution des travaux. En effet, l'ordre de service a été reçu le 17 décembre 2018 pour un délai contractuel de 05 mois alors que la réception technique a été faite courant juin 2019.

Nous n'avons relevé aucune non-conformité. Les travaux ont été réalisés dans les normes.

Etat des ouvrages photographiés



Zone du forage



Borne fontaine



château d'eau



Groupe électrogène

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques sont respectées.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Seule la réception technique a été prononcée et la réception provisoire est attendue dans la semaine suivant notre visite. La réception sera effectuée dans le délai de garantie.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai par rapport au CPT	OK	KO L'entreprise n'est pas dans le délai par rapport au CPT (Il y a un retard d'un mois)
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations - Quantité - Prix	OK	OK
3	Plans d'exécution détaillé approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OK	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les normes	Document non soumis	RAS
5	PV contrôle et	Conformité	OK	OK

	réception d'ouvrage par Bureau de Contrôle	réalisation avec les plans et prescriptions		
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Document non soumis	RAS

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.1.2.Synthèse des constats et conclusion

Les travaux sont exécutés conformément aux normes techniques prévues. Cependant, l'entreprise a accusé un léger retard sur le délai d'exécution contractuel.

6.2. Direction Régionale de l'Hydraulique de Diffa

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur le Marché n°01/2018/DRHA/A/MCF/PROSEHA/DA relatif aux Travaux de réalisation de deux forages profonds dans la région de Diffa ;

6.2.1.Consistance des travaux du marché

Référence du marché	01/2018/DRHA/A/MCF/PROSEHA/DA
Maître d'ouvrage	Région de Diffa
Maître d'œuvre	Direction Régionale de l'Hydraulique de Diffa
Montant du marché	377 230 000 F CFA
Attributaire	Entreprise Foraco
Objet	Travaux de réalisation de deux forages profonds dans la région de Diffa ;
Délai d'exécution	04 mois
Les composantes du marché :	<ul style="list-style-type: none"> ✓ installation et repli de chantier ✓ Exécution Forage ✓ Pompage d'essai par palier ✓ Fourniture d'une tête de forage ✓ Fourniture et installation d'un capot cadenas ✓ Immobilisation de l'atelier avec force motrice ✓ Relèvement et analyse de l'eau ✓ Confection de la pente forage ✓ Remblai éventuel du forage négatif

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux de réalisation de deux forages profonds dans la région de Diffa.

La partie exécutée des travaux et audité par le consultant se décompose comme suit :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	travaux de réalisation de deux(2) forages profonds dans la région de Diffa	377 230 000	113 169 000	-	-	113 169 000
TOTAL HT		377 230 000	113 169 000	-	-	113 169 000

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ Etat des ouvrages

Nous n'avons pas pu effectuer la visite de terrain. En effet, nous avons constaté au terme des échanges avec le Directeur Régional que les travaux ont été suspendus au 10^{ème} jour de l'exécution. Une bande du groupe boko haram aurait attaqué et tué sur le chantier le personnel de l'entreprise titulaire du marché. Par conséquent, depuis ce jour les travaux ont été suspendus par la direction régionale de l'hydraulique. Il n'existe aucun document matérialisant la suspension des travaux.

Par ailleurs l'entreprise a reçu une avance de démarrage de 113.169. 000 F FCA (30%).

❖ Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai par rapport au CPT	OK	Ok
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations - Quantité - Prix	OK	OK

3	Plans d'exécution détaillé approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OK	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les normes	RAS	RAS
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par Bureau de Contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	RAS	RAS
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	RAS	RAS

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.2.2.Synthèse des constats et conclusion

Les travaux, objets du présent marché ont été suspendus suite à une attaque terroriste.

6.3. Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ 297/18/MF/DGCMP/EF : construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA
- ✓ Av1216/16/ MF/DGCMP/EF : Réalisation de 3 systèmes de mini AEP multi villages dans les localités de sansané Haoussa et Karabéjé dans la région de Tillabéry

6.3.1.Consistance des travaux du marché

Références des marchés	297/18/MF/DGCMP/EF (A) Av1 2016/15/MF/DGCMP/EF (B)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère de l'Hydraulique et de l'assainissement
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction Générale de l'architecture et de l'urbanisme ; Direction régionale et de l'assainissement de la région de Tillabéry

<u>Montants des marchés</u>	A : 11 800 000 FCFA B : 156 984 246 FCFA
<u>Montant de l'avenant :</u>	Aucun
<u>Attributaires</u>	A : ENTREPRISE SAHA B : GENERTEL GROUP SARL
<u>Délai d'exécution</u>	A : 3 mois B : 4 mois
<u>Objet du marché</u>	A : Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA B : Travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions et Tillabéry
<u>Les composantes du marché</u>	A : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Réalisation du raccordement de la cage ✓ d'escalier ; ✓ fourniture et pose de huit (08) splits de 1.5 cv ; ✓ fourniture et pose des sanitaires ; ✓ nettoyage général des locaux. B : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Réalisation d'une eau brute en béton Armé ; ✓ Equipement de la prise d'eau brute ; ✓ Construction du process ; ✓ Equipement de la filière de traitement.

❖ **Matérialité des dépenses effectuées**

Les dépenses effectuées sont relatives :

- À la construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA ;
- Aux Travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions et Tillabéry.

La partie exécutée des travaux et des fournitures livrées et auditée par le consultant se décompose de la manière suivante :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Partie exécutée
1	travaux de construction d'un étage au niveau du bâtiment(salle de reunion) du MHA	11 800 000	11 800 000	-	-	11 800 000
2	Travail de réalisation de 14 systemes de mini AEP simples dans les regions de DOSSO et TILLABERY	156 984 246	-	-	-	-
TOTAL HT		168 784 246	11 800 000	-	-	11 800 000

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ **Etat des travaux**

Sous la conduite du service technique du Ministère de l'hydraulique et de l'assainissement, nous avons visité les différents travaux.

Nous avons observé que seuls les travaux de construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) sont terminés. Par contre, les travaux de réalisation de 3 systèmes de mini AEP multi villages dans les localités de sansané Haoussa, kokomani Haoussa et Karabejé dans la région de Tillabéry sont toujours en cours.

A l'issue de la visite du terrain et de la revue documentaire, nous avons fait les constats suivants :

🚧 Marché : 297/18/MF/DGCMP/EF : Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA

Constats :

Les travaux sont terminés et réceptionnés le 30 novembre 2018. Le délai contractuel de 90 jours a été respecté par l'entreprise. Néanmoins sur les ouvrages, des malfaçons ont été observées. Il s'agit :

- ✓ Problèmes d'étanchéité sur le staff de la salle de réunion ;
- ✓ Malfaçons au niveau de la plomberie ;
- ✓ Malfaçons des carreaux au niveau des escaliers.

Etat des ouvrages photographiés



Problème étanchéité



problème de plomberie



Carreaux escaliers

- ✚ **Av1 2016/15/MF/DGCM/EF : travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions et Tillabéry**

Constats :

Les travaux sont toujours en cours. Les malfaçons constatées se présentent comme suit:

- ✓ Enduit mal exécuté au niveau du décanteur (apparition des fissures) ;
- ✓ Apparitions de fissures au niveau de la bêche (enduit mal fait) ;
- ✓ Apparitions de fissures au niveau des annexes (enduit extérieur et la forme d'aire) ;
- ✓ Apparitions de fissures au niveau de la borne fontaine ; □ Décanteur de kokomani haoussa non décoffré.

Etat des travaux photographiés :



Décanteur bêche

borne fontaine

forme d'aire (annexe)



Château kokomani Haoussa

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux travaux ont été respectées à l'exception des malfaçons relevées ci-dessus.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

✚ Marché : 297/18/MF/DGCMP/EF : Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA

Les travaux ont été réceptionnés provisoirement le 30 novembre 2018. Toutefois, la réception définitive n'est pas encore faite. La levée de garantie suit son cours.

✚ Av1 2016/15/MF/DGCMP/EF : travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions et Tillabéry

Les travaux de réalisation des 3 systèmes d'AEP dans les localités de Sansané Haoussa, kokomani Haoussa et karabedji sont toujours en cours. La levée de garantie est en attente.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

✚ **Marché : 297/18/MF/DGCMP/EF : Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MHA**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai par rapport au CPT	OK	OK Conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations Quantité Prix	OK	OK
3	Plans d'exécution détaillé et approuvé par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OK	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les normes	Non applicable	-
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Non soumis	KO

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Av1 2016/15/MF/DGCMP/EF : travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions et Tillabéry**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai par rapport au CPT	OK	OK Conforme dans le CPT

2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations Quantité Prix	OK	OK
3	Plans d'exécution détaillé et approuvé par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Non soumis	KO
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Non soumis	KO
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Non soumis	KO

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.3.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit de matérialité physique du Ministère de l'hydraulique et de l'Assainissement, nous avons constaté que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques et dans les délais prévus.

Les travaux de réalisation de 3 systèmes d'AEP dans les localités de sansané, Kokomani Haoussa et karabedji sont toujours en cours.

6.4. Direction Régionale de l'équipement de Dosso

6.4.1 Consistance des travaux du marché

L'audit technique pour la Direction Régionale de l'Équipement de Dosso a porté sur le Marché n° : 2018/05 /G/DREQ/DO relatif aux Travaux de construction et de protection des ouvrages d'assainissement sur la RN35 du PK0+200 au PK199+00

Référence du marché	2018/05 /G/DREQ/DO
Maître d'ouvrage	Région de Dosso
Maître d'œuvre	Direction Régionale de l'équipement
Montant du marché	104 065 500 TTC
Montant de l'avenant :	Aucun
Attributaire	HYBAT SARL
Délai d'exécution	3 mois
Objet du marché	Travaux de construction et de protection des ouvrages d'assainissement sur la RN35 du PK0+200 au PK199+00
Les composantes du marché	<p>✓ Forfait Amenée, installation et repli du chantier</p> <p>✓ Drainage et ouvrages Déblai pou fouille en terrain meuble Remblai latéritique d'ouvrage Fourniture et pose des gabions Perré maçonné Béton Q300 Béton cyclopéen Fossé maçonné</p>

❖ Matérialité des dépenses effectuées

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux de de construction et protection d'ouvrages d'assainissement sur la RN35 du PK0+200 au PK199+00.

La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose comme suit :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Partie exécutée
1	Travaux de construction et protection des ouvrages et assainissement sur les routes PK0200 au PK199+00	104 065 500	104 065 500	-	-	104 065 500
	TOTAL HT	104 065 500	104 065 500	-	-	104 065 500

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ **Etat des ouvrages et équipements**

Sous la conduite du représentant de la direction régionale de l'équipement de Dosso, nous avons visité les travaux, objets du présent marché.

Au terme de la visite de terrain et de la revue documentaire, nous avons fait des constats suivants :

- ✓ Les travaux sont terminés à 100% et ont été réceptionnés provisoirement ;
- ✓ Les dégradations par la pluie des ouvrages en gabion, le fossé et le perré maçonnés.

Etats des ouvrages photographiés



Fossé maçonné

perré maçonné

gabionnage

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Les travaux sont exécutés conformément aux cahiers des prescriptions techniques (CPT) à l'exception des malfaçons relevées ci-dessus.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

L'ouvrage a été réceptionné provisoirement avec un retard sur le délai contractuel. La réception définitive des travaux n'a pas été prononcée. Le délai de garantie est donc toujours en cours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité des délais par rapport au CPT	OUI	Il est constaté un retard sur le délai d'exécution contractuel
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des prestations - Quantité - Prix	OUI	Conforme au CPT
3	Plans d'exécutions détaillées approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Non soumis	KO
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité de la réalisation avec les plans et prescriptions	OUI	Exécution par rapport aux normes
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	Conforme aux CPT

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.4.1.Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit physique des travaux de la direction régionale de l'équipement de Dosso, nous avons noté que les travaux sont terminés à 100%. Suite aux diligences mises en œuvre (revue documentaire et visite de terrain), nous pouvons confirmer que les travaux ont été exécutés conformément aux prescriptions techniques contenues dans le cahier des charges à l'exception des dégradations observées et dues par la pluie. Aussi, importe-t-il de signaler que l'entreprise a accusé un retard dans l'exécution des travaux.

Par ailleurs, il faut noter qu'aucun décompte n'a été payé à l'entreprise alors que les travaux sont achevés.

6.5. Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement

L'audit de matérialité physique pour cette autorité contractante a porté sur un volume de dix-huit (18) marchés pour une valeur de quatre milliards deux cent soixante-treize millions six cent onze mille deux cent deux (4.273.611.202) F CFA.

Les caractéristiques des marchés audités sont présentées au niveau des consistances des travaux.

6.5.1. Consistance des travaux du marché

<u>Référence du marché</u>	Marché n° : 0017/2018/ZS/DMH/DGAC/DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Bureau d'études et contrôles AGECAS
<u>Montant du marché</u>	148 494 509 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise EDAM
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction d'une salle de presse à l'ORTN de Zinder (fête du 18 décembre 2018)
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation de chantier ✓ Terrassement ✓ Fondation Soubassement ✓ Plancher-sol ✓ Béton Armé-Maçonnerie en élévation ✓ Plancher -Haut RDC ✓ Charpente-Couverture ✓ Enduit revêtement ✓ Menuiserie- Métallique et bois ✓ Electricité/climatisation ✓ Plomberies sanitaires/assainissement ✓ Peinture/Vitrierie ✓ Mobiliers

Référence du marché	Marché n° : 003/2018/ ZS /MDH/DGAC/DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Bureau de contrôle GS-ARCHI
<u>Montant du marché</u>	838 785 849 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise ADAM le constructeur
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de la case présidentielle de Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités/Assainissement/VRD ✓ Bâtiment Principal ✓ Salle de Banquet ✓ Bloc Dames de compagnies-boyerie-chauffeurs ✓ Bloc staff du président3 ✓ Mur de clôture ✓ Guérite ✓ Portique ✓ Local sécurité ✓ Local technique

Référence du marché	Marché n° : 0057/2018/ ZS /MDH/DGAC/DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Bureau de contrôle GS-ARCHI
<u>Montant du marché</u>	248 658 896 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise ADAM le constructeur
<u>Délai d'exécution</u>	2 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de la case présidentielle de Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux de châteaux ✓ Fourniture et pose transformateur électrogène 250KVA, Eclairage extérieur et sonorisation ✓ Travaux de construction d'un mur de clôture 192 ml ✓ Travaux de mur de soutènement.

Référence du marché	Marché n° : 005/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	AFRI-AUTEC
<u>Montant du marché</u>	810 883 149 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise MIKA
<u>Délai d'exécution</u>	5mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction d'une tribune officielle à Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Plate-forme ✓ Socle ✓ Tribune importée ✓ Mur de clôture ✓ Eclairage public ✓ Autre aménagement

Référence du marché	Marché n° : 007/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	ENTC
<u>Montant du marché</u>	151 355 105 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise Saddi Ibrahim
<u>Délai d'exécution</u>	5mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction d'une villa ministérielle/VIP à Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Villa de trois (03) chambres et deux (02) salons ✓ Guérite et toilettes externes ✓ Chambres annexes ✓ Travaux connexes

Référence du marché	Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	CIC-NIGER SARL
<u>Montant du marché</u>	173 369 157 FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise COTECNI
<u>Délai d'exécution</u>	4 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction des monuments et aménagements des places
<u>Les composantes du marché</u>	<p>Monuments</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préparatoires & Aménagements extérieurs ✓ Gros œuvres ✓ Revêtement scelles-peinture ✓ Plomberies-sanitaires-assainissement ✓ Menuiseries ✓ Electricité-climatisation-ventilation ✓ Aménagements et voiries <p>Place publique</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préparatoires & Aménagements extérieurs ✓ Gros œuvres ✓ Revêtement scelles-peinture ✓ Plomberies-sanitaires-assainissement ✓ Menuiseries ✓ Electricité-climatisation-ventilation ✓ Aménagements et voiries.

Référence du marché	Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM/DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Archinov
<u>Montant du marché</u>	118 375 399 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise BARHALE
<u>Délai d'exécution</u>	3 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction Des monuments et aménagements des places
<u>Les composantes du marché</u>	<p>Monuments</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Terrassement

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Maçonnerie - Béton Armé ✓ Menuiseries métalliques ✓ Revêtement mur ✓ Peinture ✓ Electricité ✓ Plomberies ✓ Aménagements et espace vert
--	--

Référence du marché	Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Archinov
<u>Montant du marché</u>	74 260 541 FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise kabirou oumarou
<u>Délai d'exécution</u>	3 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction Des monuments et aménagements des places
<u>Les composantes du marché</u>	Rond-point 3 carrefour de l'unité <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Terrassement ✓ Maçonnerie - Béton Armé ✓ Menuiseries métalliques ✓ Revêtement du mur ✓ Peinture ✓ Electricité ✓ Plomberies ✓ Aménagements et espace vert

Référence du marché	Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Archinov
<u>Montant du marché</u>	97 183 370 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise ESGF
<u>Délai d'exécution</u>	3 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction Des monuments et aménagements des places
<u>Les composantes du marché</u>	Rond-point croix de Zinder <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Terrassement ✓ Maçonnerie-Béton Armé

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Menuiseries métalliques ✓ sol ✓ Peinture ✓ Electricité ✓ Alimentation - appareils ✓ Aménagements et espace vert
--	--

Référence du marché	Marché n° : 024/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Bureau d'études AAI
<u>Montant du marché</u>	670 976 449 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise NAFAMA HAMISOU ABDOUA
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction d'un salon d'honneur présidentiel et réhabilitation de l'aérogare de Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sondages du sol et études techniques (gros œuvres) pour l'ensemble du projet ✓ Etudes techniques électricité (Courant fort/courant faible) pour l'ensemble du projet ✓ Etudes techniques plomberies et assainissement pour l'ensemble du projet ✓ Installation et repli du chantier pour l'ensemble du projet ✓ Réhabilitation ✓ Aérogare ✓ Salon présidentiel ✓ Mur de clôture (200ml)

Référence du marché	Marché n° : 025/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	DGAC
<u>Montant du marché</u>	13 537 204 FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise NAFAMA HAMISOU ABDOUA Bureau d'études AUBIC
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Assistance à maitre d'ouvrage délégué pour les travaux de réhabilitation de la résidence du gouverneur de villas Ministérielle et villas des collectivités

<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Résidence du gouverneur ✓ Villas Ministérielle Gouvernorat ✓ Villas Ministérielle jeune cadre ✓ Villas de collectivités
----------------------------------	--

Référence du marché	Marché n° : 027/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Cabinet CDAA
<u>Montant du marché</u>	297 456 719 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise TAL2S SARL
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction du mur de clôture de l'aéroport de Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation et repli du chantier ✓ Terrassement ✓ Soubassement ✓ Béton armé ✓ Enduit revêtement ✓ Menuiseries métallique ✓ Protection anti-intrusion

Référence du marché	Marché n° : 030/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	AUBIC
<u>Montant du marché</u>	55 409 729FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise Mahamane lawan
<u>Délai d'exécution</u>	4 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de réhabilitation des villas ministérielles
<u>Les composantes du marché</u>	Travaux de réhabilitation et extension <ul style="list-style-type: none"> ✓ Villas Ministérielle Gouvernorat ✓ Villas Ministérielle jeune cadre

Référence du marché	Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Limites engineering
<u>Montant du marché</u>	67 445 534 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise Idrissa chaibou
<u>Délai d'exécution</u>	3 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de portique
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préliminaires ✓ Terrassement ✓ Fondation-soubassement ✓ Béton -Armé ✓ Aménagement ✓ Enduit revêtement ✓ Electricité ✓ Peinture ✓ Eléments décoratifs

Référence du marché	Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Limites engineering
<u>Montant du marché</u>	67 604 499 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise BMTRANS
<u>Délai d'exécution</u>	4 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de portique
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préliminaires ✓ Terrassement ✓ Fondation-soubassement ✓ Béton -Armé ✓ Aménagement ✓ Enduit revêtement ✓ Electricité ✓ Peinture ✓ Eléments décoratifs

<u>Référence du marché</u>	Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Limites engineering
<u>Montant du marché</u>	68 169 519 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise ECBI
<u>Délai d'exécution</u>	4 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de portique
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préliminaires ✓ Terrassement ✓ Fondation-soubassement ✓ Béton-Armé ✓ Aménagement ✓ Enduit revêtement ✓ Electricité ✓ Peinture ✓ Eléments décoratifs

<u>Référence du marché</u>	Marché n° : 049/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction Régionale de l'Urbanisme de Zinder
<u>Montant du marché</u>	64 376 598 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise EGGC-BP
<u>Délai d'exécution</u>	3mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de construction de deux (2) logements au groupement de la gendarmerie nationale de Zinder
<u>Les composantes du marché</u>	<p>Bâtiment principal</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Terrassement ✓ Fondation-soubassement ✓ Plancher-sol ✓ Maçonnerie-Béton –Armé en élévation ✓ Couverture-charpente ✓ Enduit revêtement ✓ Menuiseries ✓ Electricité ✓ Peinture ✓ Plomberies sanitaires ✓ Ouvrages annexes (cuisine, dépendance, toilettes externes) ✓ Mur de clôture

Référence du marché	Marché n° : 060/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère des domaines, de l'urbanisme et du logement
<u>Maître d'œuvre</u>	Archinov
<u>Montant du marché</u>	34 942 253 FCFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise BARHALE
<u>Délai d'exécution</u>	2 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux complémentaires de construction de monuments et aménagement de places
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Travaux préparatoires- aménagement ✓ extérieur ✓ Gros œuvres ✓ Fondation et infrastructures ✓ Revêtement scelle-peinture ✓ Menuiseries ✓ Electricité ✓ Aménagement et voiries.

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Les dépenses effectuées dans le cadre des travaux ci-dessus présentés sont relatives aux marchés passés par le Ministère des Domaines, de l'Urbanisme et du Logement pour la fête du 18 décembre 2018 à Zinder Saboua.

La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Partie exécutée
1	Travaux de construction de la tribune de l'ORTN Zinder	148 494 509	105 672 663	-	-	105 672 663
2	travaux de construction d'une case pressidentielle	838 785 849	838 785 849	-	-	838 785 849
3	travaux de construction d'une tribune officielle	810 883 149	810 883 149	-	-	810 883 149
4	travaux complementaires de construction d'une case pressidentielle	248 658 896	248 658 896	-	-	248 658 896
5	travaux de construction d'une villa ministerielle vip	151 355 105	151 355 105	-	-	151 355 105
6	travaux des constructions des monuments et aménagement	173 369 157	173 369 157	-	-	173 369 157
7	travaux des constructions des monuments et aménagement	118 375 399	118 375 399	-	-	118 375 399
8	travaux des constructions des monuments et aménagement	74 260 541	22 278 162	-	-	22 278 162
9	travaux des constructions des monuments et aménagement	97 183 370	97 183 370	-	-	97 183 370
10	travaux de construction d'un salon presidentiel et rehabilitation de l'aerogare de zinder	670 976 449	559 834 824	-	-	559 834 824
11	Assistance maitre d'ouvrage travaux residence de gouverneur villas ministerielle et villa	13 537 204	13 537 204	-	-	13 537 204
12	travaux de construction de mur de cloture de l'aeroport de Zinder	297 456 719	297 456 719	-	-	297 456 719
13	travaux de rehabilitation des villas ministerielles	55 409 729	55 409 729	-	-	55 409 729
14	travaux dd construction de portique	67 445 534	60 887 185	-	-	60 887 185
15	travaux dd construction de portique	67 604 499	20 281 350	-	-	20 281 350
16	travaux dd construction de portique	68 169 519	68 169 519	-	-	68 169 519
17	travaux de deux logements de la gendarmerie nationale	64 376 598	34 689 674	-	-	34 689 674
18	travaux complementaires de construction des monuments	34 942 253	34 942 253	-	-	34 942 253
	TOTAL HT	4 001 284 479	3 711 770 207	-	-	3 711 770 207

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues aux marchés sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ **Etat des ouvrages**

Sous la responsabilité de la direction régionale de l'urbanisme de Zinder, représentant du Ministère des Domaines, de l'Urbanisme et du Logement, nous avons visité les différents travaux concernés par le présent audit.

🚧 Marché n° : 0017/2018/ZS/DMH/DGAC/DMP-DSP : Travaux de construction d'une salle de presse à l'ORTN de Zinder (fête du 18 décembre 2018)

Les travaux sont entièrement terminés et aucune réception n'a été prononcée sur l'ensemble des travaux. Cependant, il a été observé des problèmes au niveau des enduits intérieur et extérieur (les raccords sont mal faits).

Illustrations photographiques :



Salle de presse

enduit intérieur

raccordement mal fait

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception de l'insuffisance relevée.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

Aucune réception n'a été faite. Le délai de garantie n'est pas encore entré en vigueur.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

Aucune réception n'a été faite. Le délai de garantie n'est pas encore entré en vigueur.

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes

3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	Procès-verbal

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 Marché n° : 003/2018/ ZS /MDH/DGAC/DMP-DSP & Marché n° : 0057/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : Travaux de construction d'une case présidentielle à Zinder et les travaux complémentaires

Nous avons noté que :

- ✓ Les travaux sont terminés à 100% et réceptionnés le mardi 12/03/2019 ;
- ✓ des insuffisances au niveau des travaux de menuiserie et du Banquet entraînent l'entrée de poussières ;
- ✓ des insuffisances au niveau des installations électriques (bloc principal et les annexes) ;
- ✓ des insuffisances au niveau des installations sanitaires (bloc principal et les annexes) ;
- ✓ des problèmes de pente au niveau de la toiture (stagnation des eaux de pluies) ;
- ✓ des insuffisances au niveau de la pose des pavés ;
- ✓ le hangar métallique est tombé ;
- ✓ des insuffisances au niveau de l'enduit intérieur et au niveau du banquet.

Illustrations des travaux constatés :



Vue de la case présidentielle vue intérieur stagnations des eaux



Toiture Salle banquet pose des carreaux enduits intérieur



Mur de clôture Hangar tombé pose de pavée problèmes plomberies

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception des problèmes relevés ci-dessus.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

La réception provisoire a été prononcée le 19/03/2019. Le délai de garantie court toujours.

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	OUI	Les travaux sont en cours
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	Procès-verbal

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 Marché : Marché n° : 005/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : Travaux de construction de la tribune officielle de Zinder

- ✓ Les travaux sont toujours en cours ;
- ✓ La toiture de la tribune détruite par le vent est en voie de reconstruction);
- ✓ Les chaises ont commencé par se détacher ;
- ✓ L'enduit au niveau des escaliers a commencé par s'effriter ; Le manque d'enduit sous tout le soubassement.

Il faut creuser pour faire un enduit. A défaut, la tribune sera endommagée par les pluies.

Illustrations photographiques :



Vue la toiture de la tribune poses des chaises problèmes (enduit et nettoyage)

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception des problèmes relevés ci-dessus.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Aucune réception n'a été faite. Le délai de garantie n'est pas encore entré en vigueur.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception	Conformité réalisation	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un

	d'ouvrage par de bureau de contrôle	avec les plans et prescriptions		PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ Marché n° : 007/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : Travaux de construction d'une villa ministérielle/VIP à Zinder

❖ Etat des ouvrages, équipements, fournitures ou rapports

Les travaux sont terminés et réceptionnés à 100%. Toutes les normes de finition ont été respectées.

Illustrations photographiques :



❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception des problèmes relevés ci-dessus.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

La réception provisoire a été faite. Le délai de garantie est toujours en cours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

- ✚ **Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP ;**
- ✚ **Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP ;**
- ✚ **Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP ;**
- ✚ **Marché n° : 023-041-042-043/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP : Travaux de construction des monuments des places publiques**
- ✚ **Marché n° : 023/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : COTECNI**

Les travaux ne sont pas terminés mais sont à l'arrêt. L'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel.

Illustrations photographiques



✚ **Marché n° : 041/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise BARHALE & Marché n° : 060/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise BARHALE : travaux complémentaires des monuments**

- ✓ Les travaux sont terminés et réceptionnés à 100% ;
- ✓ La stagnation des eaux au niveau de deux ronds-points ;
- ✓ Apparitions des fissures au niveau de la chape en forme d'aire.

Illustrations photographiques



Vue du rond-point stagnation des eaux 2^{ème} rond-point



Stagnation des eaux

Apparitions de fissures en forme d'aire

✚ **Marché n° : 042/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise Kabirou Oumarou**

- ✓ Les travaux sont en cours à 100%.
- ✓ L'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel.

Illustrations photographiques :



✚ **Marché n° : 043/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP : entreprise ESGF**

- ✓ Les travaux sont terminés et réceptionnés à 100%.
- ✓ Toutes les normes de finition ont été respectées.

Illustrations photographiques :



Vue générale sur le rond-point

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

- ✓ **Marché n° : 023/2018/ZS/DHM//DGAC/DMP-DSP : entreprise COTECNI**

Les travaux sont à l'arrêt et aucune réception n'a été prononcée. Le délai de garantie est toujours en cours.

- ✓ **Marché n° : 041/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise BARHALE**

Les travaux sont réceptionnés provisoirement le 02 janvier 2019 donc le délai de garantie est activé.

- ✓ **Marché n° : 042/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise Kabirou oumarou**

Les travaux sont en cours donc le délai de garantie est aussi en n'est pas activé.

- ✓ **Marché n° : 043/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise ESGF**

Les travaux sont terminés et réceptionnés donc le délai de garantie est toujours en cours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

Marché n° : 023/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise COTECNI

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes

3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✓ Marché n° : 041/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise BARHALE

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV

6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier
---	------------------------	------------------------------------	-----	---------------------------------------

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✓ **Marché n° : 042/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise Kabirou oumarou**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✓ **Marché n° : 043/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise ESGF**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Marché n° : 024/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : Travaux de construction d'un salon d'honneur présidentiel et réhabilitation de l'aérogare de Zinder**

❖ **Etat des ouvrages**

- ✓ Travaux en cours et exécutés à hauteur de 81,11% ;
- ✓ Apparitions de fissures sur l'enduit intérieur et extérieur ;
- ✓ début de détérioration des peintures sur l'aérogare ;
- ✓ Problèmes au niveau des poses des carreaux ;
- ✓ détérioration des peintures intérieure et extérieure au niveau du salon d'honneur ;

- ✓ Retard des travaux (08 mois) par rapport au délai contractuel (05 mois) : ordre de service daté du 19/11/2018.

Illustrations photographiques



Vue aéroport de Zinder Apparitions des fissures sur enduit intérieur et extérieur



Problèmes de pose des carreaux

Illustration photographique du salon présidentiel



Détérioration de peinture intérieure et extérieure

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception des insuffisances relevées ci-dessus.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Aucune réception n'a été faite.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

La réception provisoire n'a pas été faite donc le délai de garantie est toujours en cours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV

6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier
---	------------------------	------------------------------------	-----	---------------------------------------

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Marché n° : 025/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP** : Travaux de construction du mur de clôture de l'aéroport de Zinder

❖ **Etat des ouvrages**

- ✓ Apparitions de fissures sur l'enduit intérieur et extérieur
- ✓ Mauvais raccordement des poteaux ;
- ✓ Stagnation des eaux aux alentours du mur, ce qui peut entrainer sa destruction.

Illustrations photographiques



(Stagnation des eaux de pluies)

(Apparitions des fissures)



Raccordement des poteaux (mal fait)

Guérite d'entrée

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux finitions des ouvrages n'ont pas été respectées.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

La réception provisoire a été faite.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Marché n° : 025/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP** : Assistance à maître d'ouvrage délégué pour les travaux de réhabilitation de la résidence du gouverneur de villas Ministérielle et villas des collectivités

❖ **Etat des ouvrages**

La revue du rapport a permis de constater que le cabinet a respecté le délai contractuel, ce qui a permis le lancement de la construction et la réhabilitation des ouvrages étudiés.

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux ouvrages sont mentionnées.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Aucune réception n'a été faite.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Non applicable	Non applicable
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Non applicable	Non applicable

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 **Marché n° : 030/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP** : Travaux de réhabilitation des villas ministérielles

❖ **Etat des ouvrages**

- ✓ Les travaux sont terminés à 100% et réceptionnés dans le délai contractuel (ordre de service : 12 septembre 2018 et réception : 28/12/2019) ;
- ✓ Apparitions des fissures sur la forme d'aire de la terrasse ;
- ✓ Mauvais raccordement de l'enduit intérieur ;
- ✓ Problèmes d'étanchéité sur la terrasse.

Illustrations photographiques



Vue de la villa fissures sur la forme d'aire problème d'étanchéité



Pose pavage mur de clôture et entrée

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages ont été respectées à l'exception des constats relevés ci-dessus.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

La réception provisoire a été faite.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Non applicable	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Non applicable	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM/DGAC /DMP-DSP**

✚ **Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM/DGAC /DMP-DSP**

✚ **Marché n° : 031-032/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP** : Travaux de construction des portiques à Zinder

✚ **Marché n° : 031/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP** : Travaux de construction des portiques à Zinder : Entreprise Idrissa chaibou

- ✓ Les travaux sont terminées mais réceptionnés avec des réserves techniques ;
- ✓ L'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel qui est de 4 mois (l'ordre de service a été donné le 29 Aout 2018) ;
- ✓ Mauvais raccordement de l'enduit intérieur et extérieur ;

- ✓ Les mentions suivantes « BIENVENUE A ZINDER » ET « AU REVOIR DAMAGARAM » ont été mal faites.

Illustrations photographiques



Vue Portique (écritures mal faites) enduit et extérieur mal raccordés

- ✚ **Marché n° : 032/2018/ZS/DHM/DGAC/DMP-DSP : BMTRANS :**
Travaux de construction de portique

Les travaux consistent à construire un portique à l'entrée de Zinder du côté de Tanout. Cependant, du fait que la route de Tanout RN11 sera réhabilitée le comité a décidé de ramener l'entrée au niveau du sultanat de Zinder.

A notre passage :

- ✓ les travaux sont en cours (niveau coffrages des voiles) ;
- ✓ L'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel qui est de 4 mois (l'ordre de service a été donné le 29 Aout 2018) ;
- ✓ Toutes les normes sont en train d'être respectées.

Illustrations photographiques



Vue générale photographique des travaux

Marché n° : 035/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : ECBI/Travaux de construction de portique

Les travaux consistent à construire un portique à l'entrée de Zinder du côté de Magaria.

A notre passage :

- ✓ les travaux sont à l'arrêt (niveau coffrages des voiles) ;
- ✓ l'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel qui est de 4 mois (l'ordre de service a été donné le 29 Aout 2018) ; Toutes les normes sont en train d'être respectées.

Illustrations photographiques



Vue générale sur les travaux de portique route Zinder Magaria

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux finitions des ouvrages sont en train d'être respectées.

❖ Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie

Aucune réception n'a été faite.

❖ Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat

2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le bureau de contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 Marché n° : 049/2018/ZS/DHM// DGAC /DMP-DSP : entreprise EGGC-BTP

Les travaux consistent à construire deux au profit de la gendarmerie Nationale.

❖ Etat des ouvrages

A notre passage, les travaux sont en cours (niveau finition, pose des carreaux, plafonnage, badigeonnage à la chaux et construction des fosses et puisard). L'entreprise est en retard par rapport au délai contractuel. Toutes les normes sont en train d'être respectées.

Illustrations photographiques



Vue des travaux en cours pose des carreaux et faïences badigeonnage à la chaux

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prescriptions techniques et relatives aux finitions des ouvrages sont en train d'être respectées.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Aucune réception n'a été faite.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	Le délai d'exécution est conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	Oui	Conforme aux normes
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur Conseils	Cachet d'approbation	Oui	Les plans sont approuvés par le contrôle
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception	Conformité réalisation	Oui	Chaque réunion est sanctionnée par un

	d'ouvrage par bureau de contrôle	avec les plans et prescriptions		PV
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	Oui	Respect des PV de réunion de chantier

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Observations

En somme, l'audit a constaté que pour les différents marchés audités, toute la documentation relative aux travaux est approuvée par la mission de contrôle avant l'exécution.

6.5.2. Synthèse des constats et conclusion

L'exécution des travaux a été faite dans les règles de l'art comme prévue dans les cahiers des prestations techniques. Néanmoins, il a été observé quelques malfaçons sur les différents des travaux.

Aussi, avons-nous noté la suspension de certains travaux et le défaut de réception d'autres.

Enfin, nous avons relevé de manière générale, le défaut de paiement des décomptes des prestataires par l'Etat.

6.6. SONIDEP

6.6.1.Consistance des travaux du marché

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ **Marché n° : 008/DAM/2018**
- ✓ **Marché n : 001/DAM/2018**

Références des marchés	008/DAM/2018 (A) 001/DAM/2018 (B)
Maître d'ouvrage	SONIDEP
Maître d'œuvre	SONIGEC
Montants des marchés	A : 261 276 067 F CFA B : 62 496 420 F CFA
Attributaires	A: Entreprise Saddi Ibrahim B: Entreprise frères Oumadah
Délai d'exécution	4 mois pour chaque marché

<u>Objet du marché</u>	<p>A : Travaux de reprise de revêtement extérieur de l'immeuble de SONIDEP</p> <p>B : Travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP Tahoua</p>
<u>Les composantes des marchés</u>	<p>A :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Enduit extérieur : enduit en grasse sur murs extérieurs (Sous-sol, RDC, 1 étage, 2^{ème} étage, 3^{ème} étage, 4^{ème} étage) ; ✓ Annexes : enduit en grasse sur murs extérieurs (Guérite, local technique, local régulateur, local gardes, local vigiles, Magasin pièces de rechanges et rayonnages, mur de soutènement, incinérateur, Armoire de rangement) ✓ Mur de clôture : enduit en grasse sur murs de clôture périphérique, enduit en grasse sur de façade, reprise peinture à huile sur menuiseries métallique. <p>B :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation, amené et repli ✓ Remblais pour bloc technique ✓ Fouille pour caniveau et dalot ✓ Béton de propriété ✓ Béton cyclopéen ✓ Béton Armée ✓ Déblais utiliser pour remblais rampe.

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Les dépenses effectuées sont relatives :

- aux travaux de reprise de revêtement extérieur de l'immeuble de SONIDEP siège ;
- aux travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP Tahoua.

La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose de la manière suivante :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	travaux de reprise de revêtement extérieur	261 276 067	261 276 067	-	-	261 276 067
2	travaux d'aménagement du devanture du depot petrolier de tahoua	62 496 420	62 496 420	-	-	62 496 420
TOTAL HT		323 772 487	323 772 487	-	-	323 772 487

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés en annexes.

❖ **Etat des travaux**

Au terme de notre revue, nous avons fait les constats suivants :

- Les travaux de reprise de revêtement extérieur du siège de la SONIDEP sont en cours et l'entreprise est dans la limite du délai contractuel de 4 mois (ordre de service 25 Mars 2019 et la fin des travaux est attendue le 24 juillet 2019).

Etats des ouvrages photographiés



Reprise de revêtement extérieur SONIDEP siège à Niamey

- Les travaux d'aménagement de la devanture du dépôt pétrolier de Tahoua sont terminés et réceptionnés provisoirement dans le respect du délai contractuel (ordre de service : 14 Aout 2018 et la réception provisoire le 12 Octobre 2018). Cependant, nous avons relevé quelques non conformités relatives à la mise en œuvre du béton armé. En effet, le coffrage des bétons armés et des voiles ne sont pas rectilignes (défaut d'utilisation de coffrage métallique).



Travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes décrites dans les cahiers de prescriptions techniques sont respectées au niveau des différents ouvrages.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

Les travaux de revêtement de la devanture de la SONIDEP siège est toujours en cours. Le délai de garantie ne court donc pas encore.

Par contre, les travaux d'aménagement du dépôt pétrolier de Tahoua sont réceptionnés provisoirement le 12/10/2018. Nous avons noté le respect du délai contractuel de 04 mois (Ordre de service du 14 Aout 2018).

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

✚ **Travaux de reprise de revêtement extérieur de l'immeuble de SONIDEP**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Les travaux sont toujours en cours
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui

3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Non soumis	KO
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non applicable	RAS
5	PV contrôle et réception des livraisons	Conformité avec les normes	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ Travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP Tahoua

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Respect formidable du délai contractuel par l'entreprise
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Ok	ok
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception des livraisons	Conformité avec les normes	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.6.2. Synthèse des constats et conclusion

Les travaux sont exécutés dans le respect des normes selon le CPT. Il en est de même pour les travaux en cours.

6.7. NIGELEC

6.7.1. Consistance des travaux du marché

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ Marché n° : 037/SCAM/SG/15 : Fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey ;
- ✓ Marché n° : 29/SCAM/SG/18 : Fabrication des poteaux en béton armé à l'usine de Niamey ;
- ✓ Marché n : AV01 au 002/SACM/SG/ : construction d'une usine de fabrication de poteaux en béton armé à Maradi.

<u>Référence des marchés</u>	037/SCAM/SG/15 (A) 29/SCAM/SG/18 (B) AV01 au 002/SACM/SG (C)
<u>Maître d'ouvrage</u>	NIGELEC
<u>Maître d'œuvre</u>	SERVICE TECHNIQUE NIGELEC
<u>Montant des marchés</u>	A : 627 795 805 F CFA B : 881 130 852 F CFA C : 3 150 509 119 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise Console africa sarl B : Entreprise MIGAS-SA C : Entreprise Console africa sarl
<u>Délai d'exécution</u>	A : 3 mois B : 8 mois C : 12 mois
<u>Objets des marchés</u>	A & B : Fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey C : Construction d'une usine de fabrication de poteaux en béton armé à Maradi.
<u>Les composantes du marché</u>	A & B : Fabrication des poteaux en béton armé C : ✓ Plate-forme ✓ Bloc administratif ✓ Guérite

	✓ Mur de clôture ✓ L'usine (charpente métallique, bassin d'immersion et divers).
--	---

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Les dépenses à effectuer dans le cadre des travaux sont relatives :

- aux travaux de fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey ;
- à la construction d'une usine de fabrication de poteaux en béton armé à Maradi.

La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose de la manière suivante :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	travux de fabrication des poteaux e beton armé à l'usine de niamey	627 795 805	627 795 805	-	-	627 795 805
2	Travaux ede construction de l'usinede Maradi (avenant)	881 130 852	881 130 852	-	-	881 130 852
3	travux de fabrication des poteaux e beton armé à l'usine de niamey	3 150 509 119	1 575 254 560	-	-	1 575 254 560
TOTAL HT		1 508 926 657	1 508 926 657	-	-	1 508 926 657

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues aux marchés sont présentés en annexes.

❖ Etat des ouvrages

Fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey

- les travaux de fabrication des poteaux sont terminés et réceptionnés ;
- l'entreprise a respecté le délai contractuel de 03 mois (l'ordre de service a été donné le 01/02/2018 et la réception a été prononcée le 08/04/2019, soit une durée d'exécution de 2,5 mois) ;
- Toutes les normes de construction sont respectées et bien suivies par le service technique de la NIGELEC.

Fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey

- les travaux de fabrication des poteaux sont terminés et réceptionnés ;
- l'entreprise est toujours dans le délai contractuel de 12 mois (l'ordre de service a été donné le 24/12/2018) ;
- Toutes les normes de construction sont respectées et bien suivies par le service technique de la NIGELEC.

Etats des ouvrages photographiés



L'usine

les différents moules des poteaux

bassin d'immersion



Vue sur les poteaux fabriqués les aciers utilisées

- ✓ **Marché n : AV01 au 002/SACM/SG/ : construction d'une usine de fabrication de poteaux en béton armé à Maradi.**
 - les travaux sont en cours ;
 - le personnel d'encadrement est insuffisant pour la conduite des travaux. En effet, nous avons noté l'absence de géotechnicien, de topographe et de conducteur des travaux ;
 - les non-conformités ont été observées pour les travaux de terrassement. Il s'agit d'absence des engins appropriés pour le nivellement sur le site (la

niveleuse ou grader) et aussi le défaut des plans de terrassement, les matériels des laboratoires pour les essais et les matériels topographiques pour la levée des côtes.

Etats des ouvrages



Travaux de terrassement



bâtiment en cours



les matériels des travaux

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Nous avons constaté que les travaux de fabrication des poteaux sont faits dans le respect des normes techniques selon le rapport du service technique de la NIGELEC.

❖ Conformité de réception des travaux dans le délai de garantie

Seul le marché de l'avenant (037/SCAM/SG/15) a été réceptionné le 08/04/2019, soit dans le délai de garantie.

Le marché (29/SCAM/SG/18) relatif à la fabrication des poteaux est toujours en cours d'exécution pour un délai contractuel de 12 mois (ordre de service 24/12/2018). Le délai de garantie n'est donc pas encore entré en vigueur.

❖ Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations

- ✓ **Marché n° : 037/SCAM/SG/15** : Fabrication des poteaux en béton armé pour la consommation courante à l'usine de Niamey

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Les travaux sont toujours en cours

2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI laboratoire LNTP	OK
5	PV contrôle et réception des livraisons	Conformité avec les normes	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✓ **Marché n° : 29/SCAM/SG/18 : Fabrication des poteaux en béton armé à l'usine de Niamey**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Les travaux sont toujours en cours
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI laboratoire LNTP	OK

5	PV contrôle et réception des livraisons	Conformité avec les normes	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

- ✓ **Marché n : AV01 au 002/SACM/SG/** : construction d'une usine de fabrication de poteaux en béton armé à Maradi.

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Conforme au contrat
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	oui	Ok
3	Plans d'exécution détaillés approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Oui	Ok
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception des livraisons	Conformité avec les normes	non	ko
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	non	Ko

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Observations

Nous avons observé l'absence de bureau de contrôle pour superviser les travaux de construction de l'usine de fabrication des poteaux électriques de Maradi. En effet, cela peut entraîner le non-respect des normes en matières de travaux surtout les travaux de terrassement.

6.7.2. Synthèse des constats et conclusion

Les travaux sont en train d'être exécutés dans le respect des normes selon le CPT à l'exception des travaux de construction de l'usine de fabrication des poteaux de Maradi dont les normes de terrassement ne sont pas respectées.

Nous recommandons à la NIGELEC de prendre toutes les dispositions nécessaires pour amener l'entreprise MIGAS-SA à se conformer au respect des normes de qualité et le recrutement d'un bureau d'études pour assurer le contrôle des travaux restants à exécuter.

6.8. Direction Régionale de l'Hydraulique de Tillabéry

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ **Marché n° : 004/2018/GTI/DRHA** : Réalisation des trois AEP dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala-région de Tillabéry.
- ✓ **Marché n° : 008/2018/DRHA/GVT/TI** : Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (commune rurale de banibangou région de Tillabéry)

6.8.1. Consistance des travaux du marché

<u>Référence du marché</u>	004/2018/GTI/DRHA (A) 008/2018/DRHA/GVT/TI (B)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Direction Régionale de l'hydraulique de Tillabéry
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction départementale de SANAM Direction départementale de Banibangou
<u>Montants des marchés</u>	A : 128 579 500 F CFA B : 104 921 110 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise Frères Oumadah B : Enterprise saley yayé
<u>Délai d'exécution</u>	A : 02 mois B : 04 mois
<u>Objets des marchés</u>	A : Réalisation de trois AEP dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala ; région de Tillabéry B : Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (commune rurale de banibangou région de Tillabéry)

Les composantes du marché	<p>A</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mobilisation et démobilisation générale ✓ Tête de forage ✓ Champs Photovoltaïque et électropompe ✓ Château d'eau ✓ Rampe et robinetterie <p>B</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Préparation ✓ Groupe électrogène et électropompe ✓ Château d'eau ✓ Tête de forage ✓ Bornes fontaines ✓ Canalisation ✓ Robinetterie et regards ✓ Divers
---------------------------	--

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre :

- des travaux de réalisation de trois postes d'eau autonomes dans les villages de sadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala-région de Tillabéry ;
- de la réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (commune rurale de banibangou région de Tillabéry).

Les travaux audités par le consultant se décomposent comme suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	travaux exécutés
1	Travaux de trois(3) postes d'eau autonomes tsadaré, Gou,bi et Tamalolo	128 579 500	128 579 500	-	-	128 579 500
2	Realisation d'une mini adduction d'eau à foney ganda banibangou	104 921 110	104 921 110	-	-	104 921 110
TOTAL HT		128 579 500	128 579 500	-	-	233 500 610

❖ **Etat des travaux**

Sous la conduite de la direction régionale de Tillabéry, nous avons visité les différents travaux.

- ✚ Réalisation de trois AEP dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala-région de Tillabéry

Etats des travaux photographiés



- ✚ Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (commune rurale de banibangou région de Tillabéry)

Etats des travaux photographiés



❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques et relatives aux travaux ont été respectées.

❖ Conformité de réception des fournitures dans le délai de garantie

Seulement les réceptions provisoires ont été faites pour les 02 marchés. Les délais de garantie courent toujours. Les réceptions provisoires n'ont pas été faites dans les délais contractuels.

Les dates de réception provisoire des différents marchés se présentent comme suit :

N° d'ordre	Marchés	Délai contractuel (en mois)	dates/ordre de service	Dates/ réception provisoire	Observations
1	Réalisation des trois postes d'eau autonomes dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala-région de Tillabéry	2	21/11/2018	05/05/2019	dépassement du délai contractuel de près de 04 mois
2	Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (commune rurale de banibangou région de Tillabéry)	4	21/11/2018	08/06/2019	dépassement du délai contractuel de près de 03 mois

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

- ✓ **Réalisation des trois postes d'eau autonomes dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam département d'Abala-région de Tillabéry**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	Ok
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI	OK

5	PV contrôle et réception des fournitures par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✓ **Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda commune rurale de banibangou région de Tillabéry)**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	oui	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Oui	OK
5	PV contrôle et réception des fournitures par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.8.2.Synthèse des constats et conclusion

Les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Cependant, il faut noter le non-respect des délais contractuels au regard des dates des ordres de service et des réceptions provisoires des travaux.

6.9. Direction Départementale de l'Hydraulique et de l'Assainissement de Filingué

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ Marché n° : 001/DDHA/DF/018 : Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Yanta dans la commune urbaine de Filingué ;
- ✓ Marché n° : 02/DDHA/DF/018 : Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Shett (commune rurale de Kourfey centre) ;
- ✓ Marché n° : 03/DDHA/DF/018 : Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Rounfou dans la commune urbaine de Filingué.

6.9.1.Consistance des travaux du marché

<u>Références des marchés</u>	001/DDHA/DF/018 (A) 002/DDHA/DF/018 (B) 003/DDHA/DF/018 (C)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Direction départementale de l'hydraulique et de l'Assainissement de Filingué
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction départementale de l'hydraulique et de l'Assainissement de Filingué
<u>Montants des marchés</u>	A : 82 425 350 F CFA B : 86 057 230 F CFA C : 63 025 970 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise FORANI SARL B : Enterprise HYDROBAT C : Enterprise Global sahel
<u>Délais d'exécution</u>	A : 03 mois B : 03 mois C : 05 mois
<u>Objets des marchés</u>	A : Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Yanta dans la commune urbaine de Filingué région de Tillabéry B : Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à

	<p>Shett (commune rurale de Kourfey centre)</p> <p>C : Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Rounfou dans la commune urbaine de Filingué.</p>
<p><u>Les composantes du marché</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A <ul style="list-style-type: none"> ✓ Forage d'eau ✓ Equipement d'exhaure et réservoir ▪ B <ul style="list-style-type: none"> ✓ Essai de pompage et essai physicochimique ✓ Préparation ✓ Groupe électrogène et électropompe ✓ Château d'eau ✓ Tête de forage ✓ Bornes fontaines ✓ Canalisation ✓ Robinetterie et regards ✓ Divers ▪ C <ul style="list-style-type: none"> ✓ Amenée, installation et repli en fin de travaux ✓ Montage et démontage de l'atelier ✓ Foration ✓ Equipement du forage ✓ Essai de débit ✓ Analyse physicochimique

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux :

- de réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Yanta dans la commune urbaine de Filingué ;
- de réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Shett (commune rurale de Kourfey centre) ;
- de réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Rounfou dans la commune urbaine de Filingué.

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	Travaux de réalisation d'une MAEP A YANTA	82 425 350	36 223 600	-	-	36 223 600
2	Realisation d'une mini adduction d'eau à SHET	86 057 230	86 057 230	-	-	86 057 230
3	Realisation d'une mini adduction d'eau à Rounfou	63 025 970	63 025 970	-	-	63 025 970
TOTAL HT		82 425 350	36 223 600	-	-	185 306 800

❖ **Etat des travaux**

Sous la conduite du service technique de la direction départementale de l'hydraulique de Filingué, nous avons visité les différents travaux suite à la revue documentaire.

Nous n'avons pas pu visiter les travaux relatifs à la Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Rounfou dans la commune urbaine de Filingué en raison de l'insécurité qui règne dans la zone (présence des terroristes).

Nos constats pour les chantiers visités se présentent comme suit :

De façon Générale

- ✓ Les travaux sont en cours pour les trois (03) marchés ;
- ✓ Seules les têtes forage et le socle du château ont été réalisés.

Spécifiquement pour le MAEP de Yanta

Seuls la charpente et le château d'eau ont été installés pour le MAEP de Yanta.

- ✓ **Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Yanta dans la commune urbaine de Filingué région de Tillabéry**

Etats des travaux photographiés



Tête Forage



château d'eau

- ✓ **Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Shett (commune rurale de Kourfey centre)**

Etats des travaux photographiés



Tête du forage



socle du château

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Pour les travaux contrôlés, toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques ont été respectées.

❖ **Conformité de réception des travaux dans le délai de garantie**

Aucune réceptionne de ces travaux n'a été prononcée. Les délais de garantie courent toujours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

✚ **Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Yanta dans la commune urbaine de Filingué région de Tillabéry**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Non conforme
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception des fournitures par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Observation

L'entreprise est en retard dans l'exécution au regard du délai contractuel de 03 mois et l'ordre de service reçu en septembre 2018.

✚ **Réalisation d'une mini-adduction d'eau potable à Shett (commune rurale de Kourfey centre)**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	Non conforme
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Non soumis	KO
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception des fournitures par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Observation

L'entreprise est en retard dans l'exécution au regard du délai contractuel de 03 mois et l'ordre de service reçu en septembre 2018.

✚ **Réalisation d'une mini adduction d'eau potable à Rounfou dans la commune urbaine de Filingué.**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et réception des fournitures par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OK	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Observation

L'entreprise est en retard pour l'exécution au regard du délai contractuel de 05 mois et l'ordre de service reçu en septembre 2018.

6.9.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit de matérialité physique des marchés de la Direction départementale de l'Hydraulique de Filingué, nous avons constaté que les travaux sont en cours sur les différents sites. Aussi, les travaux exécutés sont conformes aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Par ailleurs, les entreprises sont en retard par rapport au délai contractuel.

6.10. Ministère de la défense nationale

L'audit de matérialité physique du Ministère de la Défense Nationale a porté sur les cinq (05) marchés suivants :

- ✓ Marché : 385/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme zinder saboua (lot1) (volet infrastructures militaires) ;
- ✓ Marché : 426/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme zinder saboua (lot2) (volet infrastructures militaires) ;
- ✓ 378/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangarit ;
- ✓ 698/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction de six (06) blocs de logements au centre d'instruction(CI) de Zinder ;
- ✓ 759/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au centre d'instruction(CI) de Zinder.

6.10.1. Consistance des travaux du marché

<u>Références des marchés</u>	A : 385/16/MF/DGCMP/EF B : 426/16/MF/DGCMP/EF
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère de la Défense Nationale
<u>Maître d'œuvre</u>	Cabinet AICAU
<u>Montants des marchés</u>	A : 310 207 631 F CFA B : 289 728 500 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise SOMAD SARL B : Entreprise SANI OUMAROU

<p><u>Objets des marchés</u></p>	<p>A : Travaux de construction des infrastructures (lot1) dans le cadre de Zinder SABOUA</p> <p>B : Travaux de construction des infrastructures (lot2) dans le cadre de Zinder SABOUA</p>
<p><u>Délais d'exécutions</u></p>	<p>08 mois pour chaque marché</p>
<p><u>Les composantes du marché :</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A Construction bureaux PCDT D'unité (zone II) Construction bureaux PCBT (Zone II) Logement officiers mariées Logement mariées (zone II) Portique d'entrée. ▪ B Réhabilitation Extension eau électricité Bloc de logement sous-officiers mariées (camp tanimoune) Bloc logement HDR mariés (camp tanimoune) Bureaux DZMAT PC BAT BLIINDE CI/ABC <u>Travaux neufs</u> Aménagements piste latéritique Mes cadres officiers/sous-officiers + clôture + salle de réunion pour cadres Terrains de sport+ stand de gym.

<u>Références des marchés</u>	378/16/MF/DGCMP/EF (C) 698/16/MF/DGCMP/EF (D) 759/16/MF/DGCMP/EF (E)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère de la défense
<u>Maître d'œuvre</u>	Service Génie Militaire
<u>Montants des marchés</u>	C : 602 028 333 F CFA D : 314 261 281 FCFA E : 526 312 736 FCFA
<u>Attributaires</u>	C : Entreprise ABIDI ALI BEREKA D : Entreprise Hamza Amadou Mainassara E : Entreprise Issaka Adamou
<u>Objets des marchés</u>	C : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangharit D : Travaux de construction de six (06) blocs de logements au Centre d'Instruction (CI) des FAN de Zinder E : Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au Centre d'Instruction de Zinder
<u>Délais d'exécutions</u>	C : 03 mois D : 03 mois E : 04 mois
<u>Les composantes du marché :</u>	C : Poste de commandement bataillon Poste de commandement CDU Logement des officiers célibataires Logement sous-officier célibataires Logement homme de Rang célibataires Complexe de restauration pour 300HDR D : (6) Blocs stagiaires (6) Bloc sanitaires E : (10) Blocs stagiaires (10) Blocs sanitaires

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Les dépenses effectuées sont relatives aux :

- Travaux de construction du bataillon anti-terroriste d'Inabangharit ;
- Travaux de construction de six (06) blocs de logements au Centre d'Instruction (CI) des FAN de Zinder ;
- Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au Centre d'Instruction de Zinder.

La partie exécutée des travaux et fournitures est auditée par le consultant se décompose de la manière suivante :

N°	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	Travaux en infrasturctures militaires Zinder zaboua lot1	310 207 631	157 492 415	-	-	157 492 415
2	Travaux en infrasturctures militaires Zinder zaboua lot1	289 728 500	152 455 137	-	-	152 455 137
3	Travaux de construction de mur de des (6) blocs de logements au CI zinder	314 261 281		-	-	-
4	Travaux de construction de mur de des (10) blocs de logements au CI zinder	526 312 736				-
5	travaux de construction du bataillons anti-terroriste de INABANGHARIT	602 028 333				-
TOTAL HT		2 042 538 481	309 947 552	-	-	309 947 552

❖ Etat des ouvrages

Après la revue documentaire, nous avons effectué la visite de terrain sous la conduite des responsables techniques du Ministère de la Défense Nationale.

Nous avons constaté l'effectivité de l'exécution physique des travaux, objets des différents marchés.

Les constats factuels pour chaque marché se présentent comme suit :

🚧 Marché : 385/18/MF/DGCM/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot 1) : volet infrastructures militaires

A l'issue de la visite, nous avons fait les constats suivants :

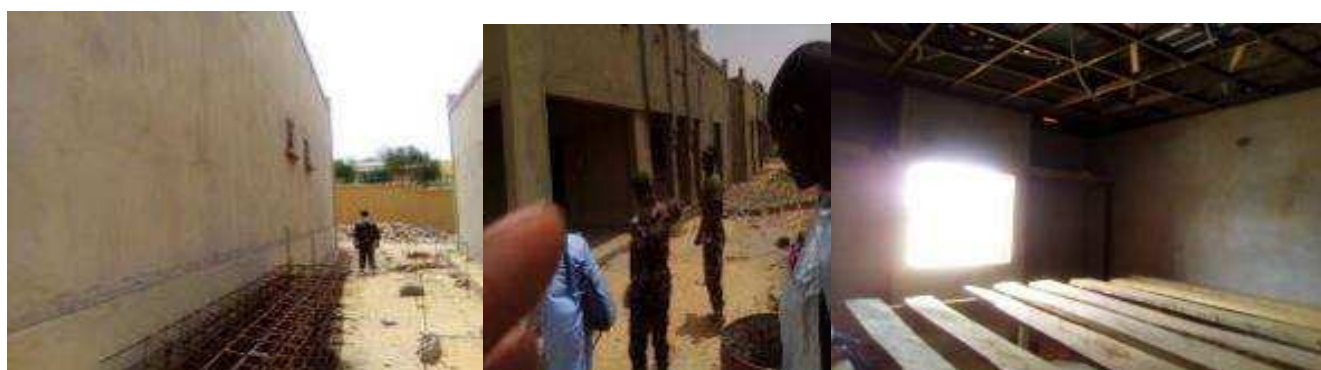
- ✓ Les travaux sont en cours d'exécution. Le taux d'exécution à la date de notre visite est de 50,77% pour une durée d'exécution globale représentant 80,11% du délai contractuel (plus de 06 mois) ;
- ✓ L'approvisionnement de tous les matériaux de finition (carreaux, peinture, les appareils sanitaires) a été fait ;
- ✓ La cage de passage et les logements sont en phase de finition (pose des œuvres de menuiserie & pose de faux plafond) ;
- ✓ Les travaux sont arrêtés pour manque de mains d'œuvres au niveau des bureaux.

Ouvrages physiques photographiés



Cage de passage

bureaux PCDT et PCBT



Logement officiers et sous-officiers (zone sabon gari)



Logement officiers et sous-officiers (centre d'instruction zinder)

✚ Marché : 426/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot2) : volet infrastructures militaires

Nous avons constaté que les ouvrages sont en cours d'exécution. Le taux d'avancement est de 52,62% pour une durée d'exécution représentant 83,13% du délai contractuel.

A l'issue de la visite, nous avons fait les constats suivants :

- ✓ Les travaux du MESS sont au stade des gros œuvres ;
- ✓ Les travaux de réhabilitation sont terminés. Par contre, ceux relatifs à l'extension d'eau et d'électricité sont en cours ;
- ✓ Les travaux relatifs aux pistes latéritiques ne respectent aucune norme en la matière. Aussi, aucun engin de terrassement n'a été utilisé ni les matériels de laboratoire.

Etats des ouvrages photographiés



Travaux piste latéritique

travaux MESS cadres

✚ Marché : 378/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangharit

Pour ce marché, les travaux sont en cours d'exécution. Nos contrôles ont été faits uniquement sur les pièces collectées en raison de la situation géographique du site des travaux. En effet, les travaux sont effectués dans la zone difficile d'accès et déclarée « zone rouge » à cause des mouvements terroristes, des bandits armés).

✚ Marché : 698/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction de six (06) blocs de logements au centre d'instruction(CI) de Zinder ;

✚ Marché : 759/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au centre d'instruction(CI) de Zinder ;

Les travaux devant être réalisés dans le cadre des marchés ci-dessus n'ont pas encore démarré. Toutefois, l'entreprise a reçu l'ordre de service de commencer les activités.

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

✚ Marché : 385/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot 1) : volet infrastructures militaires

✚ Marché : 426/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot2) : volet infrastructures militaires

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux ouvrages contrôlés ont été respectées à l'exception des constats relevés ci-dessus.

✚ Marché : 378/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangharit

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux ouvrages sont d'être respectées selon le rapport de contrôle.

❖ **Conformité de réception des ouvrages dans le délai de garantie**

- ✚ **Marché : 385/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot 1) : volet infrastructures militaires**
- ✚ **Marché : 426/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot2) : volet infrastructures militaires**
- ✚ **Marché : 378/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangharit**

Pour les chantiers visités, les travaux sont toujours en cours d'exécution. Ainsi, le délai de garantie court toujours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

- ✚ **Marché : 385/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot 1) : volet infrastructures militaires**
- ✚ **Marché : 426/18/MF/DGCMP/EF : Travaux en infrastructures dans le cadre du programme Zinder saboua (lot2) : volet infrastructures militaires**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Délai - Conformité avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des prestations - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillé et approuvé par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	oui	OK

4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et Réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	-Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	-Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ Marché : 378/18/MF/DGCMP/EF : Travaux de construction du bataillon antiterroriste d'Inabangharit

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Délai - Conformité avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et quantitatif	Description des prestations - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillé et approuvé par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	Oui	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	KO
5	PV contrôle et Réception d'ouvrage par le bureau de contrôle	-Conformité réalisation avec les plans et prescriptions	OUI	OK

6	PV réunion de chantier	-Respect des dispositions du marché	OUI	OK
---	------------------------	-------------------------------------	-----	----

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.10.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit physique de cette autorité contractante, nous avons constaté que les travaux ont été exécuté conformément aux plans d'exécution et aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Néanmoins, nous avons constaté des non conformités au niveau de certains marchés et qui sont présentées ci-dessus.

6.11. PAPS/MINISTERE DE LA SANTE

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés ci-après :

- ✓ Marché n° : 01/2018/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI kokossey (DS Ouallam) ;
- ✓ Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI Doukoudoukou (DS Madaoua) ;
- ✓ Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI korama lamso (DS Madaoua) ;
- ✓ Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI koaya (DS Magaria) ;
- ✓ Marché n° : 016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI Karkada (DS Zinder commune).

6.11.1. Consistance des travaux du marché

<u>Références des marchés</u>	01/2018/GC/MSP/SG/FC-PDS (A) 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS (B) 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS (C) 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS (D) 016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS (E)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère de la santé publique PAPDS
<u>Maître d'œuvre</u>	ECAUTEC SARL ETAG SARL CAUBA
<u>Montants des marchés</u>	A : 102 719 186 F CFA B : 102 8320143 F CFA C : 100 090 514 F CFA D : 100 316 128 F CFA E : 107 426 143 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise Gobir-Bati B : Entreprise DKO C : Entreprise DKO D : Entreprise DKO E : Entreprise Haské
<u>Délai d'exécution</u>	07 mois pour chaque marché
<u>Objets des marchés</u>	Transformation des cases de santé en CSI : A : CSI Kokossey (DS Ouallam) B : CSI Doukoudoukou (DS Madaoua) C : CSI korama Lamso (DS Madaoua) D : CSI Koyoa (DS Magaria) E : CSI Karkada (DS zinder commune)
<u>Les composantes des marchés</u>	A : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation et repli du chantier ✓ Bloc curatif (réhabilitation et extension) ✓ Logement de fonction ✓ Latrines 4 compartiments/CSI ✓ Latrines 1 compartiment / logement ✓ Cuisine logement ✓ Hangar accompagnant ✓ Clôture et aménagement ✓ Incinérateur

	<p>B :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Bloc préventif ✓ Bloc Etat civil / gestion ✓ Galerie de circulation ✓ Bloc toilettes du logement ✓ Mur de clôture logement ✓ Hangar d'attente ✓ incinérateur <p>C :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Bloc préventif ✓ Bloc Etat civil / gestion ✓ Galerie de circulation ✓ Bloc toilettes du logement ✓ Mur de clôture logement ✓ Hangar d'attente ✓ incinérateur <p>D :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Bloc préventif ✓ Bloc Etat civil / gestion ✓ Galerie de circulation ✓ Bloc toilettes du logement ✓ Mur de clôture logement ✓ Hangar d'attente ✓ incinérateur <p>E :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation et repli ✓ Bâtiment unité curative ✓ Bâtiment unité préventive ✓ Bloc sanitaire extérieur du CSI ✓ Incinérateur ✓ Logement de fonction ✓ Latrine logement de fonction ✓ Cuisine logement de fonction ✓ Mur de clôture de logement de fonction ✓ Mur de clôture du CSI ✓ Case de santé existante à réhabiliter en Magasin ✓ Latrine CSI à réhabiliter.
--	---

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux relatifs aux marchés ci-dessus présentés.

Les travaux audités par le consultant se décomposent comme suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	015/2018/GC/MSP/FCPDS transformaion de CSI case de santé kokossey (DS ouallam)	102 719 186	102 719 186	-	-	102 719 186
2	015/2018/GC/MSP/FCPDS transformaion de CSI case de santé Doukoudoukou (DS Madaoua)	102 832 143	102 832 143	-	-	102 832 143
3	015/2018/GC/MSP/FCPDS transformaion de CSI case de santé korama lamso (DS Madaoua)	100 090 514	100 090 514	-	-	100 090 514
4	015/2018/GC/MSP/FCPDS transformaion de CSI case de santé koya (DS Magaria)	100 316 128	100 316 128	-	-	100 316 128
5	015/2018/GC/MSP/FCPDS transformaion de CSI case de santé karkada (DS Zinder commune)	107 416 143	107 416 143	-	-	107 416 143
TOTAL HT		513 374 114	102 719 186	-	-	513 374 114

❖ **Etat des travaux**

Au terme de la revue documentaire, nous avons effectué les visites de terrain sous la conduite de la direction des infrastructures du Ministère de la santé à travers leurs services déconcentrés. Les constats au niveau des différents chantiers se détaillent comme suit :

- 🚧 Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI Doukou (DS Madaoua)

Constats :

- ✓ Travaux terminés à 100% et réceptionnés provisoirement ;
- ✓ Apparitions des fissures sur les arrêtes ;

- ✓ Problèmes au niveau de l'enduit ciment dues au défaut d'arrosage régulier (détachement de la peinture un peu partout sur les différentes composantes) ;
- ✓ Problèmes de menuiseries (crochets) ;
- ✓ Problèmes de plomberies ;
- ✓ Présence d'air dans certains carreaux et problème de niveau des faïences

Illustrations photographiques



Vue CSI enduit (banc attente) fissures arrêtes problèmes crochets



Problèmes de pose carreaux problèmes pose faïences problèmes de plomberies

✚ Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI korama lamso (DS Madaoua)

Constats :

- ✓ Travaux terminés à 100% et réceptionnés provisoirement ;
- ✓ Apparitions des fissures à certains endroits.

Illustrations photographiques



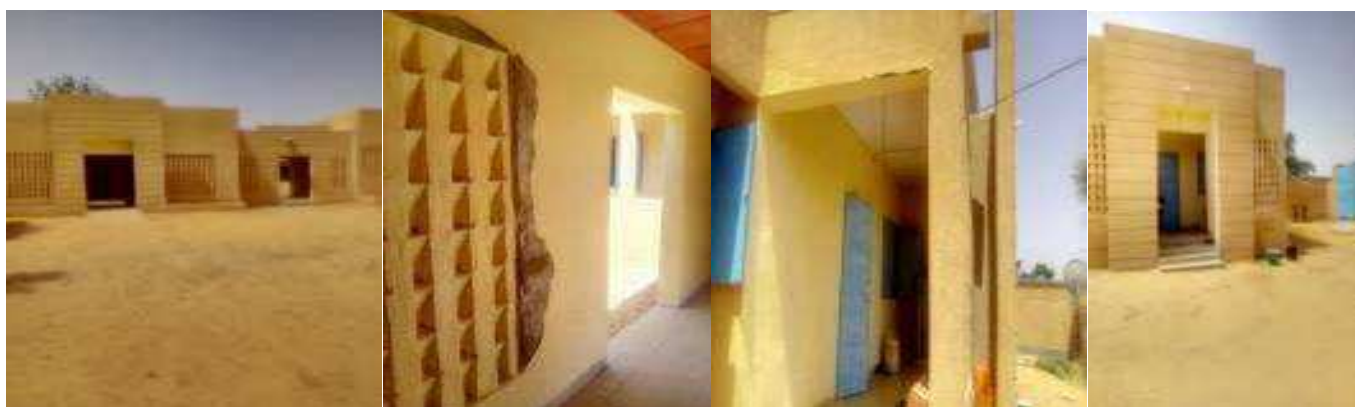
Vue façade CSI Couloir circulation logement majeur Apparitions des fissures

✚ **Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI koaya (DS Magaria)**

Constats :

- ✓ Travaux terminés à 100% et réceptionnés provisoirement ;
- ✓ Enduit intérieur mal fait et mal raccordé ;
- ✓ Effritement de la peinture à certains endroits des ouvrages dû au défaut d'arrosage de l'enduit ;
- ✓ Problèmes d'étanchéité au niveau des bureaux et du logement de fonction ;
- ✓ Problèmes de pose des robinets de lavabos par rapport aux positions des fenêtres (problèmes techniques).

Illustrations photographiques



Vue CSI KOAYA problème enduit intérieur, arrêtes et peinture logement major



Problèmes d'étanchéité pose robinet et fenêtre pose carreaux



Fissures sur mur de clôture logement

- ✚ Marché n° : 016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI Karkada (DS Zinder commune)**

Constats :

- ✓ Travaux terminés à 100% et réceptionnés provisoirement ;
- ✓ Problèmes au niveau de l'enduit intérieur (effritement de la peinture) ;
- ✓ Apparitions des fissures sur le mur de clôture ;
- ✓ Problèmes au niveau de pose des carreaux.

Illustrations photographiques



Vue CSI problème d'enduit (raccordement) poses carreaux Apparitions des fissures

✚ Marché n° : 01/2018/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI kokossey (DS Ouallam) :

Nous n'avons pas pu visiter les travaux en raison de l'insécurité dans la zone. Toutefois, nous avons fait notre revue sur les pièces techniques (plans et rapports des missions de contrôles).

❖ Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux travaux ont été respectées à l'exception des constats relevés ci-dessus.

❖ Conformité de réception des travaux dans le délai de garantie

La plupart des travaux ont été réceptionnés provisoirement dans le délai contractuel. Le délai de garantie court toujours.

Les dates de réception provisoire des différents marchés se présentent comme suit :

N° d'ordre	Marchés	Délai contractuel (en mois)	dates/ordre de service	Dates/ réception provisoire	Observations
1	Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG /FC-PDS : Travaux de	7	27/07/2018	19/03/2019	Dépassement du délai contractuel de

	transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI Doukou (DS Madaoua)				20 jours
2	Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI korama lamso (DS Madaoua)	7	27/07/2018	19/03/2019	dépassement du délai contractuel de 20 jours
3	Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI koaya (DS Magaria)	7	25/07/2018	25/02/2019	RAS
4	Marché n° : 016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI Karkada (DS Zinder commune).	7	22/07/2018	28/02/2019	RAS
5	Marché n° : 01/2018/GC/MSP/S/FC-PDS : Travaux de transformation des	7	24/012/2018	24/07/2019	RAS

10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI kokossey (DS Ouallam)				
---	--	--	--	--

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

✚ **Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI Doukou (DS Madaoua) /BUREAU ECAUTEC**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI LABORATOIRE LEGENIE ET BELT	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 **Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI korama lamso (DS Madaoua) ; BUREAU ECAUTEC**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI LABORATOIRE LEGENIE ET BELT	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 Marché n° : 015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI koaya (DS Magaria) ; BUREAU EAUTEC

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI LABORATOIRE LEGENIE ET BELT	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

🚧 Marché n° : 016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3^{ème} phase : centré intégré CSI ; BUREAU ETAG

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT

2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution Détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI LABORATOIRE LEGENIE ET BELT	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

✚ **Marché n° : 01/2018/GC/MSP/SG/FC-PDS : Travaux de transformation des 10 cases de santé en centre de santé intégré de type 1 (CSI.1), 3ème phase : centré intégré CSI kokossey (DS Ouallam) ; BUREAU CAUBA**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur	Cachet d'approbation	OUI	OUI

	conseils			
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI LABORATOIRE LEGENIE ET BELT	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.11.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit physique de matérialité, nous avons constaté que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Les travaux ont été livrés dans le délai imparti et sont déjà en exploitation.

6.12. Direction Régionale de l'Hydraulique de Tahoua

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur les marchés de travaux ci-après:

- ✓ Marché n° 04/2018/DRHA/MCF/PROSEHA/TA : Travaux de construction du bloc administratif de la direction régionale de Tahoua ;
- ✓ Marché n° 05/2018/DRHA/MCF/PROSEHA/TA : Travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux compartiments.

6.12.1. Consistance des travaux du marché

<u>Références des marchés</u>	04/2018/DRHA/MCF/PROSEHA/TA (A) 05/2018/DRHA/MCF/PROSEHA/TA (B)
<u>Maître d'ouvrage</u>	Direction régionale de l'hydraulique et de l'assainissement de Tahoua
<u>Maître d'œuvre</u>	BAIEL SARL
<u>Montants des marchés</u>	A : 133 927 737 F CFA B : 112 390 562 F CFA
<u>Attributaires</u>	A : Entreprise Abdoul Razakou Rambazo BTP/H

	SARL B : Entreprise ALI BOUBACAR
<u>Délais d'exécution</u>	A : 08 mois B : 06 mois
<u>Objets des marchés</u>	A : Travaux de construction du bloc administratif de la direction régionale de Tahoua ; B : Travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux compartiments.
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A Généralités Bloc administratif ▪ B Logement DRH Case de passage Mur de clôture Latrines Case gardien Généralités

❖ **Matérialités des dépenses effectuées**

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre :

- des travaux de construction du bloc administratif ;
- des travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux compartiments de la direction régionale de Tahoua.

La partie auditée par le consultant se décompose comme suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux total exécutés
1	travaux de construction du bloc administratif	133 927 737	133 927 737	-	-	133 927 737
2	Travaux de construction de mur de clotre , case de passage, case gardien, d'un logement, et deux blocs latrines	112 390 562	112 390 562	-	-	112 390 562
TOTAL HT		133 927 737	246 318 299	-	-	246 318 299

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues aux marchés sont présentés en annexes.

❖ **Etat des ouvrages**

A l'issue de la revue documentaire et sous la conduite du responsable technique et financier de la direction régionale de l'hydraulique de Tahoua, nous avons visité les différents chantiers.

✚ **Travaux de construction du bloc administratif de la direction régionale de Tahoua**

Les constats techniques

L'enduit ciment intérieur n'a pas été fait. Il a été observé le défaut de raccordement des surfaces présentant des ondulations, ce qui fait que la peinture n'est pas bien visible.

Etat des ouvrages photographiés



Enduit ciment intérieur

✚ **Travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux compartiments.**

Les constats techniques

- ✓ Les problèmes de raccordement sur le mur de clôture ;
- ✓ L'augmentation de la hauteur du mur due au niveau de soubassement très haut ;
- ✓ Le nettoyage du chantier n'est pas effectif.

Etat des ouvrages photographiés



Logement DRH

Local technique

mur de clôture



Case de passage

Mur de clôture

blocs latrines

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

A l'exception des constats techniques relevés, toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques ont été respectées.

❖ **Conformité de réception des fournitures dans le délai de garantie**

Pour les deux (02) marchés passés audités, les travaux ont été réceptionnés provisoirement. Les délais contractuels ont été respectés.

N° d'ordre	Marchés	Délais contractuel	Dates de l'ordre de service	dates de réception provisoire
1	Travaux de construction du bloc administratif de la direction régionale de Tahoua	8 mois	16/04/2018	25/09/2018

2	Travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux	6 mois	16/04/2018	25/09/2018
---	--	--------	------------	------------

Les délais de garantie courent toujours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

✚ **Travaux de construction du bloc administratif de la direction régionale de Tahoua**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI	OK.
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	Tous les travaux sont exécutés
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	Respect du dispositif

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

- ✚ **Travaux de construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardienne, et deux blocs latrines à deux compartiments.**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé +ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OK	conforme dans le CPT
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OK	Oui
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OK	OUI
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	NON	Aucun document géotechnique n'a été soumis à notre disposition.
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec les prescriptions	OK	Tous les travaux sont exécutés
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OK	Respect du dispositif

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

6.12.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit de matérialité physique des marchés de la Direction Régionale de l'Hydraulique de Tahoua, nous avons constaté que les travaux ont été exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques.

Les travaux sont livrés dans le délai contractuel et les ouvrages sont déjà en exploitation.

6.13. Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation

L'audit technique pour cette autorité contractante a porté sur le marché de travaux de construction de l'amphithéâtre 1000 places aux facultés des sciences techniques de l'université Abdou Moumouni de Niamey.

6.13.1. Consistance des travaux du marché

<u>Référence du marché</u>	516/17/MF/DGCMP/EF
<u>Maître d'ouvrage</u>	Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation
<u>Maître d'œuvre</u>	Direction des infrastructures de l'Enseignement Supérieur
<u>Montant du marché</u>	947 645 432 F CFA
<u>Attributaire</u>	Seydou Morey Mahamane
<u>Délai d'exécution</u>	5 mois
<u>Objet du marché</u>	Achèvement des travaux de construction de l'amphithéâtre 1000 places aux facultés des sciences techniques de l'université Abdou Moumouni de Niamey.
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Généralités ✓ Informatique ✓ Réseau ondule ✓ Bouches et robinet incendie ✓ Détection incendie ✓ Porte coupe-feu 1H et éclairage de sécurité ✓ Sonorisation ✓ Vidéo projecteur ✓ Entrée principale ✓ Etage ✓ Cote pleine salle ✓ RDC ✓ Etage ✓ Administration

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre de l'achèvement des travaux de construction de l'amphithéâtre 1000 places aux facultés des sciences techniques de l'université Abdou Moumouni de Niamey. La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose comme suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confotatifs	Travaux total exécutés
1	Qchvement des travaux de l'amphitheatre1000 places	947 645 432	799 311 914	-	-	799 311 914
TOTAL HT		947 645 432	799 311 914	-	-	799 311 914

❖ **Etat des ouvrages**

Nous avons effectué la visite de terrain sous la conduite de la direction des infrastructures techniques du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

Au terme de la visite et de la revue documentaire, nous avons constaté que les travaux sont toujours en cours avec un taux d'exécution de 87,58%.

Les travaux sont à la phase de finition (pose de carreaux, menuiseries métalliques, peinture, enduit tyrolien et pose des appareils électriques).

Etat des ouvrages photographiés



Amphithéâtre 1000 places à la faculté des sciences de l'université Abdou Moumouni

❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux travaux sont respectées pour les travaux déjà exécutés.

❖ **Conformité de réception des travaux dans le délai de garantie**

Les travaux sont en cours. Aucune réception n'a été faite, le délai de garantie court toujours.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT travaux en cours
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	OK
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	OK
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	OUI Rapport laboratoire Nationale	OK
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Nous demandons à la direction infrastructures techniques du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation d'exiger la mise en place d'un journal de chantier.

6.13.2. Synthèse des constats et conclusion

Au terme de notre mission, nous avons constaté que les travaux sont en cours d'exécution et conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques.

Toutefois, nous recommandons à la direction des infrastructures techniques du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation de mettre toute en œuvre afin que l'entreprise puisse respecter le délai contractuel.

6.14. Conseil Régional de Dosso

L'audit de matérialité physique pour cette autorité contractante a porté sur le Marché n° : 12/CR/DO/2018 relatif aux travaux de réalisation de deux (02) puits cimentés pastoraux dans l'aire de walila : chanono-mazoubi (Cr Dankassari) et de l'aire de djammazoubi (Cr Guechemé).

6.14.1. Consistance des travaux du marché

<u>Référence du marché</u>	12/CR/DO/2018
<u>Maître d'ouvrage</u>	Conseil Régional de Dosso
<u>Maître d'œuvre</u>	Service d'assistance technique hydraulique
<u>Montant du marché</u>	31 970 000 F CFA
<u>Attributaire</u>	Entreprise SIDDO Yacouba
<u>Délai d'exécution</u>	10 mois
<u>Objet du marché</u>	Travaux de réalisation de deux (02) puits cimentés pastoraux dans l'aire de walila : chanono-mazoubi (Cr Dankassari) et de l'aire de djammazoubi (Cr Guechemé)
<u>Les composantes du marché</u>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mobilisation/Démobilisation ✓ Travaux de fonçage à sec ✓ Travaux de cuvelage ✓ Travaux de fonçage sous nappe ✓ Equipement des colonnes de captage ✓ Equipement des surfaces ✓ Mise en production ✓ Essais de débit ✓ Analyse physico-chimique ✓ Traitement à l'hypochlorite

❖ Matérialités des dépenses effectuées

Il s'agit des dépenses effectuées dans le cadre des travaux des puits cimentés pastoraux. La partie exécutée des travaux et auditée par le consultant se décompose comme suit :

N° d'ordre	Désignation du marché	Montant du marché	Partie exécutée du marché	Travaux complémentaires	Travaux confortatifs	Travaux Total exécutés
1	travaux des puits cimentés pastoraux dosso	31 970 000	12 383 400	-	-	12 383 400
TOTAL HT		31 970 000	12 383 400	-	-	12 383 400

Les détails indiquant les quantités de travaux nécessaires et celles prévues au marché sont présentés dans le DAO et le contrat.

❖ Etat des ouvrages

Sous la conduite du service d'assistance technique en hydraulique pastorale, nous avons visité les travaux objet du présent marché. Au terme de la revue documentaire et de la visite sur le terrain, nous avons observé que les travaux sont toujours en cours sur les deux sites.

Les travaux de chanono-mazoubi sont à une profondeur de 53,30m et ceux de djammazoubi sont à près de 49m de profondeur. Le taux d'avancement des travaux est de 74%.

Etats des ouvrages photographiés

Puits aire de djammazoubi (Cr de Guechemé)



Puits aire de chanono-mazoubi (Cr de Dankassari)



❖ **Conformité des ouvrages par rapport aux normes techniques**

Les travaux sont en train d'être exécutés conformément aux CPT. Toutes les normes techniques décrites dans les cahiers des prestations techniques relatives aux travaux sont en train d'être respectées.

❖ **Conformité de réception des travaux dans le délai de garantie**

Les travaux sont en cours mais l'entreprise est toujours dans le délai contractuel car les travaux sont toujours en cours d'exécution et dans le délai contractuel (l'ordre de service a été obtenu le 15 octobre 2018 pour un délai de 10 mois). La fin des travaux est attendue pour le 15 aout 2019. Aucune réception n'a été faite à ce jour.

❖ **Qualité, véracité et sincérité des documents de contrôle par rapport aux consultations**

N°	DOCUMENT DE CONTROLE	NATURE DU CONTROLE	DISPONIBILITE	OBSERVATIONS SUR LE CONTROLE
1	Marché signé + ordre de service	Conformité du délai avec le CPTP	OUI	conforme dans le CPT travaux en cours
2	Devis estimatif et Quantitatif	Description des Prestations : - Quantité - Prix	OUI	KO
3	Plans d'exécution détaillée approuvés par l'Ingénieur conseils	Cachet d'approbation	OUI	Ok
4	Test de laboratoire et autres	Conformité avec les Normes	Non soumis	Ko
5	PV contrôle et réception des prestations par le service technique	Conformité avec et les prescriptions	OUI	OK
6	PV réunion de chantier	Respect des dispositions du marché	OUI	OK

OK : Test satisfaisant/ KO : Test non satisfaisant

Toutes les différentes pièces de contrôle sont disponibles. Cependant, nous demandons au Conseil Régional de Dosso d'exiger la mise en place de journal du chantier.

6.14.2. Synthèse des constats et conclusion

A l'issue de l'audit physique de matérialité de ces travaux de cette autorité contractante, nous avons constaté que ces derniers sont entrain d'être exécutés conformément aux normes décrites dans les cahiers des prescriptions techniques. Au regard du délai contractuel restant, nous demandons au conseil régional de et à l'entreprise de mettre tout en œuvre afin que le délai contractuel puisse être respecté.

ANNEXES

ANNEXE 1 : LISTE DES PERSONNES RENCONTREES

N° d'ordre	Noms	Fonction
1	OUMAROU BOUKARY	Directeur Régionale l'urbanisme Zinder
2	Mahamadou Boubacar	Directeur départementale de Filingué
3	Adamou Chaibou	Directeur de l'Equipement Dosso
4	CDT GAMBOBO BILALY ALIOU MOUSSA	Chef service technique Génie Militaire Directeur des marchés publics
5	ABDOURAHAM	Responsable des marchés publiques santé publiques
6	Mr Alfari	Conseil régional Dosso
7	MR TAHIROU MAHAMADOU	Directeur régionale hydraulique Tahoua
8	Monsieur Adamou Sani	Directeur infrastructure Ministère enseignement supérieur
9	Monsieur Zakari Monsieur Zaneidou	DMP/NIGELEC Directeur Régionale NIGELEC Maradi
10	Madame Fatima	Directrice marchés SONIDEP
11	Monsieur chipkao Adamou	Directeur régionale hydraulique Tillabéry

ANNEXE 2 : ECHANTILLON D'AUDIT

N° d'ordre	N° d'appel d'offres	N° Lot	Objet	Structure	Attributaire	Montants	Mode de passation	Financem ents Extérieur s	Type de marché
1	001/2018/MES/SG/DMP/DSP Achèvement des travaux de construction d'un amphithéâtre de 1000 places à la Faculté des Sciences et techniques de l'Université Abdou Moumouni de Niamey	1	Achèvement des travaux de construction d'un amphithéâtre de 1000 places à la Faculté des Sciences et techniques de l'Université Abdou Moumouni de Niamey	DRFM/MES S/RT	Entreprise Morey	947 645 432	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
2	008/2018/DRHA/GVT/TI Réalisation d'une Mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (Commune rurale de Banibangou - Département Banibangou, région de Tillabéri	1	Réalisation d'une Mini-adduction d'eau potable à Foney Ganda (Commune rurale de Banibangou - Département Banibangou, région de Tillabéri	DRH/Ti	Entreprise Saley Yayé	104 921 110	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
3	297/18/MF/DGCMP/EF Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MH/A	1	Construction d'un étage au niveau du bâtiment (salle de réunion) du MH/A	DRFM	Entreprise SAHA	11 800 000	Avenant	Financem ents Extérieurs	T
4	Av1 216/15/MF/DGCMP/EF Travaux de réalisation de 14 systèmes de mini-AEP multi villages et 5 mini-AEP simples, dans les régions de Dosso et Tillabéri	1	Réalisation de 3 systèmes de mini-AEP multi villages dans les localités de Sansané Haoussa, Kokomani Haoussa et Karabédji dans la région de Tillabéri	DRFM	GENERTEL GROUP Sarl	156 984 246	Avenant	Financem ents Extérieurs	T
5	037/SACM/SG/15 Fabrication de poteaux en béton armé pour consommation courante à l'Usine de Niamey Aéroport	1	Fabrication de poteaux en béton armé pour consommation courante à l'Usine de Niamey Aéroport	NIGELEC	Console Africa Sarl	627 795 805	Avenant	Autres Financem ents intérieurs	T

6	AV N°01 au 002/SACM/SG/ Construction d'une usine de fabrication de poteaux béton armé à Maradi	1	Construction d'une usine de fabrication de poteaux béton armé à Maradi	NIGELEC	MIGAS-SA	881 130 852	Avenant	Autres Financements intérieurs	T
7	29/SACM/SG/18 Fabrication de poteaux en béton armé à l'usine aéroport de Niamey	1	Fabrication de poteaux en béton armé à l'usine aéroport de Niamey	NIGELEC	Console Africa Sarl	3 150 509 119	Appel d'Offres National	Autres Financements intérieurs	T
8	004/2018/GTI/DRHA Réalisation de trois (03) forages exploitables et quatre (4) Postes d'eau autonome dans la commune de Sanam, département d'Abala-région de Tillabéri	2	Réalisation de trois (03) Postes d'eau autonome dans les villages de Tsadaré, Goumbi et Tamalolo dans la commune de Sanam, département d'Abala-région de Tillabéri	DRH/Ti	Entreprise Freres OUmadah	128 579 500	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
9	02/DRHA/MCF/PROSEHA/TA Travaux de construction de la Direction Régionale de l'Hydraulique et de l'Assainissement de Tahoua	1	Construction d'un bloc administratif	DRH/A	Abdoul-Razak Rambazo BTP	133 927 737	Appel d'Offres National	Etat + Bailleur-Financements Extérieurs	T
10	02/DRHA/MCF/PROSEHA/TA Travaux de construction de la Direction Régionale de l'Hydraulique et de l'Assainissement de Tahoua	2	Construction d'un mur de clôture, d'un logement, d'une case de passage, d'une case gardien et de deux blocs de latrines à deux compartiments	DRH/A	Entreprise Ali Boubacar	112 390 562	Appel d'Offres National	Etat + Bailleur-Financements Extérieurs	T
11	001/DDHA/DF/018 Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Yanta dans la Commune Urbaine de Filingué	1	Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Yanta dans la Commune Urbaine de Filingué	P	FORANI Sarl	82 425 350	Appel d'Offres Restreint	BIE	T

12	002/DDHA/DF/018 Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Shett dans la Commune Rurale du Kourfey Centre	1	Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Shett dans la Commune Rurale du Kourfey Centre	P	Entreprise HYDROBAT	86 057 230	Appel d'Offres Restreint	BIE	T
13	003/DDHA/DF/018 Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Rounfou dans la Commune Urbaine de Filingué	1	Réalisation d'une Mini Adduction d'Eau Potable à Rounfou dans la Commune Urbaine de Filingué	P	Global Sahel SA	63 025 970	Appel d'Offres Restreint	BIE	T
14	0017/2018/ZS/MDUL/DGAC/D MP-DSP Travaux de construction d'une salle de presse à l'ORTN de Zinder	1	Travaux de construction d'une salle de presse à l'ORTN de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Entreprise EADM	148 494 509	Marché négocié par Entente Directe	Autres Financements intérieurs	T
15	003/2018/ZS/MDUL/DGCA/DM P-DSP Travaux de construction de la Case de Passage Présidentielle de Zinder	1	Travaux de construction de la Case de Passage Présidentielle de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Entreprise Adam le Constructeur	838 785 849	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
16	005/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de construction de la tribune officielle de Zinder	1	Travaux de construction de la tribune officielle de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Entreprise Mika	810 883 149	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
17	0057/2018/ZS/MDUL/DGAC/D MP-DSP Travaux complémentaires de la construction de la case de passage Présidentielle de Zinder	1	Travaux complémentaires de la construction de la case de passage Présidentielle de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Entreprise Adam le Constructeur	248 658 896	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
18	007/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de construction d'une villa ministérielle/VIP à Zinder	1	Travaux de construction d'une villa ministérielle/VIP à Zinder	DRFM/MUH /DFP	Ets Saddi Ibrahima	151 355 105	Marché négocié par Entente Directe	Budget SONIDEP	T
19	023-041-042-043/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Construction des monuments et aménagement des places	1	Construction des monuments et aménagement des places	DRFM/MUH /DFP	COTECNI (Zabèye Moussa Laouali)	173 369 157	Marché négocié par Entente Directe	BN	T

20	023-041-042-043/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Construction des monuments et aménagement des places	2	Construction des monuments et aménagement des places	DRFM/MUH /DFP	Entreprise BARHALE	118 375 399	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
21	023-041-042-043/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Construction des monuments et aménagement des places	3	Construction des monuments et aménagement des places	DRFM/MUH /DFP	Entreprise Kabirou Oumarou	74 260 541	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
22	023-041-042-043/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Construction des monuments et aménagement des places	4	Construction des monuments et aménagement des places	DRFM/MUH /DFP	Entreprise ESGF	97 183 370	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
23	024/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de construction d'un salon d'honneur Présidentiel et réhabilitation de l'aérogare de Zinder	1	Travaux de construction d'un salon d'honneur Présidentiel et réhabilitation de l'aérogare de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Ets Hamissou Abdoua	670 976 449	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
24	025/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Assistance à Maitre d'ouvrage délégué pour les travaux de réhabilitation de la résidence du Gouverneur, des villas ministérielles et villas des collectivités	1	Assistance à Maitre d'ouvrage délégué pour les travaux de réhabilitation de la résidence du Gouverneur, des villas ministérielles et villas des collectivités	DRFM/MUH /DFP	AURBIC	13 537 204	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
25	027/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de construction du mur de clôture de l'aéroport de Zinder	1	Travaux de construction du mur de clôture de l'aéroport de Zinder	DRFM/MUH /DFP	ETS TAL-2S SARL	297 456 719	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
26	030/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de réhabilitation des villas ministérielles	1	Travaux de réhabilitation des villas ministérielles	DRFM/MUH /DFP	Ets Boukary Mahaman Lawan	55 409 729	Marché négocié par Entente Directe	BN	T

27	031-032/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Travaux de construction de portique	1	Travaux de construction de portique	DRFM/MUH /DFP	Entreprise IC (Idrissa Chaibou)	67 445 534	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
28	031-032/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Travaux de construction de portique	2	Travaux de construction de portique	DRFM/MUH /DFP	Entreprise BM TRANS	67 604 499	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
29	031-032/2018/ZS/MDUL/DGAC/DMP -DSP Travaux de construction de portique	3	Travaux de construction de portique d'entrée	DRFM/MUH /DFP	ECBI	68 169 519	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
30	049/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux de construction de deux (02) logements au Groupement de Gendarmerie Nationale de Zinder	1	Travaux de construction de deux (02) logements au Groupement de Gendarmerie Nationale de Zinder	DRFM/MUH /DFP	Entreprise EGGC	64 376 598	Marché négocié par Entente Directe	Autres Financements intérieurs	T
31	060/2018/ZS/MDUL/DGAC/DM P-DSP Travaux complémentaires de construction de monuments et aménagement de places- Lot2	1	Travaux complémentaires de construction de monuments et aménagement de places- Lot2	DRFM/MUH /DFP	Entreprise BARHALE	34 942 253	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
32	008/DAM/2018 Travaux de reprise du revêtement extérieur de l'immeuble SONIDEP siège à Niamey	1	Travaux de reprise du revêtement extérieur de l'immeuble SONIDEP siège à Niamey	SONIDEP	Ets Saddi Ibrahima	261 276 067	Appel d'Offres National	Autres Financements intérieurs	T
33	01/2018/DRH/A/MCF/PROSEHA /DA Travaux de réalisation de deux (2) Forages Profonds dans la région de Diffa	1	Travaux de réalisation de deux (2) forages profonds dans la région de Diffa	DR hydraulique	FORACO	377 230 000	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
34	004/DRHA/DO/2018 Réalisation de l'AEP Multi villages de Baziga, département de Loga, région de Dosso	1	Réalisation de l'AEP Multi villages de Baziga, département de Loga, région de Dosso	DR hydraulique	Entreprise DIDI & Fils	145 933 746	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T

35	2018/005/G/DREq/DO Travaux de construction et protection d'ouvrages d'assainissement sur la RR35 du PK0+200 au PK199+00	1	Travaux de construction et protection d'ouvrages d'assainissement sur la RN35 du PK0+200 au PK199+00	DR Equipement	Entreprise HYBAT SARL	104 065 500	Appel d'Offres National	Autres Financements intérieurs	T
36	001/DAM/2018 Travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP à Tahoua	1	Travaux d'aménagement de la devanture de dépôt pétrolier de la SONIDEP à Tahoua	SONIDEP	Entreprise Freres OUmadah	62 496 420	Demandes de Cotation (DC)	Autres Financements intérieurs	T
37	01/CR/Do/2018 Réalisation de huit (8) puits cimentés pastoraux dans le département de Dogondoutchi, Dosso, Loga, Gaya, Tibiri dans la région de Dosso	4	Réalisation de deux (2) puits cimentés pastoraux dans l'aire de Walila Chanono-Mazoubi (Cr de Dankassari) et l'aire de Djammazoubi (Cr de Guéchémé)	CRDo	Entreprise SIDDO Yacouba	31 970 000	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
38	01/2018/GC/MSP/SG/FC-PDS Travaux de transformation de dix (10) Cases de Santé (CS) en Centres de Santé Intégrés de type 1 (CSI.1), 3ème phase	3.2	Travaux de transformation de la Case de Santé de Kokossey en CSI.1 (DS de Ouallam)	PAPDS	Entreprise Gobir -Bati	102 719 186	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
39	015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS Travaux de transformation de 10 cases de santé en Centres de Santé Intégrés de type 1 (CSI. 1), 1ère phase	2.1	Travaux de transformation de la case de santé de Doukoudoukou en CSI.1 (DS Madaoua)	PAPDS	Entreprise DKO	102 832 143	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
40	015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS Travaux de transformation de 10 cases de santé en Centres de Santé Intégrés de type 1 (CSI. 1), 1ère phase	2.2	Travaux de transformation de la case de santé de Korama Lamso en CSI.1 (DS Madaoua)	PAPDS	Entreprise DKO	100 090 514	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T

41	015/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS Travaux de transformation de 10 cases de santé en Centres de Santé Intégrés de type 1 (CSI. 1), 1ère phase	3.3	Travaux de transformation de la case de santé de Koaya en CSI.1 (DS Magaria)	PAPDS	Entreprise DKO	100 316 128	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
42	016/2017/GC/MSP/SG/FC-PDS Travaux de transformation de 10 Cases de Santé en CSI.1 (2ème phase)	2.7	Travaux de transformation de la Case de Santé de Karkada en CSI.1 (DS de Zinder Commune)	PAPDS	Entreprise Haské	107 426 143	Appel d'Offres National	Financements Extérieurs	T
43	378/18/MF/DGCMP/EF Travaux de construction du bataillon anti-terroriste de Inabangharit	1	Travaux de construction du bataillon anti-terroriste d'Inabangharit	DAF/MDN	Entreprise Abidine Ali BREKA	602 028 333	Marché négocié par Entente Directe	Financements Extérieurs	T
44	385/2018/MF/DGCMP/EF Travaux de construction d'infrastructures (Lot 1) dans le cadre de Zinder Saboua 2018 (Zone de Défense N°3 FAN/Zinder)	1	Travaux de construction d'infrastructures (Lot 1) dans le cadre de Zinder Saboua 2018 (Zone de Défense N°3 FAN/Zinder)	DAF/MDN	Entreprise SOMAD Sarl	310 207 631	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
45	426/2018/MF/DGCMP/EF Travaux de construction d'infrastructures (Lot2) dans le cadre de Zinder Saboua 2018 (Zone de Défense N°3 FAN/ZINDER)	1	Travaux de construction d'infrastructures (Lot2) dans le cadre de Zinder Saboua 2018 (Zone de Défense N°3 FAN/ZINDER)	DAF/MDN	Entreprise Sani Oumarou	289 728 500	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
46	698/18/MF/DGCMP/EF Travaux de construction de six (06) blocs de logements au Centre d'Instruction (CI) des FAN de Zinder	1	Travaux de construction de six (06) blocs de logements au Centre d'Instruction (CI) des FAN de Zinder	DAF/MDN	Entreprise Hamza Amadou Maïnassara	314 261 281	Marché négocié par Entente Directe	BN	T
47	759/18/MF/DGCMP/EF Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au Centre d'Instruction de Zinder	1	Travaux de construction de dix (10) blocs de logements au Centre d'Instruction de Zinder	DAF/MDN	Entreprise ISSAKA ADAMOU	526 312 736	Marché négocié par Entente Directe	BN	T

