

**TRAVAUX DE REALISATION D'UNE SALLE DE SPORT AU BATIMENT R+2 DU SIEGE DE LA BCEAO A DAKAR**

Cadre de devis quantitatif et estimatif

**N.B.** : Toutes les rubriques du cadre ci-dessous sont à chiffrer en « Fourniture et pose, y compris toutes sujétions »

N°	Désignation	Unité	Qtés	Prix unitaire	Montant
0	Installation du chantier, amenée et repli du matériel y compris nettoyage	ens	1		
<b>I</b>	<b>Gros œuvre et étanchéité</b>				
1.1	Démolition diverses (baie vitrée existante, seuil en béton sous la baie, etc.)	ens	1		
1.2	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour raidisseurs	m <sup>3</sup>	0,21		
1.3	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour chaînages et linteaux	m <sup>3</sup>	0,552		
1.4	Maçonnerie en élévation d'agglos creux de 10x20x40 cm d'épaisseur hourdés au mortier de ciment	m <sup>2</sup>	92		
1.5	Enduit au mortier de ciment épaisseur 2,5 cm sur faces intérieures et extérieures des murs	m <sup>2</sup>	184		
1.6	Etanchéité SEL mono composant phase aqueuse en sous couche des carrelages au sol y compris relevé mural de 10cm pour locaux humides (hors box de douche) et sur un 1 m <sup>2</sup> dans la zone extension de la salle de gym	m <sup>2</sup>	27,56		
1.7	Etanchéité SEL mono composant phase aqueuse en sous couche des carrelages au sol et sur murs dans les box de douche sur une hauteur de 2,1 m de hauteur (20cm au dessus du point d'eau)	m <sup>2</sup>	30,64		
	<b>Sous Total I</b>				
<b>II</b>	<b>Plomberie Sanitaire – Ventilation</b>				
2.1	Carottage de la dalle	fft	1		
2.2	Tuyaux PVC y compris raccord et accessoires divers	ens	1		
2.3	Alimentation EC-EF pexalu en encastré sous gaine de l'ensemble des appareils comprenant tuyauterie, pièces de raccordement, vannes et nourrices .	ens	1		
2.4	WC sur pied de marque Jacob Delafon Odéon UP pack sortie vario E0525-00 ou similaire, y compris douchette	u	1		
2.5	Porte-papier toilette (Roca A816662001 ou équivalent)	u	1		
2.6	Lavabo odéon 56cm (REF: E4737 plus robinet presto REF: 20001-prestomat 2000 ou équivalent)	u	2		
2.7	Mitigeur douche EcoProject avec accessoires et barre Chromé - (GRB Réf : 10328110 ou équivalent)	u	2		
2.8	Porte-serviette pour lavabo (ROCA Réf. A816711001 ou équivalent)	u	2		
2.9	Porte-savon grille Hotel's 2.0 Chromé - (ROCA Réf. A816403001 ou équivalent)	u	2		
2.10	Distributeur de savon liquide	u	1		
2.11	Glace biseautées 200*70	u	1		
2.12	Tablette de lavabo en porcelaine	u	2		
2.13	Sèche-mains électrique à capteur – (modèle Rafale ref. WW-78835 de la marque JVD ou équivalent)	u	1		

N°	Désignation	Unité	Qtés	Prix unitaire	Montant
2.14	Chauffe-eau vertical mural (Thermor, référence: 261049 ou équivalent) de 100 litres et raccordement au réseau	u	1		
2.15	Fourniture et pose d'extracteur d'air avec les caractéristiques minimales suivantes : - débit d'air 400 m³/h ; - niveau de bruit inférieur à 45 dBA ; - volet automatique extérieur ; - grille de protection coté moteur.	u	3		
2.16	Fourniture et pose d'un système d'extraction d'air pour toilettes et vestiaire avec les caractéristiques minimales suivantes : - caisson d'extraction d'un débit d'air minimum de 150m³/h ; - niveau de bruit inférieur à 45 dBA ; - 4 bouches d'extraction ; - réseau de gaine.	ens	1		
2.17	Extincteur à poudre polyvalent ABC 6kg	u	1		
	<b>Sous Total II</b>				
<b>III</b>	<b>Électricité</b>				
<b>a</b>	<b>Câblage et filerie</b>				
3.1	Fourniture et pose de câbles courant fort (section à préciser)	ens	1		
3.2	Fourniture et pose de câbles courant faible	ens	1		
3.3	Fourniture et pose d'un coffret de distribution équipé	ens	1		
<b>b</b>	<b>Appareillages y compris enjoliveur Réf. 068901 (titane)</b>				
3.4	Prise de courant simple 2P+T 16A	u	10		
3.5	Prise de courant étanche 2P+T 16A dans les vestiaires	u	2		
3.6	prise informatique RJ45	u	2		
3.7	prise téléphonique RJ45	u	1		
<b>c</b>	<b>Appareils d'éclairage</b>				
3.8	Détecteurs de présence pour éclairage automatique dans les vestiaires et les toilettes	u	5		
3.9	Réglette LED 2x1,2m apparent	u	10		
3.10	Spot économie d'énergie (Phillips intérieur Downlight SmartSpot carré aluminium Réf. 579584816 E ou équivalent) dans les vestiaires et toilettes	u	10		
3.11	Linolites LED	u	2		
3.12	Fourniture et pose d'interrupteur détecteur de présence étanche dans les vestiaires et les toilettes de type ECO 1 de chez Legrand ou similaire	u	4		
3.13	Fourniture et pose interrupteurs SA pour extracteur	u	2		
3.14	Fourniture et pose BAES d'ambiance LED	u	2		
	<b>Sous Total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Revêtement au sol</b>				
4.1	Fourniture et pose au sol de carrelage antidérapant en grès cérame pleinement vitrifié de classe U2SP3E2C1, pour les salles humides	m²	24		
4.2	Fourniture et pose de grès cérame murale pleinement vitrifié de classe U2SP3E2C1	m²	48,75		
4.3	Création de receveur de douche au sol d'une garde d'eau minimale de 2 cm sous le niveau courant du carrelage des vestiaires	u	2		
4.4	Fourniture et pose d'un revêtement au sol en PVC pour salle de gym suivant le classement UPEC	m²	101		
	<b>Sous Total IV</b>				

N°	Désignation	Unité	Qtés	Prix unitaire	Montant
<b>V</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
5.1	Fourniture et pose complète de porte isoplane à âme pleine 80x220 et de 40mm d'épaisseur, y compris revêtement stratifié et quincaillerie	u	2		
5.3	Fourniture et pose complète de porte isoplane à âme pleine 70x220 et de 40mm d'épaisseur, y compris revêtement stratifié et quincaillerie	u	3		
	<b>Sous Total V</b>				
<b>VI</b>	<b>Faux plafond et Peinture</b>				
6.1	Pose de faux plafond en staff	u	31,5		
6.2	Peinture vinylique verticale intérieur et extérieur PANTEX 800 y compris impression	m²	144		
6.3	Peinture vinylique horizontale sous faux plafond PANTEX 800 y compris impression	m²	31,5		
6.4	Peinture glycérophthalique sur menuiseries bois et métallique	ens	1		
	<b>Sous Total VI</b>				
	<b>TOTAL GENERAL</b>				

**NB:** Ce cadre de devis quantitatif et estimatif est donné à titre indicatif. Il pourrait donc être complété sur la base de votre expérience et expertise dans les travaux de construction et d'aménagement de bâtiment. Les soumissionnaires sont donc invités à vérifier les éléments de détails du projet et à apporter toutes les modifications nécessaires à la bonne réalisation des travaux.

En tout état de cause, les travaux devront être exécutés en tenant compte de toutes les sujétions. En conséquence, les ouvrages ne seront acceptés que s'ils sont d'un fini irréprochable, tant dans le choix des matériaux et matériel que dans leur mise en œuvre.

**Les entreprises sont tenues de spécifier les références et produire les fiches techniques des produits et appareillages proposés.**

**TRAVAUX DE REALISATION D'UNE SALLE DE SPORT AU BATIMENT R+2 DU SIEGE DE LA BCEAO A  
DAKAR**

Cadre de devis quantitatif et estimatif

N°	Désignation	Unité	Qtés	Prix unitaire	Montant
0	Installation du chantier, amenée et repli du matériel y compris nettoyage	ens	1		
1.1	Dépose de la couverture en tuiles métalliques existante et évacuation à la décharge publique	ens	1		
1.2	Traitement et protection fongicide et insecticide sur la structure en bois massif existante (Poteau, panne, chevron, etc.) après nettoyage et dépoussiérage	Fft	1		
1.3	Fourniture et pose de profilé métallique IPE revêtu de peinture anticorrosion compris toute sujétion de pose	ml	10		
1.4	Fourniture et pose de tuiles à emboîtement à relief en terre cuite y compris liteaux supports en bois massif, protection fongicide et insecticide, accessoires de fixation en métal inoxydable et y toute sujétion de pose	m²	344		
1.5	Fourniture et pose de faîtière, de tasseau faîtière, de rencontre en terre cuite, y compris embouts, accessoires de fixation en acier inoxydable et toute sujétion de pose	ml	67		
1.6	Fourniture et pose de bavette en métal inoxydable y compris porte-solin, toute sujétion de pose	ml	13		
1.7	Fourniture et pose de bandeau en planches y compris protection fongique et insecticide	ml	94		
	<b>TOTAL GENERAL</b>				

**NB:** Ce cadre de devis quantitatif et estimatif est donné à titre indicatif. Il pourrait donc être complété sur la base de votre expérience et expertise dans les travaux de construction et d'aménagement de bâtiment. Les soumissionnaires sont donc invités à vérifier les éléments de détails du projet et à apporter toutes les modifications nécessaires à la bonne réalisation des travaux.

En tout état de cause, les travaux devront être exécutés en tenant compte de toutes les sujétions. En conséquence, les ouvrages ne seront acceptés que s'ils sont d'un fini irréprochable, tant dans le choix des matériaux et matériel que dans leur mise en œuvre.

**Les entreprises sont tenues de spécifier les références et produire les fiches techniques des produits et appareillages proposés.**