

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
0.00	<u>INSTALLATION DE CHANTIER</u>			
0.01	Installation et repli de chantier			
	CDS Gihosha	ff		
	CDS Busoro	ff		
0.02	Démolitions des ouvrages et obstacles divers existant			
	Maçonneries	m2		
	Revêtements muraux	m2		
	Huisseries	m2		
	Pavements	m2		
	Charpentes	m2		
	Couverture	m2		
	Faux plafonds	m2		
	Installations électriques	ff		
	Installations sanitaires	ff		
	Total poste 0			
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>			
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3		
1.02	Fouilles de fondations	m3		
1.03	Remblais contre les ouvrages	m3		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3		
	Total poste 1			
2.00	<u>FONDATIONS</u>			
2.01	Béton cyclopéen	m3		
	Total poste 2			
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>			
3.01	Protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs	ml		
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2		
	Total poste 3			
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>			
4.01	Hérisson de moellons	m3		
	Total poste 4			
5.00	<u>BETON</u>			
5.01	Béton non armé			
5.01.1	Béton de propreté	m2		
5.01.2	Béton de trottoir	m3		
	coffrages	m2		
5.02	Béton armé			
5.02.1	Fondation			
	RDC			
5.02.1.1	Béton armé de semelles	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.1.2	Béton armé de fûts de colonne	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.1.3	Béton armé de longrine	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.2	Béton en élévation			
	RDC			
5.02.2.1	Béton armé de chainage inférieur	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.2.2	Béton armé de chainage vertical	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.2.3	Béton armé de chainage supérieur	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.2.4	Béton armé de linteau et contour des fenêtres	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.4	Béton armé de la dalle de sol portante y compris les dalles amovibles	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.5	Béton armé de colonne	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.02.6	Béton armé de dalle haute	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
5.02.7	Béton armé de poutres haut	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03	Bétons divers			
5.03.1	Béton armé de paillasse	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.2	Béton armé de dalle de banc	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.3	Béton de socle	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.5	Béton armé d'escalier	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.6	Béton armé des dalles de passage sur caniveau	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.7	Béton armé des rampes d'accès dans les bâtiments	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.8	Chéneau en béton armé	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.9	Béton armé de dalle de placard	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
5.03.10	Béton armé d'Auvent	m3		
	acier	kg		
	coffrages	m2		
	Total poste 5			
6.00	MACONNERIE			
	RDC			
6.01	Maçonnerie en briques artisanales de 10cm	m2		
6.02	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm	m2		
6.02.1	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm ajourées	m2		
6.03.1	Maçonnerie en briques semi industrielles de 29cm d'épaisseur	m2		
6.03.2	Maçonnerie en briques semi industrielles de 21cm d'épaisseur	m2		
6.04	Maçonnerie de moellons y compris murs de soutènement	m3		
6.05	Maçonnerie de claustras Z	m2		
6.05.1	Disposition des moustiquaires sur les maçonneries de claustras existantes	m2		
	Total poste 6			

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
8.00	REVETEMENT			
	RDC			
8.01	Jointoiement des maçonneries	m2		
8.02	Enduit de ciment taloché fin	m2		
8.02.1	Réfection des enduits de ciment taloché fin	m2		
8.02.2	Enduits de ciment hydrofuge	m2		
8.03	Enduit de ciment tyrolien écrasé	m2		
8.04	Revêtement en carreaux de faïence	m2		
8.05	Plinthe			
8.05.1	Plinthe en ciment teintée	ml		
8.05.1.1	Plinthe en ciment non teintée	ml		
8.05.1.2	Réfection des plinthes en ciment non teintée	ml		
8.05.2	Plinthe en carrelage	ml		
8.06	Revêtement de sol			
8.06.1	Revêtement de sol en chape lissée teintée	m2		
8.06.1.1	Revêtement de sol en chape lissée non teintée	m2		
8.06.1.2	Réfection des revêtements de sol en chape lissée	m2		
8.06.2	Revêtement de sol en chape talochée	m2		
8.06.2.1	Réfection des revêtements de sol en chape talochée	m2		
8.06.3	Revêtement de sol en carrelage	m2		
8.07	Peinture époxy pour revêtement des paillasse	m2		
	Total poste 6			
9.00	COUVERTURE et ETANCHEITE			
	RDC			
9.01	Rampants			
	Tubes de 60x40X1,5mm	ml		
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml		
9.02	Charpente			
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml		
9.02.1	Réfection des charpentes en bois	m2		
9.03	Poteaux en tubes métalliques de 2x40x40x1,5mm	ml		
9.04	Pannes en tubes métalliques			
	Tubes de 60x40X1,5mm	ml		
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures			
9.05.1	Couverture en tôles bitumineuses	m2		
9.05.2	Couverture en tôles galvanisées BG 28 non teintées	m2		
9.05.3	Vantelles de ventilation	m2		
9.06	Planche de rive	ml		
9.07	Faîtières et arêtières en tôles bitumineuses	ml		
9.07.1	Faîtières et arêtières pour tôles BG 28 non teintées	ml		
9.08	Noue	ml		
9.09	Solin	ml		
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml		
9.11	Réfection des gouttières	ml		
9.11	Descentes diam 110mm	ml		
9.12	Etanchéité des chéneaux en béton armé	m2		
	Total poste 9			
10.00	FAUX PLAFOND			
	RDC			
10.01	Faux-plafond en multiplex sur structure en bois	m2		
10.02	Faux plafond en PVC	m2		
10.03	Réfection des faux plafond en triplex	m2		
	Total poste 10			
11.00	HUISSERIE et MENUISERIE			
	RDC			
11.01	Fenêtres à louveres	m2		
11.01.1	Fenêtres métalliques vitrées	m2		
11.01.2	Réfection des fenêtres métalliques vitrées existantes	m2		
	Disposition des barreaudages en tubes métalliques et moustiquaires sur les			
11.01.3	fenêtres métalliques vitrées existantes	m2		
11.01.4	Réfection et repose des fenêtres récupérées	m2		
11.02	Brise soleil	m2		
11.03	Guichet	m2		

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
11.04	Porte isoplanes	m2		
11.04.1	Réfection des porte isoplanes	m2		
11.05	Porte métalliques vitrées	m2		
11.06	Portes métalliques pleines	m2		
11.06.1	Réfection des portes métalliques	m2		
11.07	Portes métalliques grillagées	m2		
11.07.1	Portes métalliques à vantelles	m2		
11.08	Garde corps escalier et extérieur			
11.08.1	Garde corps escalier	ml		
11.08.2	Garde corps extérieur	ml		
11.09	Main courante	ml		
11.10	Tube métallique support de rideau	ml		
11.11	Pictogramme et signalisation	pc		
11.12	Revêtement en bois pour les paillases	m2		
11.13	Placards (portillon et rayon en bois)	m2		
11.14	Portail grillagé	m2		
	Total poste 10			
12.00	<u>PEINTURE</u>			
	RDC			
12.01	Peinture antibactérienne	m2		
12.02	Peinture acrylique sur enduits	m2		
12.03	Peinture acrylique plafond et sous face de dalle	m2		
	Total poste 12			
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>			
	RDC			
13.00	Raccordement du site			
	CDS Gihosha	ff		
	CDS Busoro	ff		
13.01	Chambres de vannes	pc		
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments			
	diam 1/2 "	ml		
	diam 3/4 "	ml		
	diam 1 "	ml		
13.02.2	Réseau d'Alimentation en tuyaux PVC à l'extérieur des bâtiments			
	16mm	ml		
	25mm	ml		
	32mm	ml		
13.03	Réseau d'Evacuation			
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments			
	diam 50mm	ml		
	diam 75mm	ml		
	diam 110mm	ml		
	diam 125mm	ml		
13.03.1.2	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'extérieur des bâtiments			
	diam 50mm	ml		
	diam 75mm	ml		
	diam 110mm	ml		
	diam 125mm	ml		
13.03.2	Fosse septique			
	16 usagers	pc		
	60 usagers	pc		
13.03.3	Bac dégraisseur	pc		
13.03.4	Puit perdu	pc		
13.03.5	Puisard	pc		
13.03.6	Bassin d'infiltration	pc		
13.03.7	Bac de décantation	pc		
13.03.8	Chambre de visite E.U, E.V. et E.P.	pc		
13.04	Appareil sanitaire			
13.04.1	W.C. type anglais	pc		
13.04.2	W.C. type anglais pour PMR	pc		
13.04.3	W.C. type turc	pc		
13.04.4	Urinoir	pc		
13.04.5.1	Lavabo	pc		
13.04.5.2	Lavabo pour PMR	pc		
13.04.6	Lavabo Robinet Infrarouge IR Automatique Eau froide	pc		
13.04.7	Siphon de sol	pc		
13.04.8	Douche	pc		
13.04.9	Evier simple cuve	pc		
13.04.10	Evier double cuve	pc		
13.04.11	Bac à laver	m2		
13.04.12	Cuvette de laboratoire à encastrer dans la paillasse	pc		
	Total poste 13			

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
14.00	<u>ELECTRICITE</u>			
	RDC			
14.00	Raccordement du site			
	CDS Gihosha	fft		
14.01.1	Tableau Général	pc		
14.01.2	Câbles d'alimentation des bâtiments			
	5x4mm2	ml		
	3x2,5mm2	ml		
	3x1,5mm2	ml		
14.01.3	Chambre de visite	pc		
14.02	Tableau divisionnaire, cablage et filerie			
	Bâtiment principal - Gihosha	fft		
	Bloc sanitaire - Gihosha	fft		
	Buanderie et déchèterie - Gihosha	fft		
	Bloc promotion - Busoro	fft		
14.03	Mise à la terre			
	Mise à la terre - Bâtiment	fft		
14.04.1	Interrupteur SA	pc		
14.04.2	Interrupteur bipolaire	pc		
14.04.3	Interrupteur bipolaire DD	pc		
14.04.4	Interrupteur DD	pc		
14.04.5	Interrupteur étanche	pc		
14.04.6	Interrupteur crépusculaire	pc		
14.05.1	Prise 2P+T	pc		
14.05.2	Prise 2P+T étanche	pc		
14.05.3	Prise 3P+N+T	pc		
14.06.1	Luminaire plafonnier socket E27 avec ampoule LED 7W	pc		
14.06.2	Luminaire tube 60cm dépoli LED 1x8w	pc		
14.06.3	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x8w	pc		
14.06.4	Luminaire tube 60cm dépoli LED 1x16w	pc		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc		
14.07	Détecteur autonome de fumée	pc		
14.08	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité	pc		
14.10	Kit back up			
14.10.1	Tableau de protection et commande automatique du circuit secours sur réseau solaire	pc		
14.10.2	Fourniture, pose des batteries type Gel , 200AH/12V + moniteur	pc		
14.10.3	Fourniture, pose des convertisseurs pur sinus 5KVA/48V-230v/50Hz	pc		
14.10.4	Armoire et supports plaques et Batteries	pc		
14.10.5	Chemin de toiture	pc		
14.11	Paratonnerre	pc		
	Total poste 14			
17.00	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>			
17.01	Caniveau E.P.	ml		
17.02	Caniveau collecteur E.P.			
	Largeur 30cm	ml		
	Largeur 40cm	ml		
	Largeur 70cm	ml		
17.03	Escalier en maçonnerie de moellons	m2		
17.04	Engazonnements	m2		
17.05	Revêtement des parkings et pistes intérieures en latérite	m2		
17.06	Revêtement des circulations piétonnes en gravier			
17.07	Arbres décoratifs	pc		
17.08	Ouvrage de dissipation de l'énergie	pc		
17.09	Passage couvert	m2		
	Total poste 17			
18.00	<u>DIVERS</u>			
18.01	Réservoir en polyéthylène de 5000 litres sur socle en maçonnerie de moellons et contour de protection en maçonnerie de briques	pc		
18.02	Réservoir métallique sur socle métallique			
	10000 litres, hauteur 5m	pc		
	10000 litres, hauteur 2m	pc		
18.03	Clôture en tubes métalliques, fil barbelé et haie vive	ml		
18.03.1	Clôture en maçonnerie de briques ajourées rejointoyée sur deux faces, hauteur 2.5m	ml		
18.04.1	Déchèterie			

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha

Devis estimatif

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	PRIX UNITAIRE en chiffre	PRIX UNITAIRE en lettre
18.04.1.1	Incinérateur type Monfort			
18.04.1.1.1	Maçonneries en briques réfractaires hourdis au mortier d'argile	m2		
18.04.1.1.2	Couvercle	pc		
18.04.1.1.3	Cheminée	pc		
18.04.1.1.4	Treillis en fer à béton diamètre 16mm espacés de 5cm	pc		
18.04.1.1.5	Tirants avec massif de fondation en béton armé	pc		
18.04.1.1.6	Plateau à cendres	pc		
18.04.1.1.7	Chainage horizontal en fer plat de 30x3mm	ml		
18.04.1.1.8	Chainage vertical en cornière de 30x30x3mm	ml		
18.04.1.2	Point de lavage (déchèterie)	pc		
18.04.1.3	Fosse à aiguilles	pc		
18.04.1.4	Fosse à déchets organiques	pc		
18.04.1.5	Fosse à cendres	pc		
18.04.1.6	Poubelle	pc		
18.04	Mât de drapeau	pc		
18.05	Robinet Incendie Armé	pc		
18.06	Muret de visibilité	fft		
18.07	Borne fontaine	pc		
18.08	Réhabilitation de l'incinérateur existant	fft		
	Total poste 18			

**Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé
de Busoro
Lot 1 CDS Gihosha
Devis Estimatif - Récapitulatif**

Oct-22

N°	DESIGNATION	MONTANT TOTAL
Tranche ferme		
	CDS-GIHOSHA	
1	Bâtiment principal	
2	Bâtiment principal - Variante en briques semi industrielles apparentes	
3	Cuisine et buanderie	
4	Bloc sanitaire	
5	Déchèterie	
6	Aménagements extérieurs - Tranche ferme	
	Total HTVA - CDS GIHOSHA	
	Total HTVA - CDS GIHOSHA- Variante briques industrielles	
	<u>TOTAL GENERAL HTVA - Tranche ferme</u>	
	<u>TOTAL GENERAL HTVA - Tranche ferme "Variante briques industrielles"</u>	
Tranche conditionnelle		
	CDS-GIHOSHA	
1	Kit back up	
2	Passerelle	
3	Aménagements extérieurs - tranche conditionnelle	
	Total HTVA - CDS GIHOSHA	
	<u>TOTAL GENERAL HTVA - Tranche conditionnelle</u>	
	<u>TVA (18%) - Tranche ferme</u>	
	<u>TVA (18%) - Tranche ferme "Variante briques industrielles"</u>	
	<u>TVA (18%) - Tranche conditionnelle</u>	
	<u>TOTAL GENERAL TVAC - Tranche ferme</u>	
	<u>TOTAL GENERAL TVAC - Tranche ferme "Variante briques industrielles"</u>	
	<u>TOTAL GENERAL TVAC - Tranche conditionnelle</u>	

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	214,020		
1.02	Fouilles de fondations	m3	100,928		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	314,948		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	100,928		
	Total poste 2				
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>				
3.01	Protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs	ml	315,400		
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2	541,482		
	Total poste 3				
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>				
4.01	Hérisson de moellons	m3	162,445		
	Total poste 4				
5.00	<u>BETON</u>				
5.01	Béton non armé				
5.01.2	Béton de trottoir	m3	6,778		
		coffrages	m2	8,473	
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.2.1	Béton armé de chainage inférieur	m3	12,616		
		acier	kg	1 072,360	
		coffrages	m2	126,160	
5.02.2.2	Béton armé de chainage vertical	m3	12,432		
		acier	kg	1 056,720	
		coffrages	m2	248,640	
5.02.2.3	Béton armé de chainage supérieur	m3	12,970		
		acier	kg	1 102,450	
		coffrages	m2	194,550	
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3	31,126		
		acier	kg	996,016	
5.02.4	Béton armé de la dalle de sol portante y compris les dalles amovibles	m3			
		acier	kg		
		coffrages	m2		
5.03	Bétons divers				
5.03.1	Béton armé de paillasse	m3	1,062		
		acier	kg	47,790	
		coffrages	m2	12,390	
5.03.3	Béton de socle	m3	1,182		
		coffrages	m2	1,970	
5.03.9	Béton armé de dalle de placard	m3	0,120		
		acier	kg	5,400	
		coffrages	m2	1,400	
5.03.11	Béton armé de dalle de banc	m3	1,238		
		acier	kg	55,728	
		coffrages	m2	14,747	
	Total poste 5				
6.00	<u>MACONNERIE</u>				
	RDC				
6.01	Maçonnerie en briques artisanales de 10cm	m2	12,150		
6.02	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm	m2	1 534,824		
6.02.1	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm ajourées	m2	11,880		
	Total poste 6				

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
8.00	REVETEMENT				
	RDC				
8.01	Jointoiement des maçonneries	m2	539,124		
8.02	Enduit de ciment taloché fin	m2	2 564,952		
8.04	Revêtement en carreaux de faïence	m2	46,338		
8.05	Plinthe				
8.05.1	Plinthe en ciment teintée	ml	345,140		
8.05.2	Plinthe en carrelage	ml	32,100		
8.06	Revêtement de sol				
8.06.1.2	Réfection des revêtements de sol en chape lissée	m2	440,070		
8.06.2	Revêtement de sol en chape talochée	m2	122,072		
8.06.3	Revêtement de sol en carrelage	m2	13,860		
8.07	Peinture époxy pour revêtement des paillasses	m2	20,355		
	Total poste 6				
9.00	COUVERTURE et ETANCHEITE				
	RDC				
9.01	Rampants				
	Tubes de 60x40X1,5mm	ml			
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml			
9.02	Charpente				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	1 028,758		
9.04	Pannes en tubes métalliques				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	1 515,337		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures				
9.05.1	Couverture en tôles bitumineuses	m2	681,902		
9.05.3	Vantelles de ventilation	m2	2,100		
9.06	Planche de rive	ml	154,766		
9.07	Faîtières et arêtières en tôles bitumineuses	ml	115,414		
9.08	Noue	ml	33,656		
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml			
9.11	Descentes diam 110mm	ml			
	Total poste 9				
10.00	FAUX PLAFOND				
	RDC				
10.01	Faux-plafond en multiplex sur structure en bois	m2	401,980		
	Total poste 10				
11.00	HUISSERIE et MENUISERIE				
	RDC				
11.01	Fenêtres à louveres	m2	63,840		
11.04	Porte isoplanes	m2	33,870		
11.05	Porte métalliques vitrées	m2	53,460		
11.06	Portes métalliques pleines	m2	4,860		
11.07.1	Portes métalliques à vantelles	m2	2,430		
11.10	Tube métallique support de rideau	m2	91,800		
11.11	Pictogramme et signalisation	pc	32,000		
11.13	Placards (portillon et rayon en bois)	m2	3,800		
	Total poste 11				
12.00	PEINTURE				
12.01	Peinture antibactérienne	m2	716,004		
12.02	Peinture acrylique sur enduits	m2	1 848,948		
12.03	Peinture acrylique plafond et sous face de dalle	m2	401,980		

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
Total poste 12					
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments				
	diam 1/2 "	ml	14,400		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments				
	diam 50mm	ml	7,850		
	diam 75mm	ml	3,250		
	diam 110mm	ml	9,000		
13.04	Appareil sanitaire				
13.04.1	W.C. type anglais	pc	3,000		
13.04.3	W.C. type turc	pc			
13.04.4	Urinoir	pc	1,000		
13.04.5.1	Lavabo	pc	6,000		
13.04.6	Lavabo Robinet Infrarouge IR Automatique Eau froide	pc	3,000		
13.04.7	Siphon de sol	pc			
13.04.8	Douche	pc	1,000		
13.04.12	Cuvette de laboratoire à encastrer dans la paillasse	pc	5,000		
Total poste 13					
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.02	Tableau divisionnaire, cablage et filerie				
	Bâtiment principal - Gihosha	fft	1,000		
14.03	Mise à la terre				
	Mise à la terre - Bâtiment	fft	1,000		
14.04.1	Interrupteur SA	pc	20,000		
14.04.2	Interrupteur bipolaire	pc	4,000		
14.04.4	Interrupteur DD	pc	18,000		
14.05.1	Prise 2P+T	pc	58,000		
14.05.2	Prise 2P+T étanche	pc	9,000		
14.06.1	Luminaire plafonnier socket E27 avec ampoule LED 7W	pc	2,000		
14.06.4	Luminaire tube 60cm dépoli LED 1x16w	pc	67,000		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc	8,000		
Total poste 14					
17.00	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>				
17.01	Caniveau E.P.	ml	132,237		
17.09	Passage couvert	m2	6,460		
Total poste 17					
TOTAL HTVA					

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal - Variante en briques semi industrielles apparentes

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	214,020		
1.02	Fouilles de fondations	m3	100,928		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	314,948		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	100,928		
	Total poste 2				
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>				
3.01	Protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs	ml	315,400		
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2	541,482		
	Total poste 3				
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>				
4.01	Hérisson de moellons	m3	162,445		
	Total poste 4				
5.00	<u>BETON</u>				
5.01	Béton non armé				
5.01.2	Béton de trottoir	m3	6,776		
		coffrages	m2	8,473	
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.2.1	Béton armé de chainage inférieur	m3	12,616		
		acier	kg	1 072,360	
		coffrages	m2	126,160	
5.02.2.2	Béton armé de chainage vertical	m3	10,272		
		acier	kg	873,120	
		coffrages	m2	205,440	
5.02.2.3	Béton armé de chainage supérieur	m3	11,122		
		acier	kg	945,336	
		coffrages	m2		
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3	31,126		
		acier	kg	996,016	
5.02.4	Béton armé de la dalle de sol portante y compris les dalles amovibles	m3			
		acier	kg		
		coffrages	m2		
5.03	Bétons divers				
5.03.1	Béton armé de paillasse	m3	1,062		
		acier	kg	47,790	
		coffrages	m2	12,390	
5.03.3	Béton de socle	m3	1,182		
		coffrages	m2	1,970	
5.03.9	Béton armé de dalle de placard	m3	0,120		
		acier	kg	5,400	
		coffrages	m2	1,400	
5.03.11	Béton armé de dalle de banc	m3	1,238		
		acier	kg	55,728	
		coffrages	m2	14,747	
	Total poste 5				
6.00	<u>MACONNERIE</u>				
	RDC				
6.01	Maçonnerie en briques artisanales de 10cm	m2	12,150		
6.02	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm	m2	1 003,980		
6.02.1	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm ajourées	m2	11,880		
6.03.2	Maçonnerie en briques semi industrielles de 21cm d'épaisseur	m2	530,844		
	Total poste 6				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal - Variante en briques semi industrielles apparentes

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
8.00	REVELEMENT				
	RDC				
8.01	Jointoiement des maçonneries	m2	539,124		
8.02	Enduit de ciment taloché fin	m2	2 188,774		
8.04	Revêtement en carreaux de faïence	m2	46,338		
8.05	Plinthe				
8.05.1	Plinthe en ciment teintée	ml	345,140		
8.05.2	Plinthe en carrelage	ml	32,100		
8.06	Revêtement de sol				
8.06.1.2	Réfection des revêtements de sol en chape lissée	m2	440,070		
8.06.2	Revêtement de sol en chape talochée	m2	122,072		
8.06.3	Revêtement de sol en carrelage	m2	13,860		
8.07	Peinture époxy pour revêtement des paillasse	m2	20,355		
	Total poste 6				
9.00	COUVERTURE et ETANCHEITE				
	RDC				
9.01	Rampants				
	Tubes de 60x40X1,5mm	ml			
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml			
9.02	Charpente				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	1 028,758		
9.04	Pannes en tubes métalliques				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	1 515,337		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures				
9.05.1	Couverture en tôles bitumineuses	m2	681,902		
9.05.3	Vantelles de ventilation	m2	2,100		
9.06	Planche de rive	ml	154,766		
9.07	Faîtières et arêtières en tôles bitumineuses	ml	115,414		
9.08	Noue	ml	33,656		
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml			
9.11	Descentes diam 110mm	ml			
	Total poste 9				
10.00	FAUX PLAFOND				
	RDC				
10.01	Faux-plafond en multiplex sur structure en bois	m2	401,980		
	Total poste 10				
11.00	HUISSERIE et MENUISERIE				
	RDC				
11.01	Fenêtres à louveres	m2	63,840		
11.04	Porte isoplanes	m2	33,870		
11.05	Porte métalliques vitrées	m2	53,460		
11.06	Portes métalliques pleines	m2	4,860		
11.07.1	Portes métalliques à vantelles	m2	2,430		
11.10	Tube métallique support de rideau	m2	91,800		
11.11	Pictogramme et signalisation	pc	32,000		
11.13	Placards (portillon et rayon en bois)	m2	3,800		
	Total poste 11				
12.00	PEINTURE				
12.01	Peinture antibactérienne	m2	716,004		
12.02	Peinture acrylique sur enduits	m2	1 472,770		
12.03	Peinture acrylique plafond et sous face de dalle	m2	401,980		
	Total poste 12				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bâtiment principal - Variante en briques semi industrielles apparentes

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments				
	diam 1/2 "	ml	14,400		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments				
	diam 50mm	ml	7,850		
	diam 75mm	ml	3,250		
	diam 110mm	ml	9,000		
13.04	Appareil sanitaire				
13.04.1	W.C. type anglais	pc	3,000		
13.04.3	W.C. type turc	pc			
13.04.4	Urinoir	pc	1,000		
13.04.5.1	Lavabo	pc	6,000		
13.04.6	Lavabo Robinet Infrarouge IR Automatique Eau froide	pc	3,000		
13.04.7	Siphon de sol	pc			
13.04.8	Douche	pc	1,000		
13.04.12	Cuvette de laboratoire à encastrer dans la paillasse	pc	5,000		
	Total poste 13				
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.02	Tableau divisionnaire, cablage et filerie				
	Bâtiment principal - Gihosha	fft	1,000		
14.03	Mise à la terre				
	Mise à la terre - Bâtiment	fft	1,000		
14.04.1	Interrupteur SA	pc	20,000		
14.04.2	Interrupteur bipolaire	pc	4,000		
14.04.4	Interrupteur DD	pc	18,000		
14.05.1	Prise 2P+T	pc	58,000		
14.05.2	Prise 2P+T étanche	pc	9,000		
14.06.1	Luminaire plafonnier socket E27 avec ampoule LED 7W	pc	2,000		
14.06.4	Luminaire tube 60cm dépoli LED 1x16w	pc	67,000		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc	8,000		
	Total poste 14				
17.00	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>				
17.01	Caniveau E.P.	ml	132,237		
17.09	Passage couvert	m2	6,460		
	Total poste 17				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bloc sanitaire type

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	16,335		
1.02	Fouilles de fondations	m3	8,736		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	25,071		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	8,736		
	Total poste 2				
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>				
3.01	Protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs	ml	27,300		
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2	37,600		
	Total poste 3				
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>				
4.01	Hérisson de moellons	m3	11,280		
	Total poste 4				
5.00	<u>BETON</u>				
5.01	Béton non armé				
5.01.2	Béton de trottoir	m3	1,260		
		coffrages	m2	2,002	
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.2.1	Béton armé de chainage inférieur	m3	1,092		
		acier	kg	92,820	
		coffrages	m2	10,920	
5.02.2.2	Béton armé de chainage vertical	m3	1,212		
		acier	kg	103,020	
		coffrages	m2	24,240	
5.02.2.3	Béton armé de chainage supérieur	m3	1,020		
		acier	kg	86,700	
		coffrages	m2	15,300	
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3	1,372		
		acier	kg	43,904	
5.02.4	Béton armé de la dalle de sol portante y compris les dalles amovibles	m3			
		acier	kg		
		coffrages	m2		
5.03	Bétons divers				
5.03.3	Béton de socle	m3			
		coffrages	m2		
	Total poste 5				
6.00	<u>MACONNERIE</u>				
	RDC				
6.01	Maçonnerie en briques artisanales de 10cm	m2	23,490		
6.02	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm	m2	62,145		
6.03.2	Maçonnerie en briques semi industrielles de 21cm d'épaisseur	m2			
	Total poste 6				
8.00	<u>REVETEMENT</u>				
	RDC				
8.01	Jointoiement des maçonneries	m2	28,542		
8.02	Enduit de ciment taloché fin	m2	50,460		
8.04	Revêtement en carreaux de faïence	m2	142,728		

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bloc sanitaire type

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
8.05	Plinthe				
8.05.1	Plinthe en ciment teintée	ml	41,600		
8.05.2	Plinthe en carrelage	ml			
8.06	Revêtement de sol				
8.06.1.2	Réfection des revêtements de sol en chape lissée	m2	21,320		
8.06.2	Revêtement de sol en chape talochée	m2	18,000		
8.06.3	Revêtement de sol en carrelage	m2			
	Total poste 6				
9.00	<u>COUVERTURE et ETANCHEITE</u>				
	RDC				
9.01	Rampants				
	Tubes de 60x40X1,5mm	ml	13,950		
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml			
9.02	Charpente				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml			
9.04	Pannes en tubes métalliques				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	114,400		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures				
9.05.1	Couverture en tôles bitumineuses	m2	48,360		
9.06	Planche de rive	ml	30,100		
9.07	Faîtières et arêtières en tôles bitumineuses	ml			
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml			
9.11	Descentes diam 110mm	ml			
	Total poste 9				
10.00	<u>FAUX PLAFOND</u>				
	RDC				
10.01	Faux-plafond en multiplex sur structure métallique	m2			
	Total poste 10				
11.00	<u>HUISSERIE et MENUISERIE</u>				
	RDC				
11.01	Fenêtres à louveres	m2			
11.04	Porte isoplanes	m2			
11.05	Porte métalliques vitrées	m2			
11.06	Portes métalliques pleines	m2	13,440		
11.07	Portes métalliques grillagées	m2			
11.13	Placards (portillon et rayon en bois)	m2			
	Total poste 11				
12.00	<u>PEINTURE</u>				
12.02	Peinture acrylique sur enduits	m2	50,460		
	Total poste 12				
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments				
	diam 1/2 "	ml	8,400		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments				
	diam 50mm	ml	10,000		
	diam 110mm	ml	11,800		
13.04	Appareil sanitaire				
13.04.1	W.C. type anglais	pc	4,000		
13.04.3	W.C. type turc	pc	2,000		
13.04.5.1	Lavabo	pc			
13.04.5.2	Lavabo pour PMR	pc			
13.04.7	Siphon de sol	pc			
13.04.8	Douche	pc	2,000		
13.04.11	Bac à laver	m2	2,000		
	Total poste 13				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Bloc sanitaire type

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.02	Tableau divisionnaire, cablage et filerie				
	Bloc sanitaire - Gihosha	fft	1,000		
14.03	Mise à la terre				
	Mise à la terre - Bâtiment	fft			
14.04.1	Interrupteur SA	pc	3,000		
14.04.2	Interrupteur bipolaire	pc			
14.04.4	Interrupteur DD	pc			
14.05.1	Prise 2P+T	pc			
14.06.1	Luminaire plafonnier socket E27 avec ampoule LED 7W	pc			
14.06.4	Luminaire tube 60cm dépoli LED 1x16w	pc	3,000		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc			
	Total poste 14				
17.00	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>				
17.01	Caniveau E.P.	ml	10,400		
	Total poste 17				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Cuisine et Buanderie

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	9,210		
1.02	Fouilles de fondations	m3	4,800		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	14,100		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	4,800		
	Total poste 2				
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>				
3.01	Protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs	ml	15,000		
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2	30,700		
	Total poste 3				
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>				
4.01	Hérisson de moellons	m3	9,210		
	Total poste 4				
5.00	<u>BETON</u>				
5.01	Béton non armé				
5.01.2	Béton de trottoir	m3	1,440		
		coffrages	m2	2,220	
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.2.1	Béton armé de chaînage inférieur	m3	0,600		
		acier	kg	50,400	
		coffrages	m2	6,000	
5.02.2.2	Béton armé de chaînage vertical	m3	0,560		
		acier	kg	47,040	
		coffrages	m2	11,200	
5.02.2.3	Béton armé de chaînage supérieur	m3	0,600		
		acier	kg	50,400	
		coffrages	m2	9,000	
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3	1,630		
		acier	kg	37,490	
5.03	Bétons divers				
5.03.1	Béton armé de paillasse	m3	0,270		
		acier	kg	16,200	
		coffrages	m2	3,150	
5.03.3	Béton de socle	m3	0,270		
		acier	kg		
		coffrages	m2	2,700	
	Total poste 5				
6.00	<u>MACONNERIE</u>				
	RDC				
6.01	Maçonnerie en briques artisanales de 10cm	m2	2,120		
6.02	Maçonnerie en briques artisanales de 20cm	m2	38,200		
	Total poste 6				
8.00	<u>REVETEMENT</u>				
	RDC				
8.01	Jointoiement des maçonneries	m2	54,540		
8.02	Enduit de ciment taloché fin	m2	29,800		
8.04	Revêtement en carreaux de faïence	m2	26,100		
8.05	Plinthe				
8.05.1	Plinthe en ciment teintée	ml	14,100		
8.06.1	Revêtement de sol en chape lissée teintée	m2	16,300		
8.06.2	Revêtement de sol en chape talochée	m2	14,400		
	Total poste 6				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Cuisine et Buanderie

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
9.00	<u>COUVERTURE et ETANCHEITE</u>				
	RDC				
9.01	Rampants Tubes de 60x40X1,5mm	ml	11,000		
9.04	Pannes en tubes métalliques Tubes de 60x40X1,5mm	ml	30,500		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures				
9.05.1	Couverture en bacs alu zinc	m2			
9.06	Planche de rive	ml	23,200		
9.07	Couverture en tôles bitumineuses	ml	33,550		
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml	6,100		
9.11	Descentes diam 110mm	ml	5,000		
	Total poste 9				
12.00	<u>PEINTURE</u>				
	RDC				
12.02	Peinture acrylique sur enduits	m2	29,800		
	Total poste 12				
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments diam 1/2 "	ml	16,600		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments diam 75mm	ml	20,600		
13.04	Appareil sanitaire				
13.04.11	Bac à laver	m2	0,360		
	Total poste 13				
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.02	Tableau divisionnaire, cablage et filerie Buanderie et déchèterie - Gihosha	fft	1,000		
14.03	Mise à la terre Mise à la terre - Bâtiment	fft	1,000		
14.04.5	Interrupteur étanche	pc	2,000		
14.05.2	Prise 2P+T étanche	pc	1,000		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc	2,000		
	Total poste 14				
17.00	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>				
17.01	Caniveau E.P.	ml	22,200		
	Total poste 17				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Déchèterie

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	7,389		
1.02	Fouilles de fondations	m3	1,280		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	8,669		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	1,280		
	Total poste 2				
3.00	<u>PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE</u>				
3.02	Protection contre la remontée des eaux dans les dalles	m2	24,630		
	Total poste 3				
4.00	<u>SOUBASSEMENT</u>				
4.01	Hérissson de moellons	m3	7,389		
	Total poste 4				
5.00	<u>BETON</u>				
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.3	Béton armé de dalle de sol flottante	m3	1,724		
	Total poste 5				
9.00	<u>COUVERTURE et ETANCHEITE</u>				
	RDC				
9.02	Charpente				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	67,408		
9.03	Poteaux en tubes métalliques de 2x40x40x1,5mm	ml	30,000		
9.04	Pannes en tubes métalliques				
	Tubes de 40x40X1,5mm	ml	29,520		
9.05	Couverture et étanchéité des toitures				
9.05.1	Couverture en tôles bitumineuses	m2	29,520		
	Total poste 9				
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.02.1	Réseau d'Alimentation en tuyaux PPR à l'intérieur des bâtiments				
	diam 1/2 "	ml	3,000		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.1	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'intérieur des bâtiments				
	diam 75mm	ml	2,000		
	Total poste 13				
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.04.5	Interrupteur étanche	pc	1,000		
14.05.2	Prise 2P+T étanche	pc	1,000		
14.06.5	Luminaire tube 60cm dépoli étanche LED 1x16w	pc	1,000		
	Total poste 14				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Déchèterie

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
17.00	AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS				
17.01	Caniveau E.P.	ml	10,270		
	Total poste 17				
18.00	DIVERS				
18.03	Clôture en tubes métalliques, fil barbelé et haie vive	ml	20,250		
18.04.1	Déchèterie				
18.04.1.1	Incinérateur type Monfort				
18.04.1.1.1	Maçonneries en briques réfractaires hourdis au mortier d'argile	m2	6,030		
18.04.1.1.2	Couvercle	pc	1,000		
18.04.1.1.3	Cheminée	pc	1,000		
18.04.1.1.4	Treillis en fer à béton diamètre 16mm espacés de 5cm	pc	1,000		
18.04.1.1.5	Tirants avec massif de fondation en béton armé	pc	3,000		
18.04.1.1.6	Plateau à cendres	pc	1,000		
18.04.1.1.7	Chainage horizontal en fer plat de 30x3mm	ml	9,600		
18.04.1.1.8	Chainage vertical en cornière de 30x30x3mm	ml	4,640		
18.04.1.2	Point de lavage (déchèterie)	pc	1,000		
18.04.1.4	Fosse à déchets organiques	pc	1,000		
18.04.1.5	Fosse à cendres	pc	1,000		
18.04.1.6	Poubelle	pc	1,000		
	Total poste 18				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Kit back up

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
14.00	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.10	Kit back up				
14.10.1	Tableau de protection et commande automatique du circuit secours sur réseau solaire	pc	1,000		
14.10.2	Fourniture ,pose des batteries type Gel , 200AH/12V + moniteur	pc	8,000		
14.10.3	Fourniture, pose des convertisseurs pur sinus 5KVA/48V-230v/50Hz	pc	1,000		
14.10.4	Armoire et supports plaques et Batteries	fft	1,000		
14.10.5	Chemin de toiture	fft	1,000		
	Total poste 14				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Passerelle

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.02	Fouilles de fondations	m3	9,600		
	Total poste 1				
2.00	<u>FONDATIONS</u>				
2.01	Béton cyclopéen	m3	9,600		
	Total poste 2				
5.00	<u>BETON</u>				
5.02	Béton armé				
5.02.2	Béton en élévation				
	RDC				
5.02.6	Béton armé de dalle haute	m3	3,660		
		acier kg	292,800		
		coffrages m2	24,400		
5.02.7	Béton armé de poutres haut	m3	5,270		
		acier kg	632,400		
		coffrages m2	34,418		
	Total poste 5				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Aménagements extérieurs divers - Tranche ferme

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
0.00	<u>INSTALLATION DE CHANTIER</u>				
0.01	Installation et repli de chantier				
	CDS Gihosha	ff	1,000		
	Total poste 0				
1.00	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1.01	Décapage général - Terrassement en déblais remblais	m3	978,950		
1.04	Evacuation des terres en dépôt	m3	977,130		
	Total poste 1				
5.00	<u>BETON</u>				
5.02	Béton armé				
5.03	Bétons divers				
5.03.6	Béton armé des dalles de passage sur caniveau	m3	3,279		
		acier	kg	262,320	
		coffrages	m2	21,860	
5.03.7	Béton armé des rampes d'accès dans les bâtiments	m3	2,880		
		acier	kg	92,160	
		coffrages	m2	14,400	
	Total poste 5				
6.00	<u>MACONNERIE</u>				
	RDC				
6.04	Maçonnerie de moellons y compris murs de soutènement	m3	43,810		
	Total poste 6				
9.00	<u>COUVERTURE et ETANCHEITE</u>				
	RDC				
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml			
9.11	Descentes diam 110mm	ml			
	Total poste 6				
11.00	<u>HUISSERIE et MENUISERIE</u>				
	RDC				
11.08.2	Garde corps extérieur	ml			
11.14	Portail grillagé	m2			
	Total poste 10				
13.00	<u>SANITAIRE-PLOMBERIE</u>				
	RDC				
13.00	Raccordement du site				
	CDS Gihosha	ff	1,000		
13.01	Chambres de vannes	pc	9,000		
13.02.2	Réseau d'Alimentation en tuyaux PVC à l'extérieur des bâtiments				
	32mm	ml	128,560		
13.03	Réseau d'Evacuation				
13.03.1.2	Réseau d'Evacuation en tuyaux PVC à l'extérieur des bâtiments				
	diam 75mm	ml	149,530		
	diam 110mm	ml	62,030		
13.03.2	Fosse septique				
	60 usagers	pc	1,000		
13.03.3	Bac dégraisseur	pc	1,000		
13.03.4	Puit perdu	pc	1,000		
13.03.5	Puisard	pc	1,000		
13.03.8	Chambre de visite E.U, E.V. et E.P.	pc	32,000		
	Total poste 13				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Aménagements extérieurs divers - Tranche ferme

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
<u>14.00</u>	<u>ELECTRICITE</u>				
	RDC				
14.00	Raccordement du site				
	CDS Gihosha	fft	1,000		
14.01.1	Tableau Général	pc	1,000		
14.01.2	Câbles d'alimentation des bâtiments				
	5x4mm2	ml			
	3x1,5mm2	ml	84,320		
14.11	Paratonnerre	pc	1,000		
	Total poste 14				
<u>17.00</u>	<u>AMENAGEMENT et VOIRIE des ABORDS</u>				
17.02	Caniveau collecteur E.P.				
	Largeur 30cm	ml	15,590		
	Largeur 40cm	ml	11,360		
	Largeur 70cm	ml	6,360		
17.04	Engazonnements	m2	380,190		
17.06	Revêtement des circulations piétonnes en gravier	m2	153,340		
17.08	Ouvrage de dissipation de l'énergie	pc	1,000		
17.09	Passage couvert	m2			
	Total poste 17				
<u>18.00</u>	<u>DIVERS</u>				
18.04	Mât de drapeau	pc	1,000		
18.06	Muret de visibilité	fft	1,000		
	Total poste 18				
	TOTAL HTVA				

Construction du Centre de Santé de Gihosha et réhabilitation/extension du Centre de Santé de Busoro

Devis estimatif - CDS GIHOSHA - Aménagements extérieurs divers - Tranche conditionnelle

Oct-22

POSTE	DESIGNATION	U	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL
9.00	<u>COUVERTURE et ETANCHEITE</u>				
	RDC				
9.10	Gouttières en alu zinc prélaqué	ml	18,500		
9.11	Descentes diam 110mm	ml	4,900		
	Total poste 6				
18.00	<u>DIVERS</u>				
18.01	Réservoir en polyéthylène de 5000 litres sur socle en maçonnerie de moellons et contour de protection en maçonnerie de briques	pc	1,000		
18.02	Réservoir métallique sur socle métallique				
	10000 litres, hauteur 5m	pc	1,000		
18.03	Clôture en tubes métalliques, fil barbelé et haie vive	ml	99,590		
	Total poste 18				
	TOTAL HTVA				