

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES OUVERT

**OBJET : TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE REHABILITATION D'INFRASTRUCTURES INSTITUTIONNELLES (LATRINES VIP, DOUCHES, PUISARDS) DANS LES ECOLES ET CSPS DES COMMUNES DE ZAM, SALOGO ET KOGHO DANS LA PROVINCE DU GANZOURGOU, REGION DU PLATEAU CENTRAL, BURKINA FASO.**

Février 2025

<b>Nom du projet</b>	<b>LAAFIA III / Swiss Water Sanitation Consortium</b>
<b>N° du projet</b>	111202
<b>Code Activité</b>	
<b>Ligne budgétaire</b>	.0250/101.1140 ; .0250/101.1150 ; .0251/101.1140 ; .0251/101.1150

---

**Table des matières**

---

<b>PIECE N°1 : AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT .....</b>	<b>4</b>
<b>Avis d'Appel d'Offres Ouvert N°001-LaafiaIII/2025/helvetas .....</b>	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>1. Objet .....</b>	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>2. Contexte du projet et des travaux.....</b>	<b>5</b>
<b>3. Allotissement .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Financement.....</b>	<b>7</b>
<b>5. Participation .....</b>	<b>7</b>
<b>6. Délai d'exécution.....</b>	<b>7</b>
<b>7. Consultation et acquisition du dossier .....</b>	<b>7</b>
<b>8. Lieu et date de dépôt .....</b>	<b>8</b>
<b>9. Ouverture des offres .....</b>	<b>8</b>
<b>10. Délai d'engagement .....</b>	<b>7</b>
<b>11. Réserves .....</b>	<b>8</b>
<b>12. Plan de charges.....</b>	<b>8</b>
<b>13. Renseignements complémentaires .....</b>	<b>8</b>
<b>PIECE N°2 : INSTRUCTIONS AUX SOUMISSIONNAIRES .....</b>	<b>10</b>
<b>1. Objet .....</b>	<b>10</b>
<b>2. Participation .....</b>	<b>10</b>
<b>3. Visite des sites des travaux .....</b>	<b>11</b>
<b>4. Délai d'exécution des travaux .....</b>	<b>11</b>
<b>5. Dépôt des offres .....</b>	<b>14</b>
<b>6. Evaluation des offres et attribution .....</b>	<b>16</b>
<b>7. Données particulières de l'appel d'offres Ouvert-Prescriptions Techniques.....</b>	<b>18</b>
<b>PIECE N°3 : CADRE DE BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES .....</b>	<b>24</b>
<b>PIECE N°4 : CADRE DE DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF .....</b>	<b>65</b>
<b>ANNEXE .....</b>	<b>109</b>



---

**PIECE N°1 : AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT**

# Avis d'Appel d'Offres Ouvert N°001-LaafiaIII/2025/helvetas

---

## 1. **Objet : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les Ecoles et CSPS des communes de Zam, Salogo et Kogho dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central, Burkina Faso**

---

---

## 2. **Contexte du projet et des travaux**

---

Dans le cadre de ses activités, l'ONG Helvetas Burkina met en œuvre le projet « Laafia III » dans les communes de Zam, Salogo, et Kogho, situées dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central. L'objectif global du projet est d'améliorer les conditions de vie et l'état de santé des populations vulnérables en favorisant l'accès à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement, tout en renforçant la résilience face à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle. Le projet intervient dans 20 villages, 12 écoles et 09 Centres de Santé et de Promotion Sociale (CSPS) des communes concernées.

Dans le cadre du volet eau, hygiène et assainissement dans les écoles et les centres de santé, le projet vise à améliorer les conditions sanitaires en contribuant par ses actions à réduire les insuffisances existantes et en renforçant les compétences locales pour assurer la pérennité des actions engagées. À cet effet, Laafia III prévoit des interventions spécifiques, notamment la construction de latrines VIP (Ventilated Improved Pit) et de douches puisards, ainsi que la réhabilitation des latrines existantes. Le projet s'appuie également sur une collaboration étroite avec les communes partenaires afin de garantir la qualité et la durabilité des infrastructures, conformément au « **Référentiel technique et financier des systèmes et ouvrages homologués pour l'assainissement autonome des eaux usées et excréta au Burkina Faso – version 2.0, juin 2021** ». Par ailleurs, il inclut le renforcement des capacités des prestataires locaux ainsi que des actions de sensibilisation à destination des élèves, des enseignants et des communautés locales sur l'importance de l'hygiène.

Par la présente, Helvetas Burkina Faso lance un appel d'offres ouvert aux entreprises nationales et locales afin de solliciter celles disposant des compétences techniques nécessaires pour la construction et la réhabilitation d'infrastructures institutionnelles dans les écoles et les centres de santé des communes d'intervention du projet Laafia III.

---

## 3. **Allotissement**

---

Les travaux faisant l'objet du présent avis d'appel d'offres ouvert seront exécutés dans la province du Ganzourgou en trois (03) lots distincts comme suit :

Lot	Projet	Commune/ Ecole/CSPS	Quantité	Détails spécifiques et description des tâches
Lot 01	Laafia III	ZAM	03	<p><b>Lot N°01 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Zam:</b></p> <p>A. Construction d'un (01) bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;</p> <p>B. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam ;</p> <p>C. Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines, d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam.</p>
Lot 02	Laafia III	SALOGO	02	<p><b>Lot N°02 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Salogo :</b></p> <p>D. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin;</p> <p>E. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin</p>
Lot 03	Laafia III	KOGHO	03	<p><b>Lot N°03 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Kogho :</b></p> <p>F. Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM, d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho</p> <p>G. Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Tollingui, commune de Kogho ;</p>

Lot	Projet	Commune/ Ecole/CSPS	Quantité	Détails spécifiques et description des tâches
				H. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.

## 4. Financement

Le financement des travaux prévus dans le cadre de cet appel d'offre est assuré par le Swiss Water Sanitation Consortium et sur fonds propre Helvetas/ Projet Laafia III.

## 5. Participation

La participation est ouverte, à égalité de conditions, aux entreprises nationales spécialisées dans le domaine des travaux publics, du génie civil et de l'assainissement ayant un agrément technique de la catégorie **B1** ou **Lp** minimum pour tous les (lot 01, lot 02 et Lot 03), pour autant qu'elles ne soient pas sous le coup d'interdiction ou de suspension et en règle vis-à-vis de l'Administration Burkinabé. En cas de groupement, chaque membre du groupement doit être titulaire de l'agrément technique requis. Chaque entreprise peut postuler pour un ou plusieurs lots. **Mais, aucune entreprise ne peut être attributaire de plus d'un (1) lot.**

## 6. Délai d'exécution

Le délai d'exécution des travaux est de **soixante (60) jours** par lot à compter de l'ordre de service de commencer les travaux.

## 7. Délai de validité de l'offre

Les soumissionnaires resteront engagées par leur offre pendant un délai de **quatre-vingt-dix ( 90 ) jours** à compter de la date fixée pour l'ouverture des plis.

## 8. Consultation et acquisition du dossier

Le présent appel d'offres peut être consulter gratuitement sur le site internet de Helvetas à travers le lien <https://www.helvetas.org/bfa/opportunités>.

Les candidats intéressés à postuler doivent s'acquitter d'une somme forfaitaire de vingt-cinq mille (25 000) Francs CFA de **08 heures à 16 heures du lundi au jeudi et de 7h30 mn à 12h le vendredi à la réception de HELVETAS Burkina Faso** sis :

Quartier Zogona, 488 rue Pougl-Maka  
06 BP 9051 Ouagadougou, Burkina Faso  
Tél. +226 25 36 37 73,

---

## 9. Lieu et date de dépôt

---

Les offres rédigées conformément au dossier d'appel d'offres seront réceptionnées au plus tard le **03 Avril 2025 à 10 heures 00** à la réception d'Helvetas Burkina de :

HELVETAS Burkina Faso, quartier Zogona, 488 rue Pougl-Maka ;  
06 BP 9051 Ouagadougou 06 ;  
Tél : +226 25 36 37 73

**Toute offre parvenue après l'expiration du délai ci-dessus ne sera pas recevable quel que soit le motif évoqué pour justifier le retard.**

---

## 10. Ouverture des offres

---

L'ouverture des plis se fera en séance publique le **03 Avril 2025 à 10H 30** dans la salle de réunion de HELVETAS Burkina Faso, quartier Zogona, 488 rue Pougl-Maka ; 06 BP 9051 Ouagadougou 06 ; Tél : +226 25 36 37 73 en présence des représentants des soumissionnaires qui souhaitent assister à l'ouverture.

---

## 11. Réserves

---

Helvetas se réserve le droit d'apporter toutes modifications ultérieures ou de ne donner aucune suite à tout ou partie du présent appel d'offres sans que le soumissionnaire puisse introduire une quelconque réclamation ou prétendre à des indemnités de ce fait.

---

## 12. Plan de charges

---

Tous candidats ayant déjà un marché avec Helvetas ne pourra être attributaire d'un nouveau marché que si elle présente un taux de charge de plus de 70%.

---

## 13. Visite des sites des travaux

---

Les soumissionnaires désireux de connaître les sites des travaux peuvent prendre attache avec le bureau HELVETAS de Ziniaré du **24 au 27 mars 2025**. Cette visite permettra à tout soumissionnaire de visiter et d'inspecter les sites des travaux et leurs environs et d'obtenir par lui-même, et sous sa responsabilité, tous les renseignements qui peuvent être nécessaires pour la préparation de l'offre et la signature d'un marché pour l'exécution des travaux. Les coûts liés à la visite des sites sont à la charge des soumissionnaires.

**NB : La visite de site n'est pas obligatoire**

---

## 14. Renseignements complémentaires

---

Aucun renseignement n'est délivré par téléphone. Les questions éventuelles peuvent être soumises jusqu'au **21 mars 2025 à 23h59** à l'adresse [offres.bf@helvetas.org](mailto:offres.bf@helvetas.org) avec en objet : « Questions sur Avis d'Appel d'Offres Ouvert N°001-LAAFIA III/2025/HELVETAS /Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (Latrines VIP, Douches et Puisards) dans les

---

## 15. Publication des résultats

---

Les résultats du présent appel d'offres seront publiés sur le site <https://www.helvetas.org/bfa/opportunités> au plus tard le **15 mai 2025**

Ouagadougou, le 28 février 2025,

Pour HELVETAS Burkina Faso



Adam DIOUF  
Directrice Pays

## PIECE N°2 : INSTRUCTIONS AUX SOUMISSIONNAIRES

### 1. Objet

Le présent dossier d'appel d'offres ouvert a pour objet : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les Ecoles et CSPS des communes de Zam, Salogo et Kogho dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central, Burkina Faso.

### 2. Participation

La participation est ouverte, à égalité de conditions, aux entreprises nationales spécialisées dans le domaine des travaux publics, du génie civil et de l'assainissement ayant un agrément technique de la catégorie **B1** ou **Lp** minimum pour tous les (lot 01, lot 02 et Lot 03), pour autant qu'elles ne soient pas sous le coup d'interdiction ou de suspension et en règle vis-à-vis de l'Administration Burkinabé. En cas de groupement, chaque membre du groupement doit être titulaire de l'agrément technique requis. Chaque entreprise peut postuler pour un ou plusieurs lots. **Mais, aucune entreprise ne peut être attributaire de plus d'un (1) lot.**

### 3. Visite des sites des travaux

Le dossier d'appel d'offres ne l'impose pas, mais il est recommandé que chaque soumissionnaire visite les futurs sites des travaux et leurs environs, afin de réunir par lui-même tous les renseignements qui pourraient lui être nécessaires aux fins de préparer son offre et prendre un engagement contractuel éclairé. Les dépenses résultant de cette visite seront à la charge du soumissionnaire.

Pour effectuer cette visite, le soumissionnaire et ses employés ou agents seront autorisés à accéder aux propriétés du maître d'ouvrage à la condition expresse que le soumissionnaire et ses collaborateurs déchargent Helvetas Burkina Faso et ses agents de la responsabilité qui découle de cette autorisation. Par conséquent, le soumissionnaire est responsable des accidents corporels (mortels ou autres), des pertes ou dommages affectant ses biens et ceux de ses collaborateurs, et de tout autre coût ou dépense qui résulteraient de quelque manière que ce soit.

### 4. Délai d'exécution des travaux

Le délai d'exécution des travaux (tous corps d'état confondu) est fixé à **soixante (60) jours par lot** à compter de la date de notification de l'ordre de service de démarrage des travaux.

### 5. Présentation des offres

**Les candidats intéressés** devront transmettre, au siège de Helvetas, Une offre technique et une offre financière portant en objet la mention : «**Dossier d'appel d'offres pour Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les Ecoles et CSPS des communes de Zam, Salogo et Kogho dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central, Burkina Faso (indiqué le Numéro du lot) pour le Projet LAAFIA 3** » et adressée à Madame la Directrice Pays de HELVETAS Burkina.

**NB.** Les offres doivent être présentées en quatre exemplaires (un (01) original et trois (03) copies), sous pli fermé et aussi une version numérique sur clé USB.

#### 4.1. Offre technique

L'offre technique du soumissionnaire doit comprendre :

##### 4.1.1 Pièces administrative :

- Une attestation de situation fiscale (Impôts) ;
- Une attestation de situation cotisante (CNSS) ;
- Une attestation de l'agence judiciaire t du Trésor Public (AJE) ;
- Une attestation de soumission au marché public (DRTSS) ;
- Un certificat de non-faillite ;
- Une attestation d'inscription au registre de commerce ;
- Une copie du reçu d'achat du dossier d'appel d'offres ;
- Le numéro IFU ;
- Une caution bancaire de soumission d'un montant forfaitaire **de 200.000 francs CFA par lot délivrée par une banque ou une institution financière agréée au Burkina Faso. Le soumissionnaire peut fournir des cautions séparées ou global s'il postule pour plusieurs lots.**

**Toute offre non accompagnée de la garantie de soumission sera rejetée comme ne satisfaisant pas aux conditions de l'appel d'offres.**

L'absence ou le remplissage incomplet des autres pièces administratives pourra entraîner le rejet de l'offre correspondante. A défaut, le soumissionnaire fournira dans un délai de 72 heures les pièces administratives manquantes.

**NB : Il est à préciser que le groupement entre des entreprises est autorisé.**

#### 4.1.2 Offre technique

L'offre technique du soumissionnaire se composera des documents suivants :

##### 1. Références techniques et financières des trois (3) dernières années

Ce document mentionnera les différents travaux similaires à ceux du présent appel d'offres et exécutés par le soumissionnaire au Burkina Faso, ainsi que leur montant avec les copies des procès-verbaux de réception des travaux et les copies des pages de garde et de signature des marchés.

##### 2. Moyens en personnel et organigramme du chantier :

Le soumissionnaire fournira la liste du personnel. Il s'agit de la liste minimale du personnel d'encadrement et l'effectif de la main d'œuvre à utiliser par catégorie et par corps de travaux que le soumissionnaire estime "nécessaire et suffisant" pour la direction, la conduite et l'exécution des travaux du marché.

Pour l'ensemble du personnel, joindre obligatoirement :

- Les copies légalisées des diplômes exigés ;
- Les CV actualisés, datés et signés à l'encre bleue par les intéressés eux-mêmes ;
- Les copies des CNIB des intéressés ;
- Certificats et/ou attestations de travail justifiant les expériences des intéressés.

Les différents soumissionnaires doivent établir pour chaque lot qu'ils disposent du personnel pour les positions-clés suivantes :

- **Personnel pour les lots 1, 2 et 3 :**

No.	Position	Qualifications	Expérience globale en travaux (années)	Expérience dans des travaux similaires au cours des 5 dernières années (Nombre)
1	Un (1) Conducteur des travaux	Technicien supérieur ou Ingénieur des travaux en Génie Rural ou Génie Civil	5 ans	Avoir été Conducteur des travaux sur trois (03) projets similaires
2	Deux (2) Chefs de chantier	BEP génie civil ou CAP	4 ans 10 ans	Avoir été Chef de chantier sur trois (03) projets similaires
3	Quatre (4) Maçons qualifiés	Attestation de travail/formation	3 ans	Avoir été Maçons qualifiés sur trois (03) projet similaires
<b>NB :</b>				
- <b>Pour les ouvriers spécialisés, en lieu et place des diplômes joindre une copie légalisée d'une attestation de travail/formation.</b>				

##### 3. Mémoire technique d'exécution

Le document présenté par le soumissionnaire comprendra :

- la description de la méthodologie et de l'organisation du chantier proposée ;
- le planning d'exécution détaillé des travaux, ventilés par semaine et par nature et partie d'ouvrage ;
- la liste des installations de chantier à réaliser par lui-même pour l'exécution complète et correcte du marché.

#### 4. Liste du matériel proposé pour l'exécution des travaux.

Le soumissionnaire fournira la liste détaillée des moyens qu'il prévoit d'employer spécialement à l'exécution du marché. Il s'agit de la liste minimale du matériel que le soumissionnaire estime sous sa propre responsabilité « nécessaire et suffisante » pour l'exécution des travaux, avec les caractéristiques essentielles de ce matériel (marque, âge, état, capacité...).

En cas de location, il précisera la société auprès de laquelle le matériel sera loué. La justification doit être fournie (des contrôles pourront être opérés).

Le soumissionnaire doit établir qu'il dispose du matériel nécessaire pour l'exécution des ouvrages, il peut apporter les preuves de contrats signés ou attestations de mise à disposition de matériels avec une structure qui dispose de matériels qui sera mis à sa disposition pour l'exécution des travaux.

- Le Soumissionnaire doit établir qu'il a les matériels suivants pour les **lots 1, 2 et 3** :

N°	Type et caractéristiques du matériel	Spécifications techniques	Nombre
1.	Un camion benne	Capacité minimum 8 m3	1
2.	Véhicule de liaison	Type 4X4	1
3.	Motocyclette	Cylindrée 125 cm3cc	2
4.	Kits complets de moules de dalles pour latrines institutionnelles de type VIP tels qu'indiqués dans les plans	Kits	3
5.	Moules pour parpaings de 20 cm	unité	3
6.	Moules pour parpaings de 15 cm	unité	3
7.	Brouettes	Capacité 50 litres de rigueur	3
8.	Vibreux	unité	3
9.	Une bétonnière d'au moins 250 litres	Capacité minimum 250 litres	1
10.	Marteau piqueur avec accessoires complets	unité	1
11.	Citerne à eau	Volume minimum 2 m3	1
12.	Lot de petits outillages de chantier (pelle, pioches, seaux, mètres, niveaux, fil à plomb, etc.)	Lot	3

#### 4.2 Offre financière

L'offre financière du soumissionnaire doit comprendre :

L'offre financière sera également établie en un (1) original et trois (3) copies marquées comme telles, et placée dans une enveloppe intérieure portant la mention « Offre Financière », le nom et l'adresse du soumissionnaire. L'offre financière inclura les pièces suivantes :

- la lettre d'engagement dûment rempli et signée suivant le modèle fourni ;
- le devis quantitatif et estimatif établi suivant le cadre joint ;

- le bordereau des prix unitaires établi suivant le cadre fourni dans le DAO

Le soumissionnaire indiquera les prix unitaires et totaux de toutes les rubriques figurant au Bordereau des Prix Unitaires et au Devis Estimatif. Les rubriques pour lesquelles le soumissionnaire n'aurait pas indiqué de prix unitaires et totaux ne seront pas payées après leur exécution. Ces prix resteront supposés inclus dans d'autres prix unitaires et totaux figurant au devis estimatif.

L'offre financière du soumissionnaire devra obligatoirement être présentée selon les instructions suivantes : elle fera apparaître distinctement les prix et le montant hors taxes et/ou TTC conformément au cadre du devis estimatif joint.

## **5. Dépôt des offres**

Tous les documents afférents à la soumission seront placés dans une grande enveloppe ou enveloppe extérieure, fermée, sans signe distinctif quelconque et portant les indications suivantes :

Au centre : « **A Madame la Directrice Pays de HELVETAS Burkina Faso** »

---

Dans le coin supérieur gauche : « **Avis d'Appel d'offres N° 001/2025/LAAFIA III/HELVETAS pour les travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les Ecoles et CSPS des communes de Zam, Salogo et Kogho dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central, Burkina Faso (indiqué le Numéro du lot ou des lots) pour le Projet LAAFIA 3** ».

---

« **A n'ouvrir qu'en séance d'ouverture des plis** »

**N.B** : les soumissionnaires devront s'assurer avant la fermeture des plis que les dispositions décrites au présent article ont été respectées.

Une version électronique du dossier complet, y compris toutes les annexes, doit également être fournie sur une clé USB. La version électronique doit être exactement identique à la version papier jointe.

### **Article 1. Langue du marché**

La soumission, les documents contractuels ainsi que toute correspondance et tous documents afférents au présent marché seront établis en langue française.

### **Article 2. Type de marché**

Le présent marché sera à prix unitaires, Toutes Taxes Comprises (TTC) appliqués aux quantités réellement exécutées et mesurées conformément aux dispositions du bordereau des prix unitaires et du devis estimatif.

### **Article 3. Régime fiscal et douanier**

Le marché est exécuté sous le régime du droit commun.

## **Article 4. Délai de validité des offres**

Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pendant un délai de soixante jours (**60**) jours à compter de la date limite fixée pour la remise des offres.

## **Article 5. Date et heure limite de dépôt des offres**

Les offres doivent parvenir à l'ONG HELVETAS Burkina Faso sis Quartier Zogona, 488 rue Poug-Maka 06 BP 9051 Ouagadougou, Tél. : +226 25 36 37 73, Fax +226 25 36 01 67 burkinafaso@helvetas.org, www.helvetas.chBurkina Faso, avant la date et l'heure indiquées dans l'avis d'appel d'offres.

## **Article 6. Modifications des documents du Dossier d'appel d'offre**

Avant la date limite fixée pour la remise des offres, le Maître d'Ouvrage peut modifier les documents de l'avis d'appel d'offres en publiant des additifs.

Tout additif publié fera partie des documents de l'avis d'appel d'offres et sera communiqué par lettre à tous les soumissionnaires. Les soumissionnaires éventuels accuseront réception de chaque additif au Maître d'Ouvrage par lettre.

Pour donner aux soumissionnaires éventuels suffisamment de temps pour tenir compte de l'additif lors de la préparation de leurs offres, le Maître d'Ouvrage a toute la latitude pour reporter la date limite fixée pour la remise des offres.

## **Article 7. Modification et retrait des offres**

Le soumissionnaire peut modifier ou demander le retrait de son offre, à condition de le faire avant la date limite fixée pour leur remise.

## **Article 8. Caractère confidentiel de la procédure**

Aucune information relative à l'examen, aux éclaircissements, à l'évaluation et à la comparaison des offres et aux recommandations relatives à l'attribution du marché ne pourra être divulguée aux soumissionnaires ni à toute autre personne étrangère à la procédure d'examen, après l'ouverture des plis et jusqu'à l'annonce de l'attribution du marché au soumissionnaire retenu.

Toute tentative effectuée par un soumissionnaire pour influencer le Maître d'Ouvrage ou les membres de la commission au cours de la procédure d'examen d'évaluation et de la comparaison des offres et dans sa décision relative à l'attribution du marché conduira au rejet de l'offre de ce soumissionnaire,

## **Article 9. Eclaircissements apportés aux offres**

Pour faciliter l'examen, l'évaluation et la comparaison des offres, le Maître d'Ouvrage a toute la latitude pour demander à un soumissionnaire de donner des éclaircissements sur son offre, y compris une décomposition des prix unitaires. La demande d'éclaircissements et la réponse se feront par lettre, mais aucune modification du prix ou du contenu de l'offre ne sera recherchée, offerte ou autorisée, à l'exception de la confirmation de la rectification des erreurs de calcul découvertes par le Maître d'Ouvrage lors de l'évaluation des offres

### **« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT »**

Les plis ainsi constitués devront parvenir au siège de **Helvetas Burkina Faso à Ouagadougou** au plus tard le **20 mars 2025 à 10h 00mn, heure locale**.

Tout pli déposé après le délai prescrit ne sera pas pris en considération.

L'ouverture des plis aura lieu le même jour à **10h15mn** au siège de Helvetas Burkina Faso à Ouagadougou en présence des candidats ou leurs représentants qui désirent y assister.

L'évaluation et l'attribution des lots des travaux sera faite ultérieurement par une commission technique qui sera établie à cet effet.

**Les soumissionnaires devront s'assurer avant la fermeture des plis que les dispositions décrites au présent article ont été respectées.**

**Une version électronique du dossier complet, y compris toutes les annexes, doit également être fournie sur une clé USB. La version électronique doit être exactement identique à la version papier jointe.**

## 6. Evaluation des offres et attribution

L'évaluation sera faite selon les étapes suivantes :

### 6.1 Examen de la recevabilité et de la conformité des offres

Avant d'effectuer l'évaluation détaillée des offres, Helvetas vérifiera que chaque offre :

- i) A été signée conformément aux prescriptions du **dossier d'Appel d'Offres Ouvert** ;
- ii) Est accompagnée des pièces requises ;

Seules les offres jugées conformes aux exigences formelles pour l'essentiel seront retenues pour la suite du processus par le comité d'évaluation et d'attribution.

### 6.2 Evaluation des offres

#### Evaluation des offres techniques

Les critères suivants seront appliqués pour l'évaluation des offres techniques :

Note technique		70 Points
<b>Méthodologie et organisation</b>		20 points
	Compréhension des activités et organisation	7 Points
	Planning d'exécution des travaux et programme d'approvisionnement du chantier	10 Points
	Qualité de la présentation de l'offre	3 Points
<b>Critère caractérisant l'importance et la qualité des ressources à mettre en œuvre</b>		50 points
	Expérience spécifique du soumissionnaire (Justifier l'expérience avec 3 marchés similaires) (Joindre copie des contrats accompagnées des PV de réception ou Attestation de bonne fin d'exécution) 5 Pts / référence similaire dûment justifié	15 Points
	Qualification et expérience du personnel proposé : Attestations de formation en maçonnerie/latrines VIP (5 Points par attestation de formation) <b>1.</b> Un (1) Conducteur des travaux (Avoir été Conducteur des travaux sur trois (03) projets similaires avec 5 ans d'expérience) (Technicien supérieur ou Ingénieur des travaux en Génie Rural ou Génie Civil) 5Pts/ pour le conducteur des travaux	25 Points

	<p><b>2.</b> Deux (2) Chefs de chantier (Avoir été Chef de chantier sur trois (03) projets similaires avec 4 ans d'expérience) (BEP génie civil ou CAP) 5pts / pour chaque chef de chantier fourni</p> <p><b>3.</b> Quatre (4) Maçons qualifiés (Avoir été Maçons qualifiés sur trois (03) projets similaires avec 3 ans d'expérience (Attestation de travail/formation) / 10 Pts pour les 4 maçons qualifiés fournis</p>	
	Matériel à affecter au chantier (joindre la liste du matériel) / 10 pts pour tout le matériel fournit	10 Points
Total		70 points

**N.B :** à l'issue de cette analyse seules les offres techniques des entreprises ayant obtenu au moins 60% des 70 points, soit  $0,6 \times 70 = 42$  points seront classés en catégorie « acceptable ». Les offres ayant obtenu une note inférieure à 42 points seront classées en catégorie « inacceptable ». Les offres jugées techniquement inacceptables seront écartées pour la suite des analyses.

### Evaluation des offres financières

Il sera ensuite procédé à l'évaluation des soumissions ayant été jugées techniquement conformes. Ces offres seront d'abord vérifiées pour en rectifier les erreurs de calcul. Les erreurs seront corrigées comme suit :

- i) Lorsqu'il y a une différence entre le montant en chiffres et celui en lettres, le montant en lettres fera foi
- ii) Lorsqu'il y a une différence entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par la quantité, le prix unitaire cité fera foi.

Le montant figurant dans la soumission sera rectifié conformément à la procédure susmentionnée pour la correction des erreurs et, avec l'accord du soumissionnaire, sera réputé engager le soumissionnaire. Si le soumissionnaire n'accepte pas le montant corrigé, son offre sera rejetée. Il sera procédé à la vérification de la véracité des prix unitaires appliqués. Si après vérification, ces prix s'avèrent très bas ou très haut par rapport aux prix appliqués dans les marchés de travaux publics au Burkina, l'offre du soumissionnaire sera rejetée.

Les offres financières seront notées de la manière ci-dessous.

L'offre la **moins disante** se verra attribuer la note maximale de **30 points**.

Les notes des autres offres seront déterminées par la formule suivante :

$$NF = m \times 30 / M$$

Avec :

NF = la Note Financière

M= Montant de l'offre financière notée

m= montant de l'offre la moins distante

**NB :** La meilleure offre est celle qui aura obtenu la meilleure note (Technique + Financière) dans le classement, et se verra attribuer le marché du lot postulé.

#### a. Sort réserver aux offres

HELVETAS Burkina se réserve le droit de donner à la consultation la suite qu'il jugera utile, y compris l'annulation ou la réalisation partielle.

## b. Frais d'établissement de l'offre – propriété

Les frais encourus par les soumissionnaires pour l'étude et la présentation de l'offre seront à leur charge exclusive, quelle que soit la suite réservée à la présente consultation elle-même ou à leur offre en particulier. Par le simple fait de remettre une offre, le soumissionnaire accepte que ce document devienne la propriété de HELVETAS.

## 7. Données particulières de l'appel d'offres Ouvert-Prescriptions Techniques

A-1	<b>Données Particulières de l'Avis d'appel d'offres N° 02-laafiaIII/2025/helvetas .....</b> Marché de travaux
A-2	<b>Maître d'Ouvrage Délégué :</b> HELVETAS BURKINA <b>Maître d'Ouvrage :</b> - Projet Laafia III
A-3	<b>Adresses du maître d'ouvrage délégué :</b> - HELVETAS Burkina, 06 BP 9051 Ouagadougou 06, Tél: +226 25 36 37 73,
a	<b>Nom des projets :</b> « LAAFIA III »
A-5	<b>Financement :</b> Swiss Water Sanitation Consortium et fonds propre Laafia
A-6	<b>Objet de l'appel d'offres :</b> travaux de construction/réhabilitation de blocs de latrines VIP, douches, puisards dans les écoles et les formations sanitaires d'intervention du projet Laafia III»
A-7	<b>Consistance des prestations :</b>  <b>Lot 01 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Zam:</b>  A. Construction d'un (01) bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;  B. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam ;  C. Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines, d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;  <b>Lot 02 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Salogo :</b>  D. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin;  E. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin  <b>Lot 03 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Kogho :</b>

	<p>F. Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM, d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho</p> <p>G. Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Tollingui, commune de Kogho ;</p> <p>H. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.</p> <p><b>Caution</b> : se référer à la section 4.1.1 de l'instruction aux soumissionnaires</p>
A-8	<p><b>Nom du bénéficiaire :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecoles et CSPS des communes de Zam, Saologo et Kogho</li> </ul>
A-11	<b>Délai d'exécution du marché : soixante (60) jours non cumulatifs par lot</b>
A-12	<p><b>Nom et adresse, numéros de téléphone et adresse courriel du responsable :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HELVETAS BURKINA, 06 BP 9051 Ouagadougou 06, Tél : +226 25 36 37 73</li> </ul>
A-13	<b>Prix du dossier d'appel d'offres : 25 000 FCFA</b>
A-14	<b>Nombre de copies : un (01) exemplaire original et trois (03) copies</b>
A-16	<p><b>Dépôt et l'ouverture des offres :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Lieu</b> : siège de HELVETAS Swiss Intercooperation, quartier Zogona, 488 rue Pougli-Maka ; 06 BP 9051 Ouagadougou 06 ; Tél : +226 25 36 37 73.</li> <li>- <b>dépôt : au plus tard le 25 Mars 2025 à 10h00 TU</b></li> <li>- <b>ouverture des plis : le 25 Mars 2025 à 10h15 TU</b></li> </ul>

A-17	<p><b>Candidats appelés :</b></p> <p>a) <input checked="" type="checkbox"/> ouvert à tous    b) <input type="checkbox"/> restreint aux candidats consultés</p>
A-18	<b>Délai de validité des offres : 60 jours</b>

<b>Données particulières de l'avis d'appel d'offres N° /-----</b>	
Instructions concernant l'appel d'offres des travaux	
IT-10	<b>Visite du site prévue : non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/></b>
IT-17	<b>Régime fiscal et douanier : <input type="checkbox"/> droit commun <input type="checkbox"/> autre (texte légal annexé)</b>
IT-22	<p><b>Forme de garantie de soumission :</b></p> <p>a) <input type="checkbox"/> dépôt en argent b) <input type="checkbox"/> caution bancaire c) <input type="checkbox"/> garantie à première demande</p>
IT-25	<b>Proposition de variantes techniques : a) <input checked="" type="checkbox"/> non admises b) <input type="checkbox"/> admises</b>

IT-33d	<b>Professionnels minimum requis par lot :</b>																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="231 190 614 331">Poste</th> <th data-bbox="614 190 957 331">Diplôme / spécialité</th> <th data-bbox="957 190 1173 331">Années d'expérience</th> <th data-bbox="1173 190 1487 331">Nombre de projets similaires au même poste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="231 331 614 504"></td> <td data-bbox="614 331 957 504"></td> <td data-bbox="957 331 1173 504"></td> <td data-bbox="1173 331 1487 504"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="231 504 614 676"></td> <td data-bbox="614 504 957 676"></td> <td data-bbox="957 504 1173 676"></td> <td data-bbox="1173 504 1487 676"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="231 676 614 848"></td> <td data-bbox="614 676 957 848"></td> <td data-bbox="957 676 1173 848"></td> <td data-bbox="1173 676 1487 848"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="231 848 614 1003"></td> <td data-bbox="614 848 957 1003"></td> <td data-bbox="957 848 1173 1003"></td> <td data-bbox="1173 848 1487 1003"></td> </tr> </tbody> </table>	Poste	Diplôme / spécialité	Années d'expérience	Nombre de projets similaires au même poste																			
Poste	Diplôme / spécialité	Années d'expérience	Nombre de projets similaires au même poste																				
IT-33e	<b>Matériel minimum requis par lot</b>																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="231 1041 391 1108">Nombre</th> <th data-bbox="391 1041 1101 1108">Description</th> <th data-bbox="1101 1041 1487 1108">Spécifications techniques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="231 1108 391 1182"></td> <td data-bbox="391 1108 1101 1182"></td> <td data-bbox="1101 1108 1487 1182"></td> </tr> </tbody> </table>	Nombre	Description	Spécifications techniques																				
Nombre	Description	Spécifications techniques																					
IT-33-a	Nombre de projets de nature et de complexité similaires exécutés dans les 5 (cinq) dernières années : minimum 3 (trois).																						
IT-33-b	Chiffre d'affaires moyen minimum dans les 5 (cinq) dernières années : sans objet.																						
IT-33-c	Disponibilité d'un fonds propre ou d'accès à une ligne de crédit d'un montant en francs CFA : sans objet																						

**Annexes aux données particulières de l'avis d'appel d'offres N° -----**

IT-1 **Description des prestations**  
Tableau récapitulatif des réalisations et des réhabilitations par CSPS et Ecole d'intervention :

Communes	CSPS	Ecole	Réhabilitation	Nouvelle Réalisation
Zam (LOT01)	Damongto	-		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines</li> <li>- Construction d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines</li> </ul>
	-	Damongto	- Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines	- Construction d'un (01) bloc de latrine à (3) cabines incluant une (01) cabine GHM
	-	Kroumweogo	- Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines,</li> <li>- Construction d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine</li> </ul>
<b>Salogo (Lot 02)</b>	Boilghin	-		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines</li> <li>- Construction d'un bloc de douche à deux (02) cabines</li> </ul>

	-	Boilghin	- Réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines	- Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM,
Kogho (Lot 03)	-	Tanguin de Kogho		- Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM, - Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines - Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines
	-	Tollingui		- Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM
	-	Bendogo	-	- Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines - Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM

• **Les latrines VIP à réhabilitées**

Les présentes spécifications techniques proposent des conditions d'exécution des latrines VIP réhabilitées selon les règles de l'art. La consistance des travaux dans l'ordre chronologique est la suivante :

1. Curage des fosses
2. Réparation des fissures
3. Raccordement des murs et ouvertures
4. Pose/travaux toiture
5. Pose de portes
6. Réparation de portes
7. Réparation des cheminées de ventilation
8. Confection et pose de dalles
9. Réfection de dalles de vidanges (si endommagées)
10. Construction agglos creux de 15cm et de 10 cm
11. Enduits talochés
12. Tyrolienne sur les murs extérieurs
13. Carrelage
14. Peinture sur les murs intérieurs
15. Peinture des ouvertures

16. Remblai autour de l'ouvrage
17. Fixation d'une plaque d'identification

**NB** : Nettoyage général du chantier en fin de travaux

• **Latrines VIP à réaliser (nouvelle construction)**

Les présentes spécifications techniques fixent les conditions d'exécution des latrines VIP neuves selon les règles de l'art. La consistance des travaux dans l'ordre chronologique est la suivante :

1. Implantation
2. Fouilles
3. Maçonnerie des fosses/ stabilisation des fosses
4. Confection et pose des dalles
5. Implantation des cabines/ superstructures
6. Maçonnerie des cabines
7. Toiture
1. Fourniture et pose de portes
2. Cheminées de ventilation
3. Enduits talochés (intérieur et extérieur)
4. Peinture des ouvertures
5. Peinture murs intérieurs
6. Carrelage
7. Tyrolienne sur les murs
8. Remblai autour de l'ouvrage
9. Fixation de plaque d'identification

## PIECE N°3 : CADRE DE BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

### 1. Cadre de bordereau des prix pour le LOT 01

**LOT 01 : TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE REHABILITATION D'INFRASTRUCTURES INSTITUTIONNELLES (LATRINES VIP, DOUCHES, PUISARDS) DANS LES ECOLES ET CSPS DE LA COMMUNE DE ZAM:**

**A. Construction d'un (01) bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;**

**A.1 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Amené er replis du matériel	ff		
0.2	Implantation	ff		
0.3	Excavation pour fosses	m3		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			

I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduit taloché dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II. DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m <sup>3</sup>		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m <sup>2</sup>		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m <sup>2</sup>		
III.5	Maçonnerie en aggro plein de 15cm pour cabine GHM	m <sup>2</sup>		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour amorces de poteaux de superstructure	m <sup>2</sup>		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.9	Fer d'attaches	ff		
III.10	Crochets	u		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
III.13	Pose de claustras type boite à lettre	u		

III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.15	Fourniture de linteaux	m3		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2		
III.19	Enduits tyroliens	m2		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u		
III.22	Coude de 45	u		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3 pour dalle de puisard	m3		
IV.2	Fouilles	m3		
IV.3	Fouille soubassement	m3		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m3		
IV.7	Regard	Forfait		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				

VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
VI.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>X. BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff		
<b>Sous total X</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**A.2 Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.6	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalles de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.4	Maçonnerie agglomérée creux de 15 cm pour rehausser la hauteur des cabines	m <sup>2</sup>		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.9	Fer d'attaches	ff		
III.10	Crochets	u		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u		
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u		

III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.15	Fourniture de linteaux	m3		
III.17	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
III.18	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2		
III.19	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2		
III.20	Enduits tyroliens	m2		
<b>Sous total III</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**B. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

**B.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
0.2	excavation pour fosses	m3		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2		

III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m2		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.10	Fer d'attaches	ff		
III.11	Crochets	u		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>				
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
V.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>				

VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour la sape	m <sup>3</sup>		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII.</b>	<b>PEINTURE</b>			
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u		
<b>Sous total IX</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**B.2 Construction d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
<b>Sous total 0</b>				
<b>II.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
II.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
II.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
II.3	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
II.4	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2		
II.5	Fourniture et pose de porte métallique	u		
II.6	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30 (H : 150cm)	m2		
II.7	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
II.8	Enduits talochés	m2		
II.9	Enduits tyroliens	m2		
II.10	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2		
II.11	Fourniture et application de peinture métallique	m2		
II.12	Coude de 45	u		
	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3		
II.13	Fourniture et pose de PVC 63	m		
	Dispositif de lave main	u		
II.14	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE DOUCHE</b>			
III.1	Fouilles	m3		
III.2	Fouille soubassement	m3		
III.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3		
III.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
III.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3		
III.6	Regard	ff		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV.</b>	<b>ESTRADE (Terrasse)</b>			
IV.1	Fouille en rigole pour muret	m3		
IV.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
IV.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2		
IV.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V.</b>	<b>MURET D'INTIMITE</b>			
V.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2		
V.2	Enduits talochés sur muret	m2		

V.3	Enduits tyroliens	m2		
<b>Sous total V</b>				
VI	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
VI.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u		
<b>Sous total VI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**C. Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines, d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;**

**C.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
0.2	excavation pour fosses	m3		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3		
<b>Sous total 0</b>				

<b>I. INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II. DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour raidisseurs	m <sup>3</sup>		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour linteau ep 10 cm	m <sup>3</sup>		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m <sup>3</sup>		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour dallage+chape	m <sup>3</sup>		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m <sup>2</sup>		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m <sup>2</sup>		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m <sup>2</sup>		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.10	Fer d'attaches	ff		
III.11	Crochets	u		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		

III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>				
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
V.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. MURET D'INTIMITE</b>				
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. PEINTURE</b>				

VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Peinture fongicide sur murs intérieurs de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u		
<b>Sous total IX</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## C.2 Construction d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
0.2	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		

I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m3		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
III.	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
III.2	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	m		
III.3	Fer d'attaches	ff		
III.4	Crochets	u		
III.5	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2		
III.6	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.7	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30	m2		
III.8	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
III.9	Enduits talochés	m2		
III.10	Enduits tyroliens	m2		
III.11	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2		
III.12	Fourniture et application de peinture métallique	m2		
III.13	Coude de 45	u		
III.14	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
III.15	Fourniture et pose de PVC 63	ml		
III.16	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total III</b>				
IV.	<b>PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>			
IV.1	Fouilles	m3		
IV.2	Fouille soubassement	m3		
IV.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3		
IV.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
IV.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3		
IV.6	Regard	ff		
<b>Sous total IV</b>				
V.	<b>ESTRADE (Terrasse)</b>			
V.1	Fouille en rigole pour muret	m3		
V.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
V.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2		
V.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3		
<b>Sous total V</b>				
VI.	<b>MURET D'INTIMITE</b>			
VI.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2		
VI.2	Enduits talochés sur muret	m2		
VI.3	Enduits tyroliens	m2		

<b>Sous total VI</b>			
VII	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>		
VII.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u	
<b>Sous total VII</b>			
<b>TOTAL HT</b>			
<b>Montant TVA (18%)</b>			
<b>Montant TTC</b>			

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**C.3 Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
<b>Sous total 0</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dallettes de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.2	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
III.3	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u		
III.4	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.6	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>		

III.7	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2		
III.8	Enduits tyroliens	m2		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
V.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total V</b>				
<b>VII. PEINTURE</b>				
VII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VII.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII.01 PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
VIII.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## 2. Cadre de bordereau des prix pour le LOT 2

**Lot 02 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Salogo :**

**D. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin;**

**D.1 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Boilghuin;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Amené er replis du matériel	ff		
0.2	Implantation	ff		
0.3	excavation pour fosses	m3		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2		
III.5	Maçonnerie en agglo plein de 15cm pour cabine GHM	m2		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.9	Fer d'attaches	ff		

III.10	Crochets	u		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
III.13	Pose de claustras type boite à lettre	u		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.15	Fourniture de linteaux	m3		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2		
III.19	Enduits tyroliens	m2		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u		
III.22	Coude de 45	u		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3 pour dalle de puisard	m3		
IV.2	Fouilles	m3		
IV.3	Fouille soubassement	m3		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m3		
IV.7	Regard	Forfait		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
VI.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		

VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>			
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>X.</b>	<b>BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>			
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff		
<b>Sous total X</b>				
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## D.2 Réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		

<b>Sous total 0</b>			
<b>II. DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalles de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>	
<b>Sous total II</b>			
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>			
III.4	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour rehausser la hauteur des cabines les cabines	m <sup>2</sup>	
III.6	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour renforcer les amorces de poteaux de superstructure	m <sup>3</sup>	
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	
III.9	Fer d'attaches	ff	
III.10	Crochets	u	
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	
	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u	
III.13	Pose de claustras type boite à lettre	u	
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	
III.15	Fourniture de linteaux	m <sup>3</sup>	
III.17	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>	
III.18	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m <sup>2</sup>	
III.19	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m <sup>2</sup>	
III.20	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total III</b>			
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>			
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	
<b>Sous total V</b>			
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>			
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total VII</b>			
<b>VIII. MURET D'INTIMITÉ</b>			
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	

<b>Sous total VIII</b>			
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>		
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total IX</b>			
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>		
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	
<b>Sous total XI</b>			
<b>TOTAL HT</b>			
<b>Montant TVA (18%)</b>			
<b>Montant TTC</b>			

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**E. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin**

**E.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
0.2	excavation pour fosses	m3		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			

I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II. DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour raidisseurs	m <sup>3</sup>		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour linteau ep 10 cm	m <sup>3</sup>		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m <sup>3</sup>		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour dallage+chape	m <sup>3</sup>		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m <sup>2</sup>		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m <sup>2</sup>		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m <sup>2</sup>		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.10	Fer d'attaches	ff		
III.11	Crochets	u		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m <sup>2</sup>		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m <sup>2</sup>		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m <sup>2</sup>		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m <sup>3</sup>		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour muret	m <sup>3</sup>		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		

<b>Sous total IV</b>			
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>			
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	
V.3	Remblai	Forfait	
<b>Sous total V</b>			
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>			
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total VI</b>			
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>			
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total VII</b>			
<b>VIII. PEINTURE</b>			
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total VIII</b>			
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	
<b>Sous total IX</b>			
<b>TOTAL HT</b>			
<b>Montant TVA (18%)</b>			
<b>Montant TTC</b>			

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## E.2 Construction d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>			
0.1	Implantation	ff		
<b>Sous total 0</b>				
<b>II.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
II.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
II.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
II.3	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
II.4	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2		
II.5	Fourniture et pose de porte métallique	u		
II.6	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30 (H : 150cm)	m2		
II.7	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2		
II.8	Enduits talochés	m2		
II.9	Enduits tyroliens	m2		
II.10	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2		
II.11	Fourniture et application de peinture métallique	m2		
II.12	Coude de 45	u		
	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3		
II.13	Fourniture et pose de PVC 63	m		
	Dispositif de lave main	u		
II.14	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE DOUCHE</b>			
III.1	Fouilles	m3		
III.2	Fouille soubassement	m3		
III.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3		
III.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
III.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3		
III.6	Regard	ff		
<b>Sous total III</b>				

<b>IV.</b>	<b>ESTRADE (Terrasse)</b>			
IV.1	Fouille en rigole pour muret	m3		
IV.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
IV.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2		
IV.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V.</b>	<b>MURET D'INTIMITE</b>			
V.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2		
V.2	Enduits talochés sur muret	m2		
V.3	Enduits tyroliens	m2		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
VI.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u		
<b>Sous total VI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

### 3. Cadre de bordereau des prix pour le LOT 3

**Lot 03 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Kogho :**

**F. Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM, d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

**F.1 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Amené er replis du matériel	ff		
0.2	Vidange des fosses	ff		
0.3	Remblais de préparation sous dallage	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.2	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			

II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m <sup>3</sup>		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m <sup>2</sup>		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m <sup>2</sup>		
III.5	Maçonnerie en agglo plein de 15cm pour cabine GHM	m <sup>2</sup>		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour amorces de poteaux de superstructure	m <sup>2</sup>		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.9	Fer d'attaches	ff		
III.10	Crochets	u		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.15	Fourniture de linteaux	m <sup>3</sup>		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m <sup>2</sup>		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m <sup>2</sup>		
III.19	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u		
III.22	Coude de 45	u		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m <sup>3</sup> pour dalle de puisard	m <sup>3</sup>		
IV.2	Fouilles	m <sup>3</sup>		
IV.3	Fouille soubassement	m <sup>3</sup>		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m <sup>3</sup> pour fosse	m <sup>3</sup>		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m <sup>3</sup>		
IV.7	Regard	Forfait		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		

VI.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour la sape	m <sup>3</sup>		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>X. BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUÉS</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff		
<b>Sous total X</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
X.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**F.2 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m2		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.10	Fer d'attaches	ff		
III.11	Crochets	u		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2		

III.17	Fouille en rigole pour muret	m3		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>				
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
V.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>				
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. PEINTURE</b>				
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u		
<b>Sous total IX</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**F.3 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
0.2	Remblais de préparation sous dallage	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.2	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		

<b>Sous total II</b>			
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	
III.5	Maçonnerie en agglo plein de 15cm pour cabine GHM	m2	
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	
III.9	Fer d'attaches	ff	
III.10	Crochets	u	
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u	
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	
III.15	Fourniture de linteaux	m3	
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	
III.19	Enduits tyroliens	m2	
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml	
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u	
III.22	Coude de 45	u	
<b>Sous total III</b>			
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>			
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	
V.3	Remblai	Forfait	
<b>Sous total V</b>			
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>			
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	
<b>Sous total VI</b>			
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>			
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	

VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII.</b>	<b>PEINTURE</b>			
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>			
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u		
<b>Sous total IX</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**G. Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Tollingui, commune de Kogho ;**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
0.2	Implantation	ff		
0.3	excavation pour fosses	m3		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3		
0.6	Remblais avec matériaux de fouille	m3		

<b>Sous total 0</b>			
<b>I. INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	
<b>Sous total I</b>			
<b>II. DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	
<b>Sous total II</b>			
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	
III.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	
III.5	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	
III.6	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	
III.7	Fer d'attaches	ff	
III.8	Crochets	u	
III.9	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	
III.10	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	
III.11	Pose de claustras type boîte à lettre	u	
III.12	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	
III.13	Fourniture de linteaux	m3	
III.14	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour Chainage	m3	
III.15	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	
III.16	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	
III.17	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	
III.18	Enduits tyroliens	m2	
III.19	Fourniture et pose de PVC 63	m	
III.20	Coude de 45	u	
III.22	Dispositif de lave main muni de puisard	u	
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	
<b>Sous total III</b>			
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>			
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3	m3	
<b>Sous total IV</b>			
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>			

V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
VI.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	ff		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>X. BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff		
<b>Sous total X</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

H. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.

H.1 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>			
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m2		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.10	Fer d'attaches	ff		
III.11	Crochets	u		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2		

III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>				
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
V.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>				
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. PEINTURE</b>				
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				

IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u		
<b>Sous total IX</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**H.2 Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	Prix	Prix
			Unitaire en chiffre	Unitaire en lettre
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>			
0.1	Vidange des fosses	ff		
0.2	Implantation	ff		
0.3	excavation pour fosses	m3		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3		
0.6	Remblais avec matériaux de fouille	m3		
<b>Sous total 0</b>				
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>			

I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total I</b>				
<b>II. DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m <sup>3</sup>		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m <sup>2</sup>		
III.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour amorces de poteaux de superstructure	m <sup>2</sup>		
III.5	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u		
III.6	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml		
III.7	Fer d'attaches	ff		
III.8	Crochets	u		
III.9	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>		
III.10	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u		
III.11	Pose de claustras type boîte à lettre	u		
III.12	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u		
III.13	Fourniture de linteaux	m <sup>3</sup>		
III.14	Béton armé dosé à 350kg/m <sup>3</sup> pour Chainage	m <sup>3</sup>		
III.15	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>		
III.16	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m <sup>2</sup>		
III.17	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m <sup>2</sup>		
III.18	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
III.19	Fourniture et pose de PVC 63	m		
III.20	Coude de 45	u		
III.22	Dispositif de lave main muni de puisard	u		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u		
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u		
<b>Sous total V</b>				

<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2		
VI.3	Remblai	Forfait		
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	ff		
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITÉ</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>		
<b>Sous total IX</b>				
<b>X. BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff		
<b>Sous total X</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u		
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**PIECE N°4 : CADRE DE DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF**

### 1. Cadre de devis Quantitatif et Estimatif du LOT 01

#### LOT 01 : TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE REHABILITATION D'INFRASTRUCTURES INSTITUTIONNELLES (LATRINES VIP, DOUCHES, PUISARDS) DANS LES ECOLES ET CSPS DE LA COMMUNE DE ZAM :

A. Construction d'un (01) bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;

A.1 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Amené er replis du matériel	ff	1,0		
0.2	Implantation	ff	1,0		
0.3	Excavation pour fosses	m3	30,85		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	5,0		
<b>Sous total 0</b>					

<b>I. INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>					
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,1		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,2		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	52		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,4		
I.5	Enduit taloché dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>	69,52		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II. DALLE</b>					
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,7		
<b>Sous total II</b>					
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>					
III.1	Fouille en rigole pour mur	m <sup>3</sup>	0,5		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,18		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m <sup>2</sup>	35		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m <sup>2</sup>	2		
III.5	Maçonnerie en aggro plein de 15cm pour cabine GHM	m <sup>2</sup>	16		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour amorces de poteaux de superstructure	m <sup>2</sup>	0,6		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	3		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	8		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		
III.10	Crochets	u	25		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	8		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		

III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u	3		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	3		
III.15	Fourniture de linteaux	m3	0,06		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	6		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	16		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	16		
III.19	Enduits tyroliens	m2	60		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml	6		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u	1		
III.22	Coude de 45	u	1		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>					
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3 pour dalle de puisard	m3	0,3		
IV.2	Fouilles	m3	2,26		
IV.3	Fouille soubassement	m3	0,8		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,2		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	3,75		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	2		
IV.7	Regard	Forfait	Forfait		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		

<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2	
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5	
VI.3	Remblai	Forfait	1,7	
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67	
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,45	
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,2	
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95	
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8	
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08	
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	6	
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2	
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2	
<b>Sous total VIII</b>				
<b>IX. PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	8,7	
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	15	
<b>Sous total IX</b>				
<b>X. BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff	1	
<b>Sous total X</b>				
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1	
<b>Sous total XI</b>				
<b>TOTAL HT</b>				
<b>Montant TVA (18%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**A.2 Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Damongto, commune de Zam ;**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.6	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	20		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dallettes de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>	0,4		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.4	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour rehausser la hauteur des cabines les cabines	m <sup>2</sup>	2,5		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	4		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	10		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		
III.10	Crochets	u	40		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	9		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		
	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u	1		

III.13	Pose de claustras type boite à lettre	u	4		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	4		
III.15	Fourniture de linteaux	m3	0,09		
III.17	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	5,5		
III.18	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	13		
III.19	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	15		
III.20	Enduits tyroliens	m2	20		
<b>Sous total III</b>					
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
V.1	2XFourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total V</b>					
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VII</b>					
<b>IX. PEINTURE</b>					
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	9,72		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,5		
<b>Sous total IX</b>					
<b>XI. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'file' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**B. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

**B.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1,0		
0.2	excavation pour fosses	m3	25,5		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	4,7		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,7		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3	6,7		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,05		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,06		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	42,46		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,24		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3	0,4		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,055		

III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3	0,4		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3	0,19		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2	3		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2	35		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m2	42		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5,5		
III.10	Fer d'attaches	ff	1		
III.11	Crochets	u	20		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	6		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2	69,6		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2	3,18		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2	12		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3	0,7		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,7		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2	0,56		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1		

**Sous total III**

**IV. CHEMINEE DE VENTILATION**

IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
------	---	---	----	--	--

**Sous total IV**

**V. RAMPE D'ACCES**

V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
V.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,11		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,1		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	4		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	6,48		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	34,8		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**B.2 Construction d'un (01) bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Damongto, commune de Zam**

<b>N</b>	<b>DESIGNATION</b>	<b>UNITE</b>	<b>QUANTITE</b>	<b>Prix Unitaire</b>	<b>Prix total</b>
				<b>Unitaire CFA</b>	<b>CFA</b>
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1		
<b>Sous total 0</b>					
<b>II.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
II.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,1		
II.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	37		
II.3	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5		
II.4	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2	6		
II.5	Fourniture et pose de porte métallique	u	2		
II.6	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30 (H : 150cm)	m2	5,5		
II.7	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	3,5		
II.8	Enduits talochés	m2	65		

II.9	Enduits tyroliens	m2	30		
II.10	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2	7		
II.11	Fourniture et application de peinture métallique	m2	5,4		
II.12	Coude de 45	u	4		
	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,055		
II.13	Fourniture et pose de PVC 63	m	12		
	Dispositif de lave main	u	1		
II.14	Fourniture et pose de siphon de sol	u	2		
<b>Sous total II</b>					
III.	<b>PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE DOUCHE</b>				
III.1	Fouilles	m3	7		
III.2	Fouille soubassement	m3	2,8		
III.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,8		
III.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	7		
III.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	6		
III.6	Regard	ff	2		
<b>Sous total III</b>					
IV.	<b>ESTRADE (Terrasse)</b>				
IV.1	Fouille en rigole pour muret	m3	0,5		
IV.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,5		
IV.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2	1,8		
IV.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3	0,3		
<b>Sous total IV</b>					
V.	<b>MURET D'INTIMITE</b>				
V.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	7,5		
V.2	Enduits talochés sur muret	m2	15		
V.3	Enduits tyroliens	m2	15		
<b>Sous total V</b>					
VI	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
VI.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u	1		
<b>Sous total VI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**C. Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines, d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine et la réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;**

**C.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1,0		
0.2	excavation pour fosses	m3	35,5		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	7,0		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3	2,9		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3	13,2		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,1		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,5		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	82		

I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,6		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	89		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,9		
<b>Sous total I</b>					
<b>II. DALLE</b>					
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,5		
<b>Sous total II</b>					
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>					
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3	0,6		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,2		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3	0,17		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3	0,32		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2	5		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2	70		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boite à lettre+toutes sujétions	m2	75		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	7		
III.10	Fer d'attaches	ff	1		
III.11	Crochets	u	30		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	12		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u	4		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2	4		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2	6		

III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2	18		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3	1,2		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	1,2		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2	0,9		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	70		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>					
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,34		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	1		
V.3	Remblai	Forfait	2,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	3,5		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,8		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,2		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	3,5		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	1,6		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,14		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	7		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	3,5		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	3,6		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	13		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	38		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	25		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					

IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## C.2 Construction d'un (01) bloc de latrine GHM à une (01) cabine à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix Unitaire	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1,0		
0.2	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	2,4		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,032		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,625		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m3	0,2		

I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,2		
<b>Sous total I</b>					
III.	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	16		
III.2	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	m	2,5		
III.3	Fer d'attaches	ff	1		
III.4	Crochets	u	8		
III.5	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2	2,5		
III.6	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u	1		
III.7	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30	m2	3,4		
III.8	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	2		
III.9	Enduits talochés	m2	36		
III.10	Enduits tyroliens	m2	16		
III.11	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2	5		
III.12	Fourniture et application de peinture métallique	m2	3,2		
III.13	Coude de 45	u	2		
III.14	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1		
III.15	Fourniture et pose de PVC 63	ml	6		
III.16	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1		
<b>Sous total III</b>					
IV.	<b>PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Fouilles	m3	6		
IV.2	Fouille soubassement	m3	1,6		
IV.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,4		
IV.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	3,5		
IV.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	3		
IV.6	Regard	ff	1		
<b>Sous total IV</b>					
V.	<b>ESTRADE (Terrasse)</b>				
V.1	Fouille en rigole pour muret	m3	0,24		
V.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,05		
V.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2	0,9		
V.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3	0,15		
<b>Sous total V</b>					
VI.	<b>MURET D'INTIMITE</b>				
VI.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	3,6		
VI.2	Enduits talochés sur muret	m2	1,7		

VI.3	Enduits tyroliens	m2	1,6		
<b>Sous total VI</b>					
VII	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
VII.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u	1		
<b>Sous total VII</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

### C.3 Réhabilitation d'un bloc de latrine à quatre (04) cabines à l'école primaire publique de Kroumwéogo, commune de Zam;

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalles de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>	0,3		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	4		
III.2	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		
III.3	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u	1		
III.4	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	4		
III.6	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	5,5		

III.7	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	13		
III.8	Enduits tyroliens	m2	30		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	18		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
V.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1		
<b>Sous total V</b>					
<b>VII. PEINTURE</b>					
VII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	7		
VII.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	8		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII.01 PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
VIII.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## 2. Cadre de devis Quantitatif et Estimatif du LOT 2

**Lot 02 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Salogo :**

**D. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM et la réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin;**

**D.1 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Boilghuin;**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Amené er replis du matériel	ff	1,0		
0.2	Implantation	ff	1,0		
0.3	excavation pour fosses	m3	25,5		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	4,7		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,05		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,06		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	42,46		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		
I.5	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>	10		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,24		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	0,36		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	0,9		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	16		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	2		
III.5	Maçonnerie en aggro plein de 15cm pour cabine GHM	m2	15		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	0,4		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	2		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	4,5		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		

III.10	Crochets	u	18		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	5,5		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		
III.13	Pose de claustras type boite à lettre	u	2		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	2		
III.15	Fourniture de linteaux	m3	0,06		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	4,5		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	6		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	14		
III.19	Enduits tyroliens	m2	50		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml	6		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u	1		
III.22	Coude de 45	u	1		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>					
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3 pour dalle de puisard	m3	0,15		
IV.2	Fouilles	m3	1,5		
IV.3	Fouille soubassement	m3	0,8		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,2		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m²	3		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	2		
IV.7	Regard	Forfait	Forfait		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>					
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
VI.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m²	1,67		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>					
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m²	1,11		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m²	0,1		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m²	1,95		

VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	4		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	1,8		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	1,8		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	6,48		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total IX</b>					
<b>X.</b>	<b>BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff	1		
<b>Sous total X</b>					
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## D.2 Réhabilitation de deux (02) bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Boilghuin

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
---	-------------	-------	----------	------	------------

				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dallettes de vidange de la fosse	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.4	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour rehausser la hauteur des cabines les cabines	m <sup>2</sup>	5		
III.6	Béton armé dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour renforcer les amorces de poteaux de superstructure	m <sup>3</sup>	0,6		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	4		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	15		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		
III.10	Crochets	u	40		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	12		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	1		
	Réparation de porte métallique muni de grillage anti-mouche existante avec prévision pour cadenas	u	3		
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u	12		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	4		
III.15	Fourniture de linteaux	m <sup>3</sup>	2		
III.17	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>	5,5		
III.18	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m <sup>2</sup>	13		
III.19	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m <sup>2</sup>	60		
III.20	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	30		
<b>Sous total III</b>					
<b>V.</b>	<b>CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	25		
<b>Sous total V</b>					
<b>VII.</b>	<b>REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII</b>	<b>MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,3		

VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,23		
VIII.03	Maçonnerie aggllos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	2		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	1,6		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,16		
VIII.06	Maçonnerie aggllos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	7		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	4		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	4		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	8,7		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total IX</b>					
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## E. Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin

### E.1 Construction d'un (01) bloc de latrine à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1,0		
0.2	Excavation pour fosses	m3	25,5		
0.3	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	4,7		
0.4	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,7		
0.5	Remblais avec matériaux de fouille	m3	6,7		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,05		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,06		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	42,46		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,24		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3	0,4		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,055		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3	0,4		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3	0,19		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2	3		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2	35		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boite à lettre+toutes sujétions	m2	42		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5,5		
III.10	Fer d'attaches	ff	1		
III.11	Crochets	u	20		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	6		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les	u	2		

	portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche				
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2	69,6		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2	3,18		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2	12		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3	0,7		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,7		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2	0,56		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>					
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
V.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,11		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,1		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	4		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	6,48		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	34,8		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total VIII</b>					

IX.	PLAQUES D'IDENTIFICATION				
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

## E.2 Construction d'un bloc de douche à deux (02) cabines au CSPS de Boilghuin

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix Unitaire	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
0.1	Implantation	ff	1		
<b>Sous total 0</b>					

II.	SUPERSTRUCTURE				
II.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,1		
II.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	37		
II.3	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5		
II.4	Fourniture et pose de toiture en tôle	m2	6		
II.5	Fourniture et pose de porte métallique	u	2		
II.6	Fourniture et pose de carreaux lisse 20 x 30 (H : 150cm)	m2	5,5		
II.7	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	3,5		
II.8	Enduits talochés	m2	65		
II.9	Enduits tyroliens	m2	30		
II.10	Peinture fom sur mur intérieur des cabines	m2	7		
II.11	Fourniture et application de peinture métallique	m2	5,4		
II.12	Coude de 45	u	4		
	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,055		
II.13	Fourniture et pose de PVC 63	m	12		
	Dispositif de lave main	u	1		
II.14	Fourniture et pose de siphon de sol	u	2		
<b>Sous total II</b>					
III.	PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE DOUCHE				
III.1	Fouilles	m3	7		
III.2	Fouille soubassement	m3	2,8		
III.3	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,8		
III.4	Maçonnerie agglos plein de 10 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	7		
III.5	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	6		
III.6	Regard	ff	2		
<b>Sous total III</b>					
IV.	ESTRADE (Terrasse)				
IV.1	Fouille en rigole pour muret	m3	0,5		
IV.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,5		
IV.3	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m2	1,8		
IV.4	Béton armé dosé à 250 kg/m3 pour plancher	m3	0,3		
<b>Sous total IV</b>					
V.	MURET D'INTIMITE				
V.1	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	7,5		
V.2	Enduits talochés sur muret	m2	15		
V.3	Enduits tyroliens	m2	15		
<b>Sous total V</b>					
VI	PLAQUES D'IDENTIFICATION				

VI.1	Plaques d'identification (logo du consortium)	u	1		
<b>Sous total VI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

b

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

### 3. Cadre de devis quantitatif du LOT 3

**Lot 03 : Travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards) dans les écoles et CSPS de la commune de Kogho :**

**F. Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM, d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

**F.1 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines incluant une (01) cabine GHM à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Amené er replis du matériel	ff	1,0		
0.2	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.3	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,4		
I.2	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>	69,52		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,7		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	0,5		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	0,18		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	35		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	2		
III.5	Maçonnerie en agglo plein de 15cm pour cabine GHM	m2	16		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	0,6		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	3		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	8		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		
III.10	Crochets	u	25		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	8		

III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u	3		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	3		
III.15	Fourniture de linteaux	m3	0,06		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	6		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	16		
III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	16		
III.19	Enduits tyroliens	m2	60		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml	6		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u	1		
III.22	Coude de 45	u	1		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>					
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3 pour dalle de puisard	m3	0,3		
IV.2	Fouilles	m3	2,26		
IV.3	Fouille soubassement	m3	0,8		
IV.4	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 pour fosse	m3	0,2		
IV.5	Maçonnerie agglos plein de 15 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	3,75		
IV.6	Fourniture de moellon pour la fosse	m3	2		
IV.7	Regard	Forfait	Forfait		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>					
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
VI.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII MURET D'INTIMITE</b>					
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,45		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,2		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	6		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2		

<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX</b>	<b>PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	8,7		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	10		
<b>Sous total IX</b>					
<b>X.</b>	<b>BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
X.01	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff	1		
<b>Sous total X</b>					
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

### F.2 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.2	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		

I.2	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II. DALLE</b>					
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,24		
<b>Sous total II</b>					
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>					
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour raidisseurs	m <sup>3</sup>	0,4		
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour linteau ep 10 cm	m <sup>3</sup>	0,055		
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m <sup>3</sup>	0,4		
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour dallage+chape	m <sup>3</sup>	0,19		
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m <sup>2</sup>	3		
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m <sup>2</sup>	35		
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boite à lettre+toutes sujétions	m <sup>2</sup>	42		
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5,5		
III.10	Fer d'attaches	ff	1		
III.11	Crochets	u	20		
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	6		
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u	2		
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m <sup>2</sup>	69,6		
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m <sup>2</sup>	3,18		
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m <sup>2</sup>	12		
III.17	Fouille en rigole pour muret	m <sup>3</sup>	0,7		
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour muret	m <sup>3</sup>	0,7		
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	0,56		
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total IV</b>					

<b>V. RAMPE D'ACCES</b>					
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
V.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,11		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,1		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	4		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	6,48		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	34,8		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**F.3 Construction d'un bloc de latrine à trois (03) cabines à l'école primaire publique de Tanguin de Kogho, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.2	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,4		
I.2	Enduit taloché dosé à 250 kg/m3 pour murs intérieurs	m <sup>2</sup>	69,52		
I.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,7		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	0,5		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	0,18		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	35		
III.4	Maçonnerie agglos creux de 10 cm	m2	2		
III.5	Maçonnerie en agglo plein de 15cm pour cabine GHM	m2	16		
III.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	0,6		
III.7	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	3		
III.8	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	8		
III.9	Fer d'attaches	ff	1		
III.10	Crochets	u	25		
III.11	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	8		
III.12	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	3		
III.13	Pose de claustras type boîte à lettre	u	3		
III.14	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	3		
III.15	Fourniture de linteaux	m3	0,06		
III.16	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	6		
III.17	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	16		

III.18	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	16		
III.19	Enduits tyroliens	m2	60		
III.20	Fourniture et pose de PVC 63	ml	6		
III.21	Fourniture et pose de dispositif de lave main	u	1		
III.22	Coude de 45	u	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>					
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
V.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,9		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,11		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,1		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	2,5		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,12		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	6		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2,5		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2,5		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	8		
VIII.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	14		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

**G. Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Tollingui, commune de Kogho ;**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.2	Implantation	ff	1,0		
0.3	excavation pour fosses	m3	8,0		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	1,0		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		
0.6	Remblais avec matériaux de fouille	m3	3,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,4		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,06		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	42,46		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	2,9		
<b>Sous total II</b>					
<b>III.</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	0,5		
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	0,18		
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	35		

III.4	Béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> pour amorces de poteaux de superstructure	m <sup>2</sup>	2		
III.5	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	16		
III.6	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	0,6		
III.7	Fer d'attaches	ff	3		
III.8	Crochets	u	8		
III.9	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m <sup>2</sup>	1		
III.10	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	25		
III.11	Pose de claustras type boîte à lettre	u	8		
III.12	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	3		
III.13	Fourniture de linteaux	m <sup>3</sup>	0,7		
III.14	Béton armé dosé à 350kg/m <sup>3</sup> pour Chainage	m <sup>3</sup>	3		
III.15	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m <sup>2</sup>	0,06		
III.16	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m <sup>2</sup>	6		
III.17	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m <sup>2</sup>	16		
III.18	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	18		
III.19	Fourniture et pose de PVC 63	m	6		
III.20	Coude de 45	u	1		
III.22	Dispositif de lave main muni de puisard	u	1		
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1		
<b>Sous total III</b>					
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>					
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,53		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	67		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>					
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,2		
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	0,5		
VI.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	ff	1		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII MURET D'INTIMITE</b>					
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	2,65		
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> pour muret	m <sup>2</sup>	0,25		
VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	4,5		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	2		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour la sape	m <sup>3</sup>	0,2		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	10		

VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	5		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	5		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	21		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	34		
<b>Sous total IX</b>					
<b>X.</b>	<b>BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
<b>X.01</b>	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff	1		
<b>Sous total X</b>					
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**H. Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines et d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.**

**H.1 Construction d'un bloc de latrine à deux (02) cabines à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho.**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		

<b>Sous total 0</b>				
<b>I. INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5	
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10	
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5	
<b>Sous total I</b>				
<b>II. DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	1,24	
<b>Sous total II</b>				
<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m3	0,4	
III.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour linteau ep 10 cm	m3	0,055	
III.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couvercle des trous de défécation muni d'une manche en fer de 6	m3	0,4	
III.4	Béton légèrement armé dosé à 250 kg/m3 pour dallage+chape	m3	0,19	
III.5	Maçonnerie d'agglos pleins de 20x20x40	m2	3	
III.6	Maçonnerie d'agglos creux de 15x20x40cm	m2	35	
III.7	Maçonnerie de claustras d'aération type boîte à lettre+toutes sujétions	m2	42	
III.8	Maçonnerie de claustras de ventilation + toutes sujétions muni de grillage anti-mouche	u	2	
III.9	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	5,5	
III.10	Fer d'attaches	ff	1	
III.11	Crochets	u	20	
III.12	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	6	
III.13	Porte à châssis métallique un battant pleine 0,90 x 1,8 m compris antirouille, toutes sujétions (avec des boucles soudées sur les portes, et 1 cadena) muni de grillage anti-mouche	u	2	
III.14	Enduits lisse sur murs intérieurs et extérieurs des cabines muni de grillage anti-mouche	m2	69,6	
III.15	Pose de carreaux antidérapant 30*30	m2	3,18	
III.16	Pose de carreaux murs internes de cabines 20*30 (H :150cm)	m2	12	
III.17	Fouille en rigole pour muret	m3	0,7	
III.18	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m3	0,7	
III.19	Maçonnerie agglos pleins de 20 cm pour soubassement	m2	0,56	
III.20	Dispositif de lave mains muni de puisard	U	1	
<b>Sous total III</b>				

<b>IV. CHEMINEE DE VENTILATION</b>					
IV.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	40		
<b>Sous total IV</b>					
<b>V. RAMPE D'ACCES</b>					
V.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2		
V.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5		
V.3	Remblai	Forfait	1,7		
<b>Sous total V</b>					
<b>VI. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>					
VI.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	m <sup>2</sup>	1,67		
<b>Sous total VI</b>					
<b>VII. MURET D'INTIMITE</b>					
VII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	1,11		
VII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,1		
VII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	1,95		
VII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	0,8		
VII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m3 pour la sape	m <sup>3</sup>	0,08		
VII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	4		
VII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	2		
VII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	2		
<b>Sous total VII</b>					
<b>VIII. PEINTURE</b>					
VIII.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	6,48		
VIII.02	Enduit tyrolien extérieurs y compris inscriptions "PERSONNEL"	m2	34,8		
VIII.03	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	13,67		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX. PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>					
IX.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et visible	u	1		
<b>Sous total IX</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

**H.2 Construction d'un bloc de latrine à cinq (05) cabines incluant une cabine GHM à l'école primaire publique de Bendogo, commune de Kogho**

N	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	Prix	Prix total
				Unitaire CFA	CFA
<b>0.</b>	<b>Curage des fosses de la latrine</b>				
0.1	Vidange des fosses	ff	1,0		
0.2	Implantation	ff	1,0		
0.3	excavation pour fosses	m3	8,0		
0.4	Fouilles en rigole pour fondations des murs	m3	1,0		
0.5	Remblais de préparation sous dallage	m3	1,0		
0.6	Remblais avec matériaux de fouille	m3	3,0		
<b>Sous total 0</b>					
<b>I.</b>	<b>INFRASTRUCTURE (FOSSE MACONNEE)</b>				
I.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour semelles filantes latrine epais=0,05m	m <sup>3</sup>	0,4		
I.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour semelles filantes pour latrine	m <sup>3</sup>	0,06		
I.3	Maçonnerie d'agglos pleins de 15x20x40 cm (fosse+soubassement) latrine	m <sup>2</sup>	42,46		
I.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour poteaux(fosse)	m <sup>3</sup>	0,5		
I.5	Enduits lisse étanche sur murs intérieurs (fosse)	m <sup>2</sup>	10		
I.6	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour couronnement	m <sup>3</sup>	0,5		
<b>Sous total I</b>					
<b>II.</b>	<b>DALLE</b>				
II.1	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour dalle de la fosse (Conformément aux plans et fiches techniques)	m <sup>3</sup>	2,9		
<b>Sous total II</b>					

<b>III. SUPERSTRUCTURE</b>				
III.1	Fouille en rigole pour mur	m3	0,5	
III.2	Béton de propreté dosé à 150 kg/m2	m3	0,18	
III.3	Maçonnerie agglos creux de 15 cm pour les cabines	m2	35	
III.4	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour amorces de poteaux de superstructure	m2	2	
III.5	Confection de couvercle en béton muni d'une manche en fer de 6 pour le trou de défécation	u	16	
III.6	Fourniture et pose de Chevron (8*6)	ml	0,6	
III.7	Fer d'attaches	ff	3	
III.8	Crochets	u	8	
III.9	Fourniture et pose de toiture en tôle bac alu 35/100	m2	1	
III.10	Fourniture et pose de porte métallique muni de grillage anti-mouche	u	25	
III.11	Pose de claustras type boîte à lettre	u	8	
III.12	Fourniture et pose de grillage anti-mouche pour claustras	u	3	
III.13	Fourniture de linteaux	m3	0,7	
III.14	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour Chainage	m3	3	
III.15	Fourniture et pose de carreaux antidérapant 30x30	m2	0,06	
III.16	Fourniture et pose de carreaux aux murs internes 20x30 (H : 150cm)	m2	6	
III.17	Enduits talochés sur mur intérieur et extérieur	m2	16	
III.18	Enduits tyroliens	m2	18	
III.19	Fourniture et pose de PVC 63	m	6	
III.20	Coude de 45	u	1	
III.22	Dispositif de lave main muni de puisard	u	1	
III.23	Fourniture et pose de siphon de sol	u	1	
<b>Sous total III</b>				
<b>IV. PUISARD A FOSSE NON MACONNEE POUR LA CABINE GHM</b>				
IV.1	Béton armé dosé à 150kg/ m3	m3	0,53	
<b>Sous total IV</b>				
<b>V. CHEMINEE DE VENTILATION</b>				
V.1	Fourniture et pose de claustras 25x25x20 (conforme aux plans et fiches techniques) muni de grillage anti-mouche	u	67	
<b>Sous total V</b>				
<b>VI. RAMPE D'ACCES</b>				
VI.1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3	m3	0,2	
VI.2	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m2	0,5	
VI.3	Remblai	Forfait	1,7	
<b>Sous total VI</b>				
<b>VII. REVÊTEMENT ET ÉTANCHÉITÉ</b>				
VII.01	Relevé d'étanchéité au pax aluminium de 40	ff	1	
<b>Sous total VII</b>				
<b>VIII. MURET D'INTIMITE</b>				
VIII.01	Fouille en rigole pour muret	m <sup>2</sup>	2,65	
VIII.02	Béton de propreté dosé à 150 kg/m3 pour muret	m <sup>2</sup>	0,25	

VIII.03	Maçonnerie agglos plein de 20 cm pour soubassement	m <sup>2</sup>	4,5		
VIII.04	Remblai compacté	m <sup>3</sup>	2		
VIII.05	Béton de propreté dosé à 250 kg/m <sup>3</sup> pour la sape	m <sup>3</sup>	0,2		
VIII.06	Maçonnerie agglos creux de 15 cm	m <sup>2</sup>	10		
VIII.07	Enduits talochés sur muret	m <sup>2</sup>	5		
VIII.08	Enduits tyroliens	m <sup>2</sup>	5		
<b>Sous total VIII</b>					
<b>IX.</b>	<b>PEINTURE</b>				
IX.01	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m <sup>2</sup>	21		
IX.02	Peinture fom lavable sur murs intérieur de la cabine	m <sup>2</sup>	34		
<b>Sous total IX</b>					
<b>X.</b>	<b>BLOC D'APPAREILLAGE POUR CABINE A GESTION HYGIENIQUE DES MENSTRUES</b>				
<b>X.01</b>	Appareillage pour gestion hygiénique des menstrues (porte manteau, fût métallique de 50l au moins muni de couvercle, dispositif d'évacuation des serviettes hygiénique, dispositif d'assise...)	ff	1		
<b>Sous total X</b>					
<b>XI.</b>	<b>PLAQUES D'IDENTIFICATION</b>				
XI.01	Plaques d'identification (logo: Helvetas Fond propre/Swiss Water Consortium) et plaque bien visible indiquant 'fille' sur le mur	u	1		
<b>Sous total XI</b>					
<b>TOTAL HT</b>					
<b>Montant TVA (18%)</b>					
<b>Montant TTC</b>					

Fait à .....le.....2025

Le Soumissionnaire

Nom, Prénom (s), Cachet et Signature

---

## ANNEXE

---

### ANNEXE 1 : FICHES TECHNIQUES DES OUVRAGES :

<b>Fiche technique Latrines VIP à 2 cabines + urinoir + Dispositif de lave main muni de puisard</b> Description de l'ouvrage
La latrine VIP à 2 cabines + urinoir est un ouvrage de stockage des excréta destinés aux garçons dans les écoles. Elle est composée des éléments suivants : <ul style="list-style-type: none"><li>• Une cabine de défécation</li><li>• Une cabine de défécation pour personnes à mobilité réduite</li><li>• Un urinoir raccordé à la fosse</li><li>• Un dispositif de lavage des mains</li></ul>
<b>Hypothèse de dimensionnement</b>
Décret N°2019-0320/PRES/PM/MEA/MINEFID/MATDC/MEEVCC/MS <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 cabine de défécation pour 40 garçons</li></ul> Norme du PN-AEPA <ul style="list-style-type: none"><li>• Taux d'accumulation de boues : 0,038 m<sup>3</sup>/an/personne</li><li>• Durée de remplissage : 5 ans</li></ul> Cartographie des sols <ul style="list-style-type: none"><li>• Sol classe A : sol dur, stable, de bonne tenue (rocheux, cuirasse latéritique...), sol non inondable, de perméabilité lente (<math>V &lt; 5</math> cm/h) ;</li><li>• Sol classe B : sol meuble, instable, de mauvaise tenue (sablonneux, argileux rocheux, cuirasse latéritique...), sol inondable, de perméabilité rapide (<math>5\text{cm/h} &lt; V &lt; 10</math> cm/h) ;</li><li>• Sol classe C : sol hydromorphe à structure faible et perméable dans les profondeurs (<math>V &gt; 10</math>cm/h), sol inondable.</li></ul>
<b>Caractéristiques techniques</b>

Fosse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimension à l'implantation : 4,25 m x 3,00 m sur 2,00 m de profondeur</li> <li>• Fondation : appui des murs maçonnés sur des semelles en béton armée de 15 cm dosé à 350 kg/m<sup>3</sup></li> <li>• Maçonnerie des murs en parpaing pleins de 15x20x40 depuis le fond de fosse. Les interstices de la fosse maçonnée seront comblés dans les 50 premiers cm du fond de la fosse ainsi que les 50 derniers cm situés avant la dalle et ouvert sur le reste de la profondeur</li> <li>• Enduits : mortier dosé à 400 kg/m<sup>3</sup> ; applicable sur les deux faces des murs de séparation ;</li> </ul> Remblai : matériau latéritique compacté ; protège les parois contre les infiltrations des eaux.
Dalle	Quinze (15) dalles en béton armé dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> Épaisseur 8 cm. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 06 dalles de vidange : dont 4 de 1,375 m x 0,50 m et 2 dalles de 1,30 m x 0,50 m ;</li> <li>• 03 dalles de ventilation : dont 2 de 1,375 m x 0,65 m et 1 dalle de 1,30 m x 0,65 m ;</li> <li>• 03 dalles de défécation dotée de pose pieds : dont 2 de 1,375 m x 0,65 m et 1 dalle de 1,30 m x 0,65 m ;</li> <li>• 03 dalles de fermeture : dont 2 de 1,375 m x 0,50 m et 1 dalle de 1,30 m x 0,50 m</li> </ul>
Cabines de défécation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 Cabine de défécation : 1,20 m x 1,20 m ;</li> <li>• 01 Cabine pour PMR : 2,55 m x 1,50 m, équipée de chaise anglaise pour les personnes à mobilité réduite et de barres d'appui.</li> <li>• Maçonnerie : réalisée en parpaings creux de 15 cm, les murs de séparation des cabines étant en parpaings creux de 10 cm. Les parpaings peuvent être remplacés par des matériaux locaux (briques de terre cuite, comprimée ou stabilisée, blocs de terre latéritique, blocs de pierres taillées ou moellons) :</li> <li>• Des crochets fixés aux murs.</li> <li>• Inscription « Garçons » sur le muret d'intimité et les portes</li> <li>• Insigne personnes à mobilité réduite sur la cabine PMR</li> <li>• Toiture : réalisé en tôle, en tuile ou en dalle.</li> </ul>
Cheminée de ventilation	Réalisées en claustras parallélépipédiques (20x25x20), colonnes fixées solidairement à la dalle de ventilation et muni chacune de grillage anti-mouches à l'extrémité La ventilation doit être peinte en noir (PVC et claustra) et placée du côté le plus ensoleillé de la cabine (côté Nord ou Sud).
Conduites d'évacuation	L'évacuation des urines se fait par des conduites de diamètre 63 mm vers la fosse de la latrine.
<b>Principe de fonctionnement</b>	
Les fosses fonctionnent de façon alternée et l'usage de la VIP proscrit l'eau (latrine sèche) Utiliser exclusivement le papier hygiénique ou de l'eau en petite quantité pour le nettoyage anal.	
<b>Recommandations</b>	
La construction de la VIP doubles fosses n'est pas recommandée dans les zones qui présentent des sols de type Classe C. Vérification périodique de la hauteur des boues dans la fosse Lorsque la hauteur des boues atteint 2/3 de la hauteur utile, alors fermer le trou de défécation et utiliser le deuxième (alternance des fosses) Veiller à ne pas fermer tous les interstices des fosses ; Curer le fond des fosses avant de poser la dalle.	

## Fiche Description d'une douche puisard

### Description de l'ouvrage

Le Puisard Douche est un ouvrage d'assainissement destiné à collecter et à traiter les eaux usées provenant de la douche dans une fosse d'infiltration aménagée à cet effet appelée puisard.

Le puisard douche est composé des parties essentielles suivantes : la fosse filtrante ; la cabine et d'une conduite d'évacuation.

### Hypothèse de dimensionnement

**Décret N°2019-0320/PRES/PM/MEA/MINEFID/MATDC/MEEVCC/MS**

Nombre d'usagers par ménage : 10 personnes/cabine de douche

**Cartographie des sols** : le type de sol en présence détermine le mode de construction de la fosse

Sol classe A : sol dur, stable, de bonne tenue (rocheux, latéritique cuirassé..), sol non inondable, de perméabilité lente ( $V < 5$  cm/h) ;

Sol classe B : sol meuble, instable, de mauvaise tenue (sablonneux, argileux rocheux, latéritique cuirassé..), sol inondable, de perméabilité rapide ( $5\text{cm/h} < V < 10$  cm/h);

Sol classe C : sol hydro morphe à structure faible et perméable dans les profondeurs ( $V > 10$ cm/h), sol inondable.

**Caractéristiques techniques****Puisard****Sol de classe A**

- Dimension à l'implantation : 1,00 m de diamètre et 2,00 m de profondeur
- Fosse maçonnée sur 40-60 cm en dessous du TN avec des briques pleines de 15x20x40. La maçonnerie se réalise par joints ajourés
- Le puisard doit être rempli de moellons pour renforcer la tenue des parois en cas de perméabilité excessive de la zone en présence

**Sol de classe B**

- Dimension à l'implantation : 1,20 m de diamètre et 2,00 m de profondeur
- Fosse maçonnée sur toute sa profondeur avec des briques pleines de 10x20x40. La maçonnerie se réalise par joints ajourés
- Le puisard doit être rempli de moellons pour renforcer la tenue des parois en cas de perméabilité excessive de la zone en présence

**Cabines**

- Soubassement en agglo plein de 10x20x40
- Dalle carré de 1,20 m x 1,20 m et 08 cm d'épaisseur dosé en béton armé dosé à 350kg/m<sup>3</sup>
- Dalle réalisée avec une pente de 1%O pour canaliser les eaux de douche
- Les murs de la cabine sont réalisés avec tous types de matériaux permettant d'assurer la sécurité et l'intimité de l'utilisateur (briques de terre, parpaings de ciment, bois d'oeuvre, blocs latéritiques, bancos améliorés, banco simple, pailles)
- Toiture réalisée en tôle ou à défaut en tuile, en terrasse et/ou paille
- La cabine douche sera raccordée au puisard à l'aide d'un tuyau en PVC de 63 mm

**Dalle**

- Une (01) dalle en béton armé dosé à 350kg/m<sup>3</sup> de 10cm d'épaisseur constituée de deux éléments semi-circulaires de 1,3 m de diamètre afin de faciliter la manutention
- Dalle munie d'un orifice de visite et de vidange est prévue pour couvrir la fosse du puisard.
- Elle se repose sur un lit de mortier sur la maçonnerie et bien jointoyé

**Regard**

Il est construit en parpaing pleins de 15x15x40 pour collecter les effluents provenant de la douche via un siphon pour les dispatcher dans le puisard d'infiltration.

**Conduits d'évacuation**

L'évacuation des eaux usées se fait par des conduites de diamètre 63 mm du bac au regard, puis du regard à la fosse du puisard.

**Principe de fonctionnement**

Les eaux de toilettes sont collectées à l'intérieur de la cabine par une pente descendante vers l'orifice de raccordement de la conduite équipé d'un siphon de sol et transitent vers le regard. Elles sont ensuite évacuées vers le puisard ou elles vont s'infiltrer progressivement dans le sol.

**Recommandation**

Le puisard douche est recommandé chez les types de sol de classe A et B et n'est pas indiqué chez les types de sol de classe **C**.

**ANNEXE 2 : Le plan des ouvrages sera annexé au Dossier d'Appel d'Offres**

**PLAQUE DE D'IDENTIFICATION**

Une plaque métallique de fond blanc de dimensions 60 x 40 cm et sera fixée sur la superstructure l'ouvrage sur une hauteur minimale de 175 cm.

60Cm



### ANNEXE 3 : modèle de contrat

#### • **Objet du contrat**

Le présent contrat a pour objet : travaux de construction et de réhabilitation d'infrastructures institutionnelles (latrines VIP, douches, puisards, incinérateurs) dans les Ecoles et CSPS des communes de Zam, Salogo et Kogho dans la province du Ganzourgou, région du Plateau Central du Burkina Faso.

#### **Documents contractuels**

Les pièces contractuelles sont par ordre de priorité d'application :

- le présent contrat,
- le DAO,
- le Procès-verbal de cadrage,
- les offres techniques et financières de l'entrepreneur,
- le code de déontologie.

#### • **Durée d'exécution du contrat**

Le présent contrat est conclu pour une durée de **soixante (60) jours** fermes à partir de l'ordre de service de commencer les travaux qui sera notifiée à **l'entrepreneur** par écrit.

#### • **Prix et forme du contrat**

Le présent contrat est conclu pour un prix de ..... **Francs CFA HT** conformément au cadre de devis de l'offre financière, convenu par les deux parties. Ce prix est ferme et non révisable.

#### • **Type de marché**

Le présent marché sera à prix unitaires, Hors Taxes appliqués aux quantités réellement exécutées et mesurées conformément aux dispositions du bordereau des prix unitaires et du devis estimatif.

#### • **Avance de démarrage**

A la demande de l'entrepreneur, HELVETAS accordera le paiement d'une avance de trente pour cent (30 %) sur le montant du marché. Cette avance sera entièrement couverte par une caution bancaire garantissant le remboursement.

Le remboursement de l'avance s'effectuera par précompte sur les sommes dues ultérieurement à l'entrepreneur à titre d'acompte. Il commence lorsque le montant des prestations exécutées au titre du marché atteint trente pour cent (30%) du montant initial du marché et doit être terminé lorsque ce montant atteint quatre-vingt pour cent (80%). Les montants à rembourser seront calculés par la formule suivante :

$R = M \times (Tx - 30\%) / (80\% - 30\%)$  avec :

R : montant du remboursement

M : montant de l'avance perçue

Tx : taux d'avancement des travaux

#### • **Modalité de paiement**

- le paiement des sommes dues au PRESTATAIRE au titre du présent contrat, s'effectuera par des décomptes selon l'avancement des travaux et diminué du remboursement de l'avance de démarrage, du montant cumulatif précédent et des retenues ;
- le bureau d'étude vérifiera le projet de décompte de l'entrepreneur et arrêtera le montant à payer au PRESTATAIRE ;
- le montant des acomptes sera déterminé et payé en fonction de l'avancement des travaux. les paiements des factures des décomptes seront effectués dans un délai de 15 jours après leur approbation par HELVETAS.

HELVETAS Burkina Faso se libérera des sommes dues au titre du présent marché par virement sur le compte ..... –ouvert au nom de .....

L'exécution incomplète ou défectueuse des obligations contractuelles entraînera la suspension des paiements jusqu'à ce qu'elle soit remédiée. Le dernier paiement se fera à la signature du procès-verbal de réception provisoire des ouvrages exécutés

- **Constitution du cautionnement**

Une retenue de garantie dont le taux est de cinq pour cent (5%) sera opérée sur les paiements des décomptes, pour satisfaire, le cas échéant, aux réserves faites à la réception définitive par le maître de l'ouvrage. Elle doit être remplacée à la réception provisoire par une garantie bancaire du même montant, constituée dans une institution financière reconnue officiellement.

- **Obligations générales de l'entrepreneur**

LE PRESTATAIRE est tenu par une obligation de résultat :

**a) Le respect des méthodes de travail de HELVETAS Burkina Faso**

- LE PRESTATAIRE s'engage à effectuer les travaux de réalisation/réhabilitation cités en objet,
- LE PRESTATAIRE s'engage à fournir, pour chaque intervention, un personnel aux qualifications requises pour le type de travaux ;
- LE PRESTATAIRE est tenu de participer aux réunions périodiques de chantier.

**b) Le respect des textes en matière du droit de travail**

- LE PRESTATAIRE est responsable de la sécurité de la main d'œuvre et de son matériel. Il est tenu de prendre toutes les mesures de protection nécessaires aussi bien pour ses employés que pour ses équipements et ses installations sur le site ;
- LE PRESTATAIRE devra souscrire auprès d'une compagnie agréée, à une police d'assurance « Responsabilité Civile Chef d'Entreprise » couvrant la responsabilité qu'il peut encourir pour tous dommages survenus sur le chantier, causés par son fait ou le fait de son personnel ;
- LE PRESTATAIRE s'engage à communiquer à HELVETAS l'attestation d'assurance « Responsabilité Civile Chef d'Entreprise » dès la signature du présent contrat.

**c) La responsabilité de l'entrepreneur**

- Il est responsable des dommages causés par son fait aux voisinages ;
- Il est tenu de protéger les ouvrages en construction contre le vol et tout acte de violence ou tout autre dommage causé sur le chantier durant la période d'exécution du présent contrat.

**d) Facilité d'accès aux chantiers**

- Durant la période du contrat, LE PRESTATAIRE devra prendre toutes les dispositions nécessaires pour faciliter l'accès du chantier au personnel de HELVETAS BURKINA Faso et ce, à tout moment.

**e) Maintien en l'état des lieux**

- LE PRESTATAIRE est tenu de maintenir les lieux dans lesquels il aura été appelé à accomplir des obligations contractuelles, en parfait état de propriété ;
- Il devra notamment procéder à l'enlèvement des déchets de matériaux et des matériels, accessoires, outillages qu'il aurait utilisés.

- **Obligation générale de HELVETAS**

En vue du bon accomplissement des obligations contractuelles de LE PRESTATAIRE, HELVETAS s'oblige pour toute la durée du contrat à :

- Payer les décomptes convenus et à temps ;
- Faciliter autant que possible les contacts entre les différents partenaires de terrain pendant toute la durée des travaux ;

- Collaborer étroitement avec l'entrepreneur.

- **Impôts et taxes**

Le présent contrat est exécuté en hors taxe conformément au régime fiscal de l'entrepreneur. Il doit faire l'objet d'enregistrement au service des impôts.

- **Dispositions particulières**

- L'entrepreneur assurera son déplacement dans la zone des travaux et ce, durant toute la période du contrat.
- Les documents et rapports produits dans le cadre du présent contrat doivent être rédigés en français et composés de manière qu'ils soient compréhensibles et utilisables.

Tous les documents relatifs au présent contrat, ainsi que d'autres pièces et données qui sont remises à l'entrepreneur en relation avec la tâche qui lui est confiée ou que l'entrepreneur a élaboré lui-même dans le cadre du présent contrat, doivent être traités confidentiellement et ne doivent ni n'être utilisés par lui à des fins personnelles, ni être rendus accessibles à des tiers, sans l'autorisation écrite de HELVETAS

- **Réception des travaux**

- 1. Réception provisoire**

LE PRESTATAIRE est tenu d'informer HELVETAS Burkina Faso de la fin des travaux objet du contrat.

Les travaux sont dits terminés après leur inspection par HELVETAS Burkina Faso et le bureau suivi-contrôle.

La réception provisoire est faite en présence de l'entrepreneur et des représentants de HELVETAS Burkina Faso, du bureau d'étude, des mairies et des bénéficiaires.

Un procès-verbal de réception provisoire sera établi à cet effet et signé par tous les représentants.

- 2. Réception définitive**

Une réception définitive est prononcée une année après la réception provisoire avec les mêmes dispositions que celle-ci. HELVETAS prononce la réception définitive. Cette réception ne sera prononcée qu'après la correction de toutes les malfaçons et dégradations qui se seraient produites durant la période de garantie.

- **Propriété de l'entrepreneur**

Le matériel de travail, l'outillage, les équipements, les documents, programmes et dossiers déposés par L'entrepreneur sur le site de travail pour permettre l'accomplissement des travaux sous contrat, restent la propriété exclusive de l'entrepreneur. En conséquence, HELVETAS ne pourra pas les nantir, céder, sous-louer, prêter ou les user pour communiquer

- **Clause de force majeure**

L'entrepreneur ne pourra être tenu pour responsable lorsque l'inexécution totale ou partielle de ses obligations contractuelles trouve sa cause dans un cas de force majeure.

On entend par force majeure, tout événement qui n'aurait pu être raisonnablement évité par une ou l'autre des parties, ou tout événement imprévisible qui rend impossible l'exécution de ses obligations.

L'exécution peut être raisonnablement considérée comme impossible dans les cas suivants : guerres, émeutes, terrorisme, tremblements de terre, tempêtes, inondations et autres bouleversements climatiques, grèves générales. L'entrepreneur doit notifier par écrit et sans délai à HELVETAS, toute situation ou événement entraînant l'impossibilité d'exécuter raisonnablement tout ou partie de ses obligations définies dans le présent contrat. Après confirmation écrite par HELVETAS de l'existence d'une telle situation ou d'un tel événement, il est dégagé de toute responsabilité, pour défaut d'exécution des obligations et les services sont considérés comme suspendus.

- **Contrôle des travaux**

HELVETAS se réserve le droit d'effectuer les inspections ou expertises qu'elle jugera nécessaires, sur le matériel, l'équipement ou l'outillage utilisé, ainsi que sur la qualité des travaux.

- **Pénalités de retard**

En cas de dépassement des délais contractuels fixés par le contrat, L'entrepreneur est passible de pénalités de retard sans mise en demeure préalable.

Le taux de pénalité est d'un millième (1/1000) du montant du contrat par jour calendaire de retard. Lorsque le retard dans l'exécution des travaux relève d'un cas de force majeure, il ne sera pas appliqué de pénalités de retard.

- **Ajournement**

HELVETAS peut ordonner l'ajournement de l'exécution du contrat avant son achèvement par « décision d'ajournement », en cas d'insuffisance de crédit ou pour toute raison qui lui est propre.

- **Anti-corruption**

Les parties contractantes s'engagent à ne jamais offrir ou octroyer, directement ou indirectement, un quelconque avantage à un tiers et à ne jamais recevoir, accepter ou se faire promettre, directement ou indirectement, un quelconque cadeau, paiement ou autre avantage qui peut ou pourrait être considéré comme un acte illégal ou de corruption. HELVETAS se réserve le droit d'annuler la relation contractuelle en cas d'infraction, de suspendre les paiements, de réclamer des paiements réalisés et de signaler l'infraction

- **Impartialité et interdiction**

L'entrepreneur s'interdit de révéler à des tiers toute information de quelque nature que ce soit dont il aura eu connaissance dans l'exécution de ses prestations ou à l'occasion de celles-ci, qui concerne les tiers en relation avec HELVETAS ou les relations entre HELVETAS et l'un de ses quelconques fournisseurs, clients ou autres tiers. Il s'interdit de se livrer à des activités politiques dans le cadre de l'exécution du présent contrat

- **Non-concurrence**

L'entrepreneur est tenu de veiller à ce que le personnel affecté consacre son temps et toute son activité aux travaux pour HELVETAS et ne contracte aucune autre occupation professionnelle de quelque nature que ce soit, pouvant retarder ou porter préjudice à HELVETAS.

- **Modification du contrat**

Toute modification du présent contrat requiert la forme écrite et le consentement des deux parties.

- **Résiliation de contrat**

Chaque partie se réserve le droit de résilier de plein droit, sans indemnités, le présent contrat dans les conditions suivantes :

**À la demande de HELVETAS :**

- Sans mise en demeure préalable en cas de jugement de faillite, liquidation des biens ou condamnation pénale prononcée à l'encontre de **LE PRESTATAIRE**. HELVETAS s'accordant la liberté d'apprécier souverainement les motifs de la condamnation.
- Après mise en demeure pour non-respect des clauses contractuelles, sept (7) jours après notification d'une dénonciation écrite par récépissé, acte extrajudiciaire, ou lettre recommandée avec accusé de réception.
- En cas de non-exécution par l'entrepreneur de ses obligations contractuelles, notamment :
  - *Abandon du chantier sans qu'il puisse être fait état de la raison de force majeure*
  - *Transfert non autorisé à un tiers de tout ou partie du contrat*
  - *Fautes graves dans les prestations contractuelles incombant à l'entrepreneur*
  - *En cas d'inexactitude dans les déclarations de l'entrepreneur constatées au cours de l'exécution du contrat ;*
  - *Lorsque l'application des formules de révision des prix conduit à une augmentation de plus de quinze pour cent (15%) du montant initial du contrat ou du montant de la partie du contrat restant à exécuter.*

**À la demande de l'entrepreneur :**

- Sans mise en demeure préalable, en cas de force majeure ou d'événements graves indépendants de sa volonté, le mettant dans l'impossibilité de remplir ses fonctions et dégageant du même coup sa responsabilité.
- Avec mise en demeure préalable, sept (7) jours après notification d'une dénonciation écrite par récépissé, acte extrajudiciaire, ou lettre recommandée avec accusé de réception. ;
- En cas de non-exécution par HELVETAS de ses obligations contractuelles notamment :
- Lorsqu'il est entrepris, à la demande de HELVETAS, sur le chantier des travaux risquant de rendre la mission difficile ou d'en modifier les conditions économiques ;
- À défaut de paiement de la rémunération du contrat ;
- En cas de défaillance de HELVETAS rendant l'exécution du contrat impossible.
- En cas de diminution des prestations excédant quinze (15%) du montant initial du contrat.

#### • **Garantie des travaux**

L'entrepreneur garantit la qualité de certains travaux exécutés pendant un (01) an à compter de la réception provisoire des travaux. Durant cette période l'entrepreneur est tenu de corriger tous défauts découverts. Il devra garantir l'entretien de l'ouvrage jusqu'à la réception définitive. A défaut, HELVETAS se réserve le droit de recourir à un tiers pour corriger ou réparer, au frais de l'entrepreneur

#### • **Election de domicile**

Pour l'exécution du présent contrat et de ses suites, les parties contractantes font élection de domicile en leur bureau respectif.

A défaut de règlement amiable, tout litige qui naîtra de l'exécution ou de l'interprétation du présent contrat sera soumis à la juridiction burkinabé compétente.

#### • **Prise d'effet**

Le présent contrat prendra effet à sa signature par la dernière des deux parties.

Un ordre de service précisera la date de démarrage des travaux.

### **ANNEXE 4 : Modèle d'engagement**

Consultation restreinte N°..... du.....concernant les travaux de réalisation/réhabilitation de latrines institutionnelles dans les écoles pour le compte du projet SanyaSanu.

Je, soussigné.....agissant en qualité de .....au nom et pour le compte de.....dénommé ci-après « fournisseur », inscrit au registre du commerce de .....sous le N°.....

Domicilié à l'adresse suivante.....

Téléphone.....

Après avoir pris connaissance du dossier de consultation relatif aux travaux mentionnés ci-dessus et notamment le document :

- les Instructions aux Soumissionnaires

Après avoir apprécié à mon point de vue et sous ma responsabilité la nature et les difficultés liées à la réalisation/construction de latrines institutionnelles, m'engage à livrer les ouvrages moyennant la somme de .....Fcf (en toutes lettres et en chiffre), hors taxes et hors droits de douane, calculée sur la base de prix unitaires indiqués au bordereau des prix unitaires.

Je m'engage si ma soumission est acceptée à livrer les ouvrages en **60 jours** calendaires

J'accepte de rester lié par ma soumission pendant un délai de **60 jours** à compter de la date fixée pour la remise des offres.

(Le soumissionnaire)

