



<p><b>SECTION 2 : INSTRUCTIONS ET DONNÉES DE LA RFQ</b></p> <p><b>Introduction</b></p>	<p>Les soumissionnaires doivent respecter toutes les exigences de la présente RFQ, y compris les modifications apportées par écrit par le PNUD. Cette RFQ est menée conformément à la <a href="#">UNDP Programme and Operations Policies and Procedures (POPP) on Contracts and Procurement</a></p> <p>Toute offre soumise sera considérée comme une offre par le soumissionnaire et ne constitue pas ou n'implique pas son acceptation par le PNUD. Le PNUD n'est pas tenu d'attribuer un contrat à un soumissionnaire à la suite de la présente RFQ.</p> <p>Le PNUD se réserve le droit d'annuler le processus d'approvisionnement à tout moment sans aucune responsabilité pour le PNUD, sur avis aux soumissionnaires ou publication d'un avis d'annulation sur le site Web du PNUD.</p>
<p><b>Date limite de soumission de l'offre</b></p>	<p>Le 11 Aout 2021, à 15h00, Heure Tunis</p> <p>En cas de doute quant au fuseau horaire dans lequel l'offre doit être soumise, <a href="http://www.timeanddate.com/worldclock/">http://www.timeanddate.com/worldclock/</a>.</p> <p>Pour la soumission eTendering - comme indiqué dans le système eTendering. Notez que le fuseau horaire du système se situe dans le fuseau horaire EST/EDT (New York).</p>
<p><b>Méthode de soumission</b></p>	<p>Les offres doivent être soumises comme suit :</p> <p><input type="checkbox"/> E-tendering</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Adresse e-mail dédiée</p> <p><input type="checkbox"/> Courrier / Dépôt manuel</p> <p><input type="checkbox"/>Autres <a href="#">Click or tap here to enter text.</a></p> <p>Adresse de soumission : <a href="mailto:Procurement.tn@undp.org">Procurement.tn@undp.org</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Format de fichier: PDF</li> <li>▪ Les noms de fichiers doivent être d'une longueur maximale de 60 caractères et ne doivent contenir aucune lettre ou caractère spécial autre que celui de l'alphabet/clavier latin.</li> <li>▪ Tous les fichiers doivent être exempts de virus et non corrompus.</li> <li>▪ Taille du fichier maximal par transmission : 5 MB</li> <li>▪ Objet obligatoire de l'e-mail : RFQ 2021/45 : Recrutement d'une entreprise de travaux pour la mise en œuvre du concept de maison des jeunes de deuxième génération</li> <li>▪ Plusieurs courriels doivent être clairement identifiés en indiquant dans la ligne d'objet « e-mail no X de Y », et l'email final « Y de Y ».</li> <li>▪ Il est recommandé que l'Offre complète soit consolidée en aussi peu d'attachement que possible.</li> </ul> <p>Le soumissionnaire doit recevoir un courriel confirmant la réception par retour de courrier.</p> <p>[Pour la méthode eTendering, cliquez sur le lien <a href="https://etendering.partneragencies.org">https://etendering.partneragencies.org</a> et insérer des informations du numéro d'Event ID]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insérez le BU Code et le numéro d'Event ID</li> </ul> <p>Des instructions détaillées sur la façon de soumettre, de modifier ou d'annuler une offre dans le système eTendering sont fournies dans le guide utilisateur du soumissionnaire et les vidéos d'instruction du système eTendering disponibles sur ce lien: <a href="http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/procurement/business/procurement-notices/resources/">http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/procurement/business/procurement-notices/resources/</a></p>
<p><b>Coût de préparation du devis</b></p>	<p>Le PNUD n'est pas responsable des coûts associés à la préparation et à la présentation d'un devis par un fournisseur, quel que soit le résultat ou la façon de procéder au processus de sélection.</p>
<p><b>Code de conduite des fournisseurs, fraude, corruption,</b></p>	<p>Tous les fournisseurs potentiels doivent lire le Code de conduite des fournisseurs des Nations Unies et considérer qu'il fournit les normes minimales attendues des fournisseurs de l'ONU. Le Code de conduite, qui comprend des <b>principes sur le travail, les droits de la personne, l'environnement et la conduite éthique</b>, peut être trouvé à l'article : <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a></p> <p>En outre, le PNUD applique strictement une politique de tolérance zéro à l'égard des pratiques interdites, y compris la fraude, la corruption, la collusion, les pratiques contraires à l'éthique ou non</p>

	<p>professionnelles et l'obstruction des fournisseurs du PNUD et exige que tous les soumissionnaires/fournisseurs respectent les normes d'éthique les plus élevées pendant le processus d'approvisionnement et la mise en œuvre des contrats. La politique antifraude du PNUD se trouve à l'adresse :</p> <p><a href="http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_andinvestigation.html#anti">http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_andinvestigation.html#anti</a></p>
<b>Cadeaux et hospitalité</b>	<p>Les soumissionnaires/vendeurs ne doivent pas offrir de cadeaux ou d'hospitalité de quelque nature que ce soit aux membres du personnel du PNUD, y compris des voyages récréatifs à des événements sportifs ou culturels, des parcs à thème ou des offres de vacances, de transport ou d'invitations à des déjeuners extravagants, des dîners ou autres. Conformément à cette politique, le PNUD : a) rejette une offre s'il détermine que le soumissionnaire choisi s'est livré à des pratiques corrompues ou frauduleuses en concurrence pour le contrat en question ; b) Déclare un vendeur inéligible, indéfiniment ou pour une période indiquée, pour obtenir un contrat s'il détermine à tout moment que le vendeur s'est livré à des pratiques corrompues ou frauduleuses en concurrence ou dans l'exécution d'un contrat du PNUD.</p>
<b>Conflit d'intérêts</b>	<p>Le PNUD exige de chaque fournisseur éventuel d'éviter et de prévenir les conflits d'intérêts, en divulguant si vous, ou l'un de vos affiliés ou de votre personnel, avez participé à la préparation des exigences, de la conception, des spécifications, des estimations de coûts et d'autres renseignements utilisés dans la présente RFQ. Les soumissionnaires doivent éviter strictement les conflits avec d'autres affectations ou leurs propres intérêts, et agir sans tenir compte des travaux futurs. Les soumissionnaires jugés en conflit d'intérêts seront disqualifiés.</p> <p>Les soumissionnaires doivent divulguer dans leur offre leur connaissance des éléments suivants : a) Si les propriétaires, les copropriétaires, les dirigeants, les administrateurs, les actionnaires majoritaires, de l'entité soumissionnaire ou du personnel clé qui sont des membres de la famille du personnel du PNUD impliqués dans les fonctions d'approvisionnement et/ou le gouvernement du pays ou tout partenaire d'exécution recevant des biens et/ou des services en vertu de la présente RFQ.</p> <p>L'éligibilité des soumissionnaires qui appartiennent en totalité ou en partie au Gouvernement est subordonnée à l'évaluation et à l'examen ultérieurs par le PNUD de divers facteurs tels que l'enregistrement, le fonctionnement et la gestion en tant qu'entité commerciale indépendante, l'étendue de la propriété ou de l'action du gouvernement, la réception de subventions, le mandat et l'accès à l'information concernant la présente RFQ, entre autres. Les conditions qui peuvent entraîner un avantage indu par rapport aux autres soumissionnaires peuvent entraîner le rejet éventuel de la soumission.</p>
<b>Conditions générales du contrat</b>	<p>Tout bon de commande ou tout contrat qui sera émis à la suite de la présente RFQ est soumis aux conditions générales du contrat</p> <p>Sélectionnez le GTC applicable :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">General Terms and Conditions / Special Conditions for Contract.</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">General Terms and Conditions for de minimis contracts (services only, less than \$50,000)</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">General Terms and Conditions for Works</a></p> <p>Les conditions applicables et d'autres dispositions sont disponibles sur <a href="#">UNDP/How-we-buy</a></p>
<b>Conditions spéciales du Contrat</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Annulation du PO/Contrat si la livraison/l'achèvement est retardé de 15 jours</p> <p><input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> La remise d'une caution bancaire de bonne fin des travaux ayant 10% de la valeur du marché qui devra être remise à la signature du contrat et restituable après la durée de garantie du marché contre copie du PV de réception définitive du marché soit 6 mois après la réception provisoire.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une indemnité forfaitaire sera imposée par jour de retard aux conditions suivantes : 0.2% du prix du contrat par jour de retard, jusqu'au plafond de 10% du montant du marché majoré par les avenants. Le nombre de jours maximum tolérable étant de 15 jours.</p>
<b>Éligibilité</b>	<p>Un vendeur qui sera engagé par le PNUD ne peut être suspendu, radié ou autrement identifié comme inéligible par une Organisation des Nations Unies, le Groupe de la Banque mondiale ou toute autre Organisation internationale. Les fournisseurs sont donc tenus de divulguer au PNUD s'ils sont soumis à une sanction ou à une suspension temporaire imposée par ces organisations. Un manquement à cette instruction peut entraîner la résiliation d'un contrat ou d'un PO délivré ultérieurement au vendeur par le PNUD.</p>

	<p>Il incombe au soumissionnaire de veiller à ce que ses employés, membres de coentreprises, sous-traitants, fournisseurs de services, fournisseurs et/ou leurs employés satisfassent aux critères d'admissibilité établis par le PNUD.</p> <p>Les soumissionnaires doivent avoir la capacité juridique de conclure un contrat les liant au PNUD et de livrer dans le pays, ou par l'intermédiaire d'un représentant autorisé</p>
<b>Devise de l'Offre</b>	L'offre sera établie en TND pour les fournisseurs locaux, et en USD/EUR pour les fournisseurs internationaux.
<b>Joint-Venture, Consortium ou Association</b>	<p>Si le soumissionnaire est un groupe de personnes morales qui formeront ou ont formé une coentreprise (JV), un consortium ou une association pour l'offre, ils confirmeront dans leur offre que : (i) ils ont désigné une partie pour agir en tant qu'entité principale, dûment investie de l'autorité de lier légalement les membres de la JV, du Consortium ou de l'Association conjointement, qui sont mis en évidence par un accord dûment notarié entre les entités juridiques et présentés avec la soumission; ii) s'ils obtiennent le contrat, le contrat sera conclu, par et entre le PNUD et l'entité principale désignée, qui représentera pour et pour le compte de toutes les entités membres comprenant la coentreprise, le consortium ou l'association.</p> <p>Se référer aux articles 19 à 24 sous <a href="#">Solicitation policy</a> pour plus de détails sur les dispositions applicables sur les coentreprises, consortium ou association.</p>
<b>Une seule offre</b>	<p>Le soumissionnaire (y compris l'entité principale au nom des membres individuels d'une coentreprise, d'un consortium ou d'une association) ne soumet qu'une seule offre, soit en son nom propre, soit, si une coentreprise, un consortium ou une association, en tant qu'entité principale de cette coentreprise, consortium ou association.</p> <p>Les soumissions présentées par deux (2) ou plusieurs soumissionnaires sont toutes rejetées s'il s'agit de l'une des soumissions suivantes :</p> <p>a) ils ont au moins un associé, un administrateur ou un actionnaire de contrôle en commun ; b) l'un d'entre eux reçoit ou a reçu une subvention directe ou indirecte de l'autre ou des autres ; ou</p> <p>b) ils ont le même représentant légal aux fins du présent RFQ ;</p> <p>c) ils ont une relation entre eux, directement ou par l'intermédiaire de tiers communs, qui les met en mesure d'avoir accès à de l'information ou d'influencer sur la soumission d'un autre soumissionnaire au sujet de ce processus de RFQ ; ou</p> <p>d) ils sont sous-traitants de l'offre de l'autre, ou un sous-traitant d'une offre soumet également une autre offre sous son nom en tant que soumissionnaire principal ;</p> <p>e) certains membres clés du personnel proposés pour faire partie de l'équipe d'un soumissionnaire participent à plus d'une soumission reçue pour ce processus de la QRF. Cette condition relative au personnel ne s'applique pas aux sous-traitants inclus dans plus d'une offre.</p>
<b>Droits et taxes</b>	<p>Article II, Section 7, de la Convention sur les privilèges et immunités prévoit, entre autres, que l'Organisation des Nations Unies, y compris le PNUD en tant qu'organe subsidiaire de l'Assemblée générale des Nations Unies, est exemptée de toutes les taxes directes, à l'exception des redevances pour les services publics, et est exemptée de restrictions douanières, de droits et de redevances de nature similaire pour les articles importés ou exportés pour son usage officiel. Toutes les cotations sont présentées déduction faite des impôts directs et des autres taxes et droits, sauf indication contraire ci-après :</p> <p>Tous les prix doivent :</p> <p><input type="checkbox"/> Inclure la TVA et les autres impôts indirects applicables</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Exclure la TVA et des autres taxes indirectes applicables</p> <p><b>[Conformément à l'accord de projet et de pays applicable]</b></p>
<b>Langue de l'offre</b>	<p>Français/Anglais</p> <p>Y compris la documentation comprenant les catalogues, les instructions et les manuels d'exploitation.</p>
<b>Documents à soumettre</b>	<p>Les soumissionnaires doivent inclure les documents suivants dans leur devis :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Annex 2 : Formulaire de soumission de devis dûment rempli et signé</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Annex 3 : Offre technique et financière dûment complétée et signée et conforme au cahier des exigences de l'annexe 1</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Profil de l'entreprise.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Certificat d'enregistrement ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Copie de l'agrément de l'entreprise valable et délivrée par l'autorité compétente</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Liste et la valeur des projets réalisés au cours des 5 dernières années ainsi que les coordonnées du client qui peuvent être contactés pour obtenir de plus amples renseignements sur ces contrats ;</p>

	<p><input checked="" type="checkbox"/> Liste et valeur des projets en cours avec le PNUD et d'autres organisations nationales/multinationales avec les coordonnées des clients et le ratio d'achèvement actuel de chaque projet en cours ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une déclaration écrite de non-inscription sur la liste 1267/1989 du Conseil de sécurité de l'ONU, sur la liste de la division des achats de l'ONU ou sur toute autre liste d'exclusion de l'ONU ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Déclaration de performance satisfaisante (certificats) ou PV de réception des travaux d'au moins 3 clients en termes de valeur du contrat dans un domaine similaire ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une déclaration sur l'honneur qu'aucun conflit d'intérêts n'existe dans le cadre de cet appel d'offre ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une déclaration sur l'honneur qu'aucune faillite n'a été déclarée, aucune implication dans une faillite ou dans des procédures de cessation de paiement, et aucun jugement ni action légale en cours contre le fournisseur qui pourrait nuire à ses opérations dans un futur proche.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une déclaration sur l'honneur que l'inexécution d'un contrat n'a pas découlé d'une faute de la part du contractant au cours des 3 dernières années.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Une déclaration sur l'honneur qu'aucun antécédent de décisions du tribunal ou de décisions arbitrales contre le soumissionnaire au cours des 3 dernières années.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Un Chiffre d'affaires (moyen) annuel minimal de 800 000 TND au cours des 3 dernières années : Le soumissionnaire doit montrer la solidité actuelle de sa situation financière et indiquer sa rentabilité potentielle à long terme.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Chronogramme sommaire de l'exécution des travaux</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> CV complets et signés pour le personnel clé proposé ainsi que leurs diplômes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>En personnel</u> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le C.V, ainsi que la copie certifiée du diplôme du directeur des travaux ;</li> </ul> </li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Autre : <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>En matériel</u> : Le soumissionnaire devra fournir des copies des cartes grises ou des contrats de locations ou un engagement de location des véhicules suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Un (1) camion benne ;</li> <li>▪ Un (1) véhicule léger (genre pick-up).</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
<b>Période de validité de l'offre</b>	Les devis restent valables pour 90 jours à partir de la date limite pour la soumission de l'offre.
<b>Variation de prix</b>	Aucune variation des prix due à l'escalade, à l'inflation, à la fluctuation des taux de change ou à tout autre facteur du marché ne peut être acceptée à tout moment pendant la validité de l'offre et ce après la réception de ladite offre.
<b>Soumissions partielles</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Non autorisé <input type="checkbox"/> Autorisé
<b>Soumissions alternatives</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Non autorisé <input type="checkbox"/> Autorisé <p>Si elle est autorisée, un autre devis ne peut être soumis que si un devis conforme aux exigences de la RFQ est soumis. Lorsque les conditions de son acceptation sont remplies, ou que des justifications sont clairement établies, le PNUD se réserve le droit d'attribuer un contrat sur la base d'un autre devis. Si des devis multiples/alternatifs sont soumis, ils doivent être clairement marqués comme « Offre principale » et « Offre alternative »</p>
<b>Conditions de paiement</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 20% du contrat à la réalisation de 20% des travaux ; <input checked="" type="checkbox"/> 30% du contrat à la réalisation de 50% des travaux ; <input checked="" type="checkbox"/> 50% du contrat à la réalisation de 100% des travaux et à la réception provisoire des travaux ; <ul style="list-style-type: none"> <li>- Une caution bancaire de garantie ayant une valeur de 10% du montant du marché est exigée à la signature du contrat ;</li> <li>- Une avance d'un maximum de 20% de la valeur du contrat est possible sur demande du fournisseur (sous réserve de présentation d'une caution bancaire du même montant) ;</li> </ul> <p>Pour ce qui est de la garantie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>La durée pour l'exécution de ce marché est de 6 mois</b></li> </ul> <input checked="" type="checkbox"/> Garantie sur les vices de construction et les défauts de fourniture pour une durée minimale de 6 mois <input checked="" type="checkbox"/> Réparation des défauts durant la période de garantie

	<input checked="" type="checkbox"/> Fourniture d'une unité de substitution en cas de retrait pour maintenance/réparation Protection de l'œuvre.
<b>Conditions de libération du Paiement</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Inspection de l'installation complète <input checked="" type="checkbox"/> Acceptation écrite des biens, services et travaux, basé sur la pleine conformité aux exigences de la RFQ <input checked="" type="checkbox"/> Autres [pour la restitution de la caution bancaire, il faudra remettre un PV de réception définitive signé par le PNUD et l'Architecte chargé du suivi de la part, au moins 3 mois après la date de la réception provisoire]
<b>Personne-ressource pour la correspondance, les notifications et les clarifications</b>	Adresse e-mail: Procurement.tn@undp.org
<b>Clarifications</b>	Les demandes de clarification des soumissionnaires ne seront acceptées 5 jours avant la date limite de soumission. Les réponses à la demande de clarification seront communiquées par Email avant le 6 Aout 2021
<b>Méthode d'évaluation</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Le Contrat ou Bon de Commande sera attribué à l'offre la plus basse techniquement conforme <input type="checkbox"/> Autre <a href="#">Click or tap here to enter text.</a>
<b>Critères d'évaluation</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Respect total de toutes les exigences visées à l'annexe 1 <input checked="" type="checkbox"/> Acceptation complète des conditions générales du contrat <input checked="" type="checkbox"/> Exhaustivité des services après-vente <input checked="" type="checkbox"/> Disposer de moyens suivants à affecter sur le chantier : <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Expérience de l'entreprise</u> : <ul style="list-style-type: none"> <li>. Minimum 3 ans d'expérience pertinente</li> <li>. Avoir une expérience en qualité d'entreprise dans la construction d'au moins 1 ouvrage de même nature et de même complexité que les travaux objet du présent marché au cours des 3 dernières années (Les PV de réception des travaux ou un certificat de bonne exécution délivré par L'Architecte maître d'œuvre d'au moins un ouvrage de même nature et de même complexité que les travaux objet du présent marché (Réaménagement / Réhabilitation d'un bâtiment recevant le public) au cours des trois (03) dernières années (2018-2020).</li> </ul> </li> <li>- <u>Personnel</u> : <ul style="list-style-type: none"> <li>. Directeur des travaux ayant le niveau d'ingénieur en génie civil avec au moins trois (3) années d'expérience dans des travaux de volume et de complexité similaires aux travaux objet du présent marché ((fournir Le C.V, ainsi que la copie certifiée du diplôme du personnel clé) ;</li> </ul> </li> <li>- <u>Matériel</u> : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Un (1) camion benne ;</li> <li>▪ Un (1) véhicule léger (genre pick-up).</li> </ul> </li> </ul> <p>(Le soumissionnaire devra fournir des copies des cartes grises ou des contrats de locations ou un engagement de location des véhicules)</p> <input checked="" type="checkbox"/> Pourcentage maximum des prestations/travaux qui sera sous-traité : 15% ; <input checked="" type="checkbox"/> Acceptation complète des conditions générales du contrat <input checked="" type="checkbox"/> L'évaluation technique de la faisabilité et la cohérence du chronogramme détaillé soumis
<b>Droit de ne pas accepter d'offres</b>	Le PNUD n'est pas tenu d'accepter un devis, ni d'attribuer un contrat ou un bon de commande

<b>Droit de modifier l'exigence au moment de l'attribution</b>	Au moment de l'attribution du contrat ou du bon de commande, Le PNUD se réserve le droit de modifier (augmenter ou diminuer) la quantité de services et/ou de marchandises, jusqu'à vingt-cinq pour cent (25% maximum) de l'offre totale, sans modification du prix unitaire ou d'autres modalités.
<b>Type de contrat à attribuer</b>	<input type="checkbox"/> Bon de Commande <input type="checkbox"/> <a href="#">Contract Face Sheet</a> (Biens et services) (ce modèle est également utilisé pour l'accord à long terme) et si un LTA sera signé, spécifiez le document qui déclenchera la commande. Par exemple, PO, etc.) <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Contrat pour travaux</a> <input type="checkbox"/> Autres types de contrat [pls. Spécifier]
<b>Date prévue pour l'attribution du contrat.</b>	01 September 2021
<b>Publication de l'attribution du contrat</b>	Le PNUD publiera les attributions de contrats d'une valeur de 100 000 USD et plus sur les sites Web du CO et du site Web global du PNUD.
<b>Politiques et procédures</b>	Cette RFQ est menée conformément aux <a href="#">UNDP Programme and Operations Policies and Procedures</a>
<b>Enregistrement UNGM</b>	<p>Tout contrat résultant de cet exercice RFQ sera subordonné à l'enregistrement du fournisseur au niveau approprié sur le site Web du Marché mondial des Nations Unies (UNGM) à l'adresse suivante : <a href="http://www.ungm.org">www.ungm.org</a>.</p> <p>Le soumissionnaire peut toujours soumettre un devis même s'il n'est pas enregistré auprès de l'UNGM, toutefois, si le soumissionnaire est sélectionné pour l'attribution du contrat, le soumissionnaire doit s'inscrire à l'UNGM avant la signature du contrat.</p>

## ANNEXE 1: CAHIER DES EXIGENCES

### TERMES DE REFERENCE

#### I. INFORMATION SUR LA CONSULTATION

**Titre de la consultation** : Une entreprise de travaux pour la mise en œuvre du concept de maison des jeunes de deuxième génération

**Org. Unit** : PNUD Tunisie

**Durée** : 6 mois

**Contract** : Contrat de travaux

**Duty Station** : Jmila, Ben Guerdane, Tunisie

**Supervisor** : Conseiller technique principal – *Tamkeen*

#### II. CONTEXTE GENERAL

Les jeunes de 15 à 29 ans représentent aujourd’hui 24,5% de la population totale en Tunisie, et 38% de la population en âge de travailler (15-60 ans). Compte tenu de leur poids démographique, ils constituent à la fois une opportunité et un défi.

Dans un contexte de réformes, la jeunesse tunisienne est en quête de réponses à ses attentes. Or, en dépit des efforts investis, diverses études montrent qu’elle se sent toujours victime d’une exclusion multiforme, qui impacte, notamment, son engagement dans les affaires publiques et la vie associative. Par ailleurs, le déficit de confiance persistant dans les institutions et l’absence de perspectives d’insertion sociale pousse une frange non-négligeable de la jeunesse vers une tendance à l’émigration, voire la tentation de la radicalisation ou de l’extrémisme violent.

Néanmoins, malgré cet état de désenchantement, les jeunes ont témoigné de leur volonté et de leur capacité à devenir acteurs de changement lors, par exemple, des élections présidentielles de 2019, où en dépit d’un taux de participation global limité, ils se sont largement mobilisés ; ou encore lors de la crise pandémique de la COVID-19, durant laquelle ils se sont engagés auprès de leurs communautés.

Ainsi, et dans une volonté d’œuvrer à de nouvelles dynamiques pour les jeunes et de promouvoir une jeunesse autonome, outillée et résiliente, le Ministère des affaires de la jeunesse et des sports (MJS) met actuellement en œuvre sa vision sectorielle de la jeunesse (2018-2020), avec le soutien du Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD).

### III. JUSTIFICATION

La mise en œuvre de l'approche promue par la vision sectorielle de la jeunesse et visant une plus grande participation des jeunes, vectrice de capacitation, d'implication et d'action, s'appuiera sur le rôle central des maisons des jeunes. Réparties sur l'ensemble du territoire, ces institutions sont un outil majeur pour la dissémination de la vision au niveau local et son appropriation par les acteurs de la jeunesse, et plus spécifiquement les acteurs institutionnels.

Or, présentement, les maisons des jeunes assurent essentiellement des fonctions de divertissement et souffrent d'un manque d'attractivité à l'égard des jeunes, dont les attentes et les besoins ont évolué. Le défaut d'attractivité résulte d'un ensemble de facteurs, notamment, des capacités humaines et/ou d'adaptation spatiale limitées. Une réponse doit y être apportée afin que les maisons des jeunes bénéficient des atouts nécessaires pour jouer leur rôle auprès des jeunes et promeuvent les approches innovantes de la vision sectorielle de la jeunesse.

Dites de seconde génération, 104 maisons des jeunes ont été choisies par le MJS, afin d'être fer de lance de cette nouvelle dynamique, dont 5 intègrent la phase pilote du projet MJS-PNUD. Fondement de l'ensemble des activités à venir, le concept de maison des jeunes de deuxième génération est un élément clé dans la redéfinition des maisons des jeunes et leur alignement sur les exigences et les approches de la vision sectorielle.

Le concept de maison des jeunes de deuxième génération élaboré définit les approches et les dynamiques, fondées sur la vision sectorielle de la jeunesse, applicables à l'ensemble des maisons de jeunes – mais aussi les moyens, à la fois humains, matériels et financiers pour les concrétiser - et qui se traduisent autant dans leurs relations avec leurs usager.e.s, le mode de gouvernance de la maison des jeunes, les activités et services offerts ainsi que les approches adoptées pour l'identification, la mise en œuvre et l'évaluation de ces services, les espaces disponibles et les partenariats tissés au niveau local.

Le concept élaboré permet d'accompagner les maisons des jeunes dans leur évolution en *hubs* de services à destination des jeunes, en favorisant l'harmonisation de services primaires, essentiels et communs à l'ensemble des établissements et en fédérant l'action des acteurs intervenant au niveau local en faveur des jeunes.

Il intègre de larges opportunités d'adaptation du modèle de maison de jeunes de deuxième génération aux spécificités locales, sur la base de services et d'aménagements répondant, pour chaque établissement, à ses capacités, ses besoins et les attentes de ses jeunes usager.e.s et son personnel.

### IV. RESPONSABILITES / PRINCIPAUX RESULTATS ESCOMPTES

#### *La mission*

Il est attendu que l'entreprise exécute les travaux selon les exigences et spécifications techniques ci-dessous, dans le respect des délais impartis.

#### *Tableaux des exigences et spécifications techniques*

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Quantité
<b>I- TERRASSEMENT-BETONS-BETONS ARMEES</b>			
I-1	Travaux de structure pour l'extension du bâtiment existant, suivant les plans de l'architecte et les détails à approuver par l'architecte, comprenant:		

<p>Décapage terrain naturel ép inf à 20 cm: Décapage de la terre végétale se trouvant dans l'emprise de bâtiments, parking et allées. Ce décapage est effectué sur une épaisseur moyenne de 20 cm, y compris décapage, extraction de la terre, transport à la décharge publique et toutes sujétions.</p> <p>Fouille en puits : à toutes profondeurs et dans toutes natures de terrain, y compris les étais ou les épaissements s'il y a lieu, le dressement des parois et des fonds de fouilles, le chargement, transport et déchargement, répandage aux décharges publiques, les remblaiements des parties de fouilles non occupées par le béton et toutes sujétions.</p> <p>Fouille en rigole : à toutes profondeurs et dans toutes natures de terrain pour longrines, semelles etc... y compris le dressement des parois et des fonds de fouilles, chargement, transport, déchargement et toutes les conditions indiquées ci-dessus en 5 ainsi que toutes sujétions.</p> <p>Remblais en TV 0/30 y compris fournitures, chargement, transports, déchargement, mise en œuvre mécanique par couche de 20cm y compris arrosage, compactages à 98% de l'O.P.M et toutes sujétions.</p> <p>Gros béton: c' est du béton dosé à 250 kg de ciment HRS par m3 en utilisant un mélange de gravier 15/25 et 25/40 .Le gros béton mis en place sera exécuté par couche de 10 à20 cm bien damée y compris fourniture, confection ,coffrage et décoffrage et toutes sujétions.</p> <p>Béton de propreté : d'une épaisseur comprise entre 5 et 10cm dosé à 150 kg par mètre cube de ciment CEM I42,5 N y compris coffrage éventuelle, mise en œuvre et toutes sujétions.</p> <p>Béton armé en fondation : pour longrines, semelles, socles massifs, etc... en béton dosé à 350 kg de ciment HRS par m<sup>3</sup> , y compris confection et mise en oeuvre du béton, accès à l'œuvre, aciers, coffrage , décoffrage, étaielement, vibrage mécanique et toutes sujétions.</p> <p>Béton armé pour voile à tous les niveaux dosé à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, échaffaudage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.</p> <p>Film polyane en double</p> <p>Chape armée de 12 cm d'ép dosée à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.</p> <p>Béton armé en élévation pour ouvrages en élévation à tous les niveaux dosé à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, échaffaudage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.</p>			
---	--	--	--

	Plancher en corps creux de 21 cm : chape de 5cm en béton dosé à 350 kg de ciment CPI 42,5 par m <sup>3</sup> , y compris étaielement, aciers, coffrage, fournitures et mise en place des hourdis et du béton, décoffrage, vibrage et toutes sujétions. Hourdis de 16+5:  Scellement de barres d'aciers de toutes natures et tous diamètres horizontales et verticales suivant notice fournisseur, résine de scellement et toutes sujétions.  Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	134,32
I-2	Démolition :de tout type de maçonnerie ou d'ouvrage existant y compris la dépose de revêtement, portes, fenêtres et sanitaires et y compris le nettoyage, le chargement l'évacuation à la décharge publique et toutes sujétions. Forfait.....	F	1,00
<b>II- VRD</b>			
II-1	Regard 60x60 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	3,00
II-2	Regard 40x40 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	5,00
II-3	Regard syphoïdale 40x40 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	4,00
II-4	Conduite en PVC pression diamètre 160 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaielement, répandage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	50,00
II-5	Conduite en PVC pression diamètre 125 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaielement, répandage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	13,00

II-6	Conduite en PVC pression diamètre 110 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaieiment, répardage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	20,00
II-6	Conduite en PVC pression diamètre 53 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaieiment, répardage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	10,50
II-7	Peinture en Flintcote en trois couches croisées y compris fournitures, mise en œuvre à tous les niveaux. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	6,20
<b>III- TRAVAUX DE GENIE CIVIL SECOND ŒUVRE</b>			
<b>III-1- MACONNERIE</b>			
	<p>L'épaisseur de la maçonnerie brute d'un mur enduit sera évaluée en prenant l'épaisseur totale du mur enduit et en déduisant 0,025m par face enduite. Les côtes d'épaisseur des maçonneries de briques portées sur les dessins comprennent toujours les enduits à moins d'indications contraires. Les maçonneries seront mesurées de toutes épaisseurs et à toutes hauteurs sans plus values d'aucune sorte pour retour, tableaux réservations pour niches en castrées, saillies, retrait, et reliefs, pour éléments décoratif saignées pour passage de câbles, tuyauteries et conduites, retours en dents de scie, etc...</p> <p>Tous les vides et ouvrages en béton armé seront déduits quelques soient leurs dimensions, leurs épaisseurs et profondeur.</p> <p>Les prix des maçonneries comprennent le transport des matériaux à pied d'œuvre, le déchargement, le montage, tous trous pour tous les vides et ouvrages en béton armé scellement ou passage des tuyaux, les feuillures ou entailles qui devront être réservées en construisant, tous frais d'échafaudage, de cintrage, etc..., et toutes sujétions de construction et de fournitures comprises.</p> <p>Les prix des maçonneries en briques s'appliquent pour tous les ouvrages prévus de toutes les dimensions et formes, ainsi que pour les habillages, chemisages, faux poteaux, éléments rapportés décoratifs, redents, mur en fruit, partie cintrée ou demi-cintrée.</p> <p>Les murs extérieurs doivent être bien exécutés droits et à plomb, les arêtes doivent présenter un angle droit et vif.</p>		
III-1.1	Maçonnerie en briques de 0,10m d'épaisseur finie en briques creuses plâtrières posées sur chant, hourdées au mortier de ciment dosé à 350 kg. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	169,53

III-1.2.	Maçonnerie en briques de 0,25m d'épaisseur finie en briques creuses de 12 trous posés à plat hourdé au mortier de ciment dosé à 350 kg. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM
III-1.3.	Double cloisons de 35 à 45 cm d'épaisseur finie. Exécutée suivant dessins et détails d'architecture constituée par une cloison en briques plâtrières à l'intérieur et une cloison en briques de 12 trous posées sur chant à l'extérieur, hourdées au mortier dosé à 350 kg de ciment par mètre cube de mortier, mise en œuvre et reliées entre elles par des boutisses en PVC de 8 mm et terminées en bout de chaque côté par un crochet l'encastant dans la cloison à raison de 2 liaisons par mètre carré à toutes hauteurs, et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	219,50
III-1.4.	Habillage en briques plâtrières posées sur chant, hourdées au mortier de ciment dosé à 350kg, Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM
III-1.5.	Fourniture et Pose de précadres de 3/9,5 en bois rouge fournis et posé y compris fourniture des pattes à scellement en acier galvanisé vissées à raison d'une patte tous les 80cm. Les scellements seront exécutés au mortier de ciment dosé à 300kg, brossage des pattes, couche d'impression au minimum de plomb avant la pose et toutes sujétion. L'unité.....	U	18,00
<b>III-2 ENDUITS</b>			
	Les prix d'enduits s'appliquent à toutes les surfaces droites, courbes, en talus sur béton armé, moellons ou en briques sans plus value d'aucune espèce pour tableaux, feuillures, ébrasements, arêtes droites, courbes ou arrondies, chanfreins, raccords solins, etc. Ils sont payés et décomptés en déduisant tous les vides. La hauteur des enduits est décomptée à partir de la plinthe. Les prix des enduits extérieurs ou intérieurs comprennent l'enduit grillagé de 25mm d'épaisseur au droit des ouvrages en béton armé et de la maçonnerie par le moyen de grillage à mailles hexagonales de 2cm. Aucune plus value ne sera donnée pour le grillage.		
III-2.1.	Décapage d'enduits par burinage: doit être exécuté en garantissant la stabilité des ouvrages s'il y a lieu. L'entreprise s'engage à la réparation de tous dommages causés suite à l'exécution de cet article, et à l'évacuation des gravois, le transport, le chargement et le déchargement et toutes sujétions Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM
III-2.2.	Enduits intérieurs sur murs, murettes, cloisons et ouvrages en béton intérieurs en trois couches d'une épaisseur totale de 0,020 m constituée par une couche d'accrochage au coulis de ciment dosé à 500 kg de ciment fortement projeté à la truelle, un sous enduit constitué d'un mortier bâtard dosé à 250 kg de ciment et 125 kg de chaux hydraulique. Enfin, un enduit de finition au mortier bâtard dosé à 200 kg de ciment et 250 kg de chaux hydraulique. Exécution à toute hauteur, accès à l'œuvre et toutes sujétions.	m <sup>2</sup>	640,00

	Le mètre carré.....		
III-2.3.	<p>Enduit extérieur frottasse sur murs, murettes, cloisons, ouvrages en béton armé etc. pour toutes surfaces plane ou courbe, retour, etc..., en trois couches de 0,025 d'épaisseur totale, la première couche d'accrochage au coulis de ciment dosé à 500 kg de ciment fortement projeté à la truelle, la 2ème couche constituée d'un sous-enduit au mortier bâtard-dosé à 250 kg de ciment et 150kg de chaux hydraulique fouettée à la truelle, dressée à la règle. Enfin un enduit de finition au mortier bâtard dosé à 250 kg de ciment et 150 kg de chaux hydraulique frottasse et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	260,00
<b>III-3 REVETEMENTS</b>			
	<p>La fourniture des carrelages, grès, faïences, marbres, etc...doit tenir compte des coupes, de la casse et tout défaut de qualité ne répondant pas aux exigences du Maître de l'Œuvre. Ce prix concerne la surface réellement posée.</p> <p>La pose des revêtements se fera au ciment colle et sera payée au mètre carré ou linéaire comprenant toutes les pièces spéciales telles qu'angles rentrants, sortants, bords arrondis, percements, pose en calepinage etc... Le prix du mètre carré de chaque pose de revêtement s'entend pour toutes les surfaces grandes ou petites, les bandeaux décoratifs, les tablettes, ceinturage, pose en calepinage et autres.</p> <p>Le prix de pose de chaque type du revêtement (de sol, horizontal, vertical ou décoratif) comprend la protection des ouvrages contre toute dégradation éventuelle et le gardiennage pendant toute la durée du chantier et jusqu'à la réception provisoire des travaux. Les manutentions diverses, le lit de sable, le mortier de pose, le remplissage des joints au coulis de ciment blanc, le ponçage, le lustrage, le nettoyage, la main d'œuvre pour la pose et autre sont à la charge de l'Entrepreneur.</p> <p>L'Entreprise prendra à sa charge la fourniture éventuelle des gabarits, relevés sur place avec des dimensions précises et nécessaires, devant servir à l'usinage des pièces de revêtements (pièces de calepinage, de raccords).</p> <p>Tout ouvrage de ces revêtements qui sera dégradé ou détérioré sera remplacé par l'Entreprise et à sa charge.</p> <p>L'Entreprise doit fournir avec son offre un sous détail de prix pour chaque article. Si les prix de fourniture ne lui conviennent pas, le maître de l'ouvrage se réserve le droit de fournir par ses propres moyens tout type de revêtement qui lui convient et l'entrepreneur se trouve contraint par son offre à procéder uniquement à la pose.</p>		

III-3.1.	Fourniture et pose de plaques de revêtement souple type vinyle ou linolium posées à joints serrés, sur revêtement existant, y compris coupe, pose en calepinage, préparation, application et mise en œuvre conformément aux spécifications techniques de la notice-fiche du produit, nettoyage et toutes sujétions. Echantillon de pose doit être accepté par l'Architecte. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	397,00
III-3-2.	Fourniture et pose de carreaux extérieurs en grès dans la masse rectifiés, effet mate, 0,30m*0,60m ou équivalent posés à joints déclarés ou serrés suivant détails de l'Architecte, au CIMENT COLLE sur chape de rattrapage de niveau, y compris coupe, coulage, pose en calepinage, remplissage des joints par un coulis spécial CA-ROJOIN, préparation, application et mise en œuvre conformément aux spécifications techniques de la notice-fiche du produit, nettoyage et toutes sujétions. Echantillon de pose doit être accepté par l'Architecte. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	119,72
III-3-3.	Fourniture et pose de faïence pour revêtement mural: de premier choix posés à joints vides à la colle type CAROMURDERBIGUM ou similaire, suivant prescription technique du fabricant y compris remplissage des joints au coulis spécial CAROJOIN-type DERBIGUM ou équivalent, y compris réfection des sous-enduits après décapage des faïences, pose en calpinage, découpage des encastres, la fourniture et pose des baguettes d'angles, la protection des ouvrages pour la bonne conservation jusqu'à la réception provisoire, toutes fournitures et sujétions rentrant dans cette pose. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	134,00
I-11.	Béton armé en fondation : pour longrines, semelles, socles massifs, voiles, etc... en béton dosé à 350 kg de ciment HRS par m <sup>3</sup> , y compris confection et mise en oeuvre du béton, accès à l'œuvre, aciers, coffrage , décoffrage, étaieement, vibrage mécanique et toutes sujétions. Le mètre cube.....	m <sup>3</sup>	30,00
III-3-4.	Fourniture et pose de seuils et appuis en marbre : de 3 cm d'épaisseur posés au mortier de ciment dosé à 300kg, sur une chape de 3 à 4 cm d'épaisseur, avec pente vers l'extérieur de 2% et exécutée au mortier de ciment, dosé à 350kg, y compris coupe, façon des gorges le long des tableaux et sous les traverses basses des fenêtres et châssis, masticage au silicone, nettoyage , échantillon au choix de l'Architecte, sans éraflures, sans cassures, surface plane poncée et lustrée et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	11,00
III-3-5.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 4,90m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. La marche.....	U	3,00
III-3-6.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 3,70m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent	U	3,00

	prix s'entend pour du marbre lustré en usine. La marche.....		
III-3-7.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 1,00m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. La marche.....	U	3,00
III-3-8.	Fourniture et pose des plinthes en marbre Thala ou similaire hauteur 0,07m: posées au mortier bâtard dosé à 300 kg . Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. Le mètre linéaire.....	ml	32,30
<b>IV- FAUX PLAFOND</b>			
	Tous les travaux du présent lot comprennent la fourniture et l'exécution conformément aux dessins et détails de l'architecte et aux règles de l'art. Les prix du présent chapitre tiendront compte en outre de : * la fourniture * l'accès à l'œuvre à toutes hauteurs * l'exécution des échantillons * Le nettoyage des locaux après les travaux * la mise en place provisoire d'un polyane pour la protection des revêtements au sol, quand cela est nécessaire. Les quantités décomptées à l'entreprise seront : * pour le faux plafond en staff lisse avec ou sans joint creux : le métrage se fera selon les surfaces réellement exécutées quelles que soit leurs formes. * pour les cache lumières ou cache rideaux : le métrage se fera selon le linéaire réellement exécuté quelles que soit la hauteur, la largeur et la forme. Faux plafond en staff lisse , fournis et posé en plaque de 18mm d'épaisseur minimum, exécutée sans structure en bois conformément au dessin et détail de l'architecte, raccordement à la maçonnerie, réservations pour points lumineux et ventilo convecteurs, exécutées conformément aux règles de l'art. Faux plafond acoustique en placo-platre, habillage mural acoustique en placo-platre.		
IV-1.	Staff lisse Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	346,08
IV-2.	Joints creux et cache rideaux Le mètre linéaire.....	ml	246,50
IV-3.	Faux plafond acoustique Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	18,72
IV-4.	Habillage mural acoustique Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	36,40

<b>V- PEINTURE</b>			
	<p>Tous les travaux du présent chapitre comprennent la fourniture et l'exécution.</p> <p>Les prix du présent chapitre tiendront compte en outre de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* La fourniture soumise à l'approbation de l'Architecte.</li> <li>* L'accès à l'œuvre à toutes hauteurs</li> <li>* L'exécution des échantillons</li> <li>* Le nettoyage des locaux après les travaux</li> <li>* La mise en place provisoire d'un film polyane sur les surfaces revêtues, en cas de besoin.</li> </ul> <p style="text-align: right;">Les couleurs et la qualité de chaque type de peinture seront choisis par l'Architecte.</p> <p>Il est à noter que les quantités qui seront décomptées à l'entreprise seront :</p> <p>Pour les supports courants y compris staff, le métrage se fera selon les surfaces projetées quelles que soient leurs formes planes, courbes, murs et plafonds.</p>		
V-1.	<p>Peinture à l'eau pour murs avec mastic :</p> <p>Peinture sur murs intérieurs de l'ensemble des locaux (destination des locaux suivant spécification du devis particulier ou l'Architecte) tout vide déduit, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 1 époussetage soigné</li> <li>* 3 couches de mastic, ponçage, égrenage et une couche de rexim dilué à 100%</li> <li>* 2 couche de peinture à l'eau mate.</li> <li>* 1 couche de peinture à l'eau satinée. (tons au choix de l'Architecte).</li> </ul> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	900,00
I-20	<p>JOINTAGE DES MURS MURS EN PIERRE RESTANTS : cet article comprend la démolition de l'enduit existant et élimination du jointage existant en profondeur pour créer une meilleure adhésion des pierres puis application d'un fond de joint en mortier en dosage 300 kg / m<sup>3</sup> y compris le chargement, transport et déchargement aux décharges publiques et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	1000,00
V-2.	<p>Peinture à l'eau sur faux plafonds en staff : y compris époussetage soigné , rebouchage au mastic , une couche de rexim dilué à 100% ,3 couches de peinture à l'eau (tons au choix de l' Architecte ).y compris toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	380,69
<b>VI- MENUISERIE ALUMINIUM</b>			
	<p>Les prix portés au présent chapitre doivent servir au règlement des décomptes de l'entrepreneur. Ils comprennent les fournitures de toutes natures, le transport, la protection, la pose et le nettoyage des locaux, ainsi que toutes les mains d'œuvre nécessaires afin de présenter la menuiserie en parfait état de réception à l'époque fixée par le Maître d'œuvre et de l'ouvrage.</p> <p style="text-align: right;">Sont compris dans les prix toute la quincaillerie de 1er choix ,la vitrerie, la main d'œuvre pour la confection, le façonnage ,montage ,assemblage et la pose à toutes les hauteurs de l'ensemble de l'ou-vrage à réaliser ,y compris tous les travaux de</p>		

	perçage pose des chevilles ,pattes à scellement, étan-chéité et accessoires divers , toutes raccords et toutes suggestion pour un parfait achèvement de l'ouvrage.			
VI-1.	<p>Fenêtres à la française: Type F1(40*120)  Fourniture et pose de fenêtre à la française à un vantail conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.  Série de référence : 45 Prestige  Teinte : Laqué noir  Remplissage en double vitrage 20mm : 4mm Stopsol classic clair / 12mm espace d'air / 4mm verre clair TopN pos.3.  Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.  Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.  Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.  Manœuvre et condamnation du vantail par crémonne à deux points de fermeture.  L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièce d'angle moulé et un joint acoustique sur le battement intérieur.  Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>			
VI-2.	<p>Fenêtres à l'italienne: Type F2(280*60)Fourniture et pose de fenêtres à l'italienne avec 3 vantaux basculants conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.Série de référence : 45 PrestigeTeinte : Laqué noirRemplissage en double vitrage 20mm : 4mm Stopsol classic clair / 12mm espace d'air / 4mm verre clair TopN pos.3.Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.Manœuvre et condamnation du vantail par crémonne à deux points de fermeture.L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièce d'angle moulé et un joint acoustique sur le battement intérieur.Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>	U	2,00	

VI-3.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (40*220)  Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans.  Série de référence : 45 Prestige  Teinte : Laqué noir  Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.  Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.  Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.  Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.  L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.  Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>	U	4,00	
VI-4.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (80*220)  Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans.Série de référence : 45 PrestigeTeinte : Laqué noirRemplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.Manœuvre et condamnation du vantail par kit oscillo-battant avec un point de verrouillage supplémentaire coté paumelles.L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>	U	1,00	

VI-5.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (90*220)  Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans.  Série de référence : 45 Prestige  Teinte : Laqué noir  Remplissage en simple vitrage :8mm classic clair trempé  Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.  Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.  Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.  L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.  Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>	U	2,00	
VI-6.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (260*220)Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à deux vantaux de 90 cm chacun et deux panneaux fixes de 40 cm chacun, conformément aux plans.Série de référence : EX 45Teinte : Laqué noirRemplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.Manœuvre et condamnation du vantail par kit oscillo-battant avec un point de verrouillage supplémentaire coté paumelles.L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.  L'unité.....</p>	U	1,00	

VI-7.	<p>Portes-Fenêtres coulissantes : type PF4 (280*220)  Fourniture et pose de Portes-fenêtres coulissantes conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.  Série de référence : EX45  Teinte : Laqué noir  Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.  Profil dormant 60mm, assemblé à coupe d'onglet avec récupérateur d'eau périphérique 4 cotés et couvre joint elliptique rapporté de 45mm coté intérieur, rejet d'eau coté extérieur.  Rails rapportés interchangeable en aluminium anodisé bronze.  Profil ouvrant à feuillure portefeuille d'épaisseur 29mm, coupe droite assemblée à 90°.  Coulissement des vantaux sur galets simples réglables de capacité 90kg/vantail.  Manœuvre et condamnation des vantaux par fermeture encastrée un point.  Etanchéité des vantaux par pièces centrales injectées au silicone et brosses fin-seal.  Etanchéité du vitrage par joint U en EPDM, drainage de feuillure en traverse basse coté extérieur.</p> <p>L'unité .....</p>	U	1,00
VI-8.	<p>Portes-Fenêtres coulissantes : type PF4 (340*220)  Fourniture et pose de Portes-fenêtres coulissantes conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.  Série de référence : EX45  Teinte : Laqué noir  Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé .  Profil dormant 60mm, assemblé à coupe d'onglet avec récupérateur d'eau périphérique 4 cotés et couvre joint elliptique rapporté de 45mm coté intérieur, rejet d'eau coté extérieur.  Rails rapportés interchangeable en aluminium anodisé bronze.  Profil ouvrant à feuillure portefeuille d'épaisseur 29mm, coupe droite assemblée à 90°.  Coulissement des vantaux sur galets simples réglables de capacité 90kg/vantail.  Manœuvre et condamnation des vantaux par fermeture encastrée un point. Etanchéité des vantaux par pièces centrales injectées au silicone et brosses fin-seal. Etanchéité du vitrage par joint U en EPDM, drainage de feuillure en traverse basse coté extérieur.</p> <p>L'unité .....</p>	U	2,00
VI-9	<p>Porte accordéon rétractable: Type PF7 (370*220)  Fourniture et pose de Porte accordéon rétractable, châssis en aluminium et 3 panneaux vitrés,  L'unité.....</p>	U	4,00
VI-10	<p>Auvent en aluminium (400*120)  Fourniture et pose d'auvent en aluminium surplombant les porte fenetres, accroché par des tirants au mur extérieur,  L'unité.....</p>	U	2,00
<b>VII- MENUISERIE EN BOIS</b>			

	<p>Toutes les menuiseries seront exécutées suivant plans fournis par l'Architecte.</p> <p>Les prix de toutes les menuiseries comprennent :</p> <p>1) la confection, le transport sur place et la pose des ouvrages à toutes hauteurs, y compris bâtis dormantes, chambranles, socles, calfeutrements, parcloles, etc...</p> <p>2) L'impression avant pose par une couche d'huile de lin légèrement teintée, après le brûlage des nœuds.</p> <p>3) Les moulures, les assemblages à onglets ou contre profils, les nervures à briquetage pour fixation cadre cloison, les chambranles à angles arrondis, les parcloles, etc... (les cadres des portes et placard posées sur des précadres en bois scellées à l'avance dans la maçonnerie).</p> <p>4) La couleur laquée mate au choix de l'architecte,</p> <p>Les prix unitaires comprennent également la fourniture de la visserie et des paumelles et la pose de toute la quincaillerie nécessaire. La quincaillerie (serrures, blocus, rive-bloc, crémones) sera fournie par l'entreprise.</p> <p>Les dimensions des menuiseries indiquées dans le bordereau des prix correspondent à celles du bloc portes.</p>			
VII-1.	<p>Fourniture et pose de porte intérieure: type P1 (90 * 220) en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le cadre en bois rouge , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions.</p> <p>L'unité.....</p>	U	4,00	
VII-2.	<p>Fourniture et pose de porte intérieure: type P2 (80 x 220) en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le cadre en bois rouge , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions.</p> <p>L'unité.....</p>	U	12,00	
VII-2.	<p>Forniture et pose de porte coulissante de type P3 (140 * 220) : en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le châssis , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions.</p> <p>Le metre linéaire.....</p>	U	2,00	
<b>VIII- PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
VIII-1.	<p>Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'un lavabo sur plan de couleur blanche 1er choix, y compris la fourniture et pose de la robinetterie, la fourniture et pose des accessoires de fixation, raccords, flexibles, joints et toutes sujétions de pose et finition.</p> <p>L'unité.....</p>	U	7,00	

VIII-2.	Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'une Cuvette Suspendue , y compris PVC, abattant de 1er choix robinet de puisage avec rosace, flexible et crochet, y compris fourniture et pose de bati chasse et plaque bouton poussoir, L'unité.....	U	6,00
VIII-3.	Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'une douche de couleur blanche 1er choix, y compris la fourniture et pose de la robinetterie, la fourniture et pose des accessoires de fixation, raccords, flexibles, joints et toutes sujétions de pose et finition. L'unité.....	U	4,00
VIII-4.	Fourniture et pose d'un miroir mural 0,6 * 1,0 m L'unité.....	U	7,00
VIII-5.	Raccordement, fourniture et pose d'un évier 3 bacs L'unité.....	U	1,00
<b>IX- ELECTRICITE</b>			
	Fourniture, pose, raccordement et mise en service des points lumineux à bout de fils ainsi que les prises de courant lumière et différents circuits à partir des armoires et coffrets force. Comprend aussi toutes les fournitures nécessaires tels que tube gris, câble, filerie, boîtes de dérivation avec accessoires de raccordement, petits appareillages et toutes sujétions sont compris également dans ces articles les lignes d'alimentations des différents circuits à partir des armoires et coffrets.		
IX-1.	Prises de courant 2P+T 10/16A L'unité.....	U	18,00
IX-2.	Prises Internet L'unité.....	U	8,00
IX-3.	Bloc boutons d'allumage triple L'unité.....	U	8,00
IX-4.	SPOT ENCASTRE ROND LED 6-10 W IP 54 Fourniture, pose et raccordement d'un Spot encastré rond fixe à flux fixe y compris lampe LED 11 W, Durée de vie : ≥ 50000 heures Corps en aluminium, verre décoratif, réflecteur en aluminium anodisé ,transformateur d'alimentation. L'unité.....	U	84,00

IX-5.	LUMNAIRE LED RGB POUR ECLAIRAGE EXTERIEUR (UNIDIRECTIONNEL) Fourniture, pose et raccordement d'un luminaire led RGB pour exterieur *Type faisceau :unique Durée de vie : ≥ 50000 heures *IP : ≥ 68 & IK ≥ 10 * Flux lumineux : ≥ 280um *couleur : 6000k *Driver :inclus *Corps: *Aluminium *Optique: *fixe L'unité.....	U	4,00
IX-6.	Prises de courant 3 phases L'unité.....	U	1,00
IX-7.	ENSEIGNE LUMINEUSE EN LETTRES BOITIERS Fourniture, pose et raccordement de lettres boitiers éclairés, pour façade, hauteur maximale du boitier de 25 cm, L'unité.....	U	20,00
<b>X- AMENAGEMENTS EXTERIEURS</b>			
XI-1.	Travaux paysagers y compris terre végétale, gazon en plaque et décoration minérale à raison de 1/5 de la surface Le metre carré .....	m <sup>2</sup>	32,00
XI-2.	Fourniture et pose de plantes en binomes: 1 sujet haut de type palmier (1,50 m comme départ) avec un sujet bas (buisson) Le binome.....	B	11,00
XI-3.	Aménagement d'un espace Street Workout chape légèrement armé Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	65,00

<b>Exigences de livraison</b>	
<b>Date et heure de livraison</b>	Le soumissionnaire livrera le service 6 mois après signature du contrat.
<b>Conditions de livraison (INCOTERMS 2020)</b>	N/A
<b>Dédouanement (Doit être lié à l'INCOTERM)</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicable Doit être fait par : <input type="checkbox"/> Le PNUD (le cas échéant) <input type="checkbox"/> Fournisseur/soumissionnaire <input type="checkbox"/> Transitaire
<b>Adresse(s) exacte(s) du(s) lieu(s) de livraison</b>	Jmila, Ben Guerdane, Tunisie
<b>Distribution de documents d'expédition (si vous utilisez un transitaire)</b>	N/A

<b>Exigences d'emballage</b>	N/A
<b>Formation sur les opérations et la maintenance</b>	N/A
<b>Période de garantie</b>	6 mois
<b>Service après-vente et exigences de prise en charge des services locaux</b>	Garantie sur les vices de construction et les défauts de fourniture pour une durée minimale de 6 mois Réparation des défauts durant la période de garantie
<b>Mode de transport préféré</b>	N/A

## ANNEXE 2: FORMULAIRE DE SOUMISSION DE L'OFFRE

Les soumissionnaires sont priés de remplir ce formulaire, y compris le profil de la société et la déclaration du soumissionnaire, de le signer et de le retourner dans le cadre de leur devis ainsi que l'annexe 3 : Offre technique et financière. Le soumissionnaire remplit ce formulaire conformément aux instructions indiquées. Aucune modification de son format n'est autorisée et aucune substitution n'est acceptée.

Nom du soumissionnaire :		
RFQ reference:	RFQ 2021/45 : Recrutement d'une entreprise de travaux pour la mise en œuvre du concept de maison des jeunes de deuxième génération	Date:

### Profil de l'entreprise

Description	Détail
Nom légal du soumissionnaire ou de l'entité principale pour les JV	
Adresse juridique, Ville, Pays	
Website	
Année d'enregistrement	
Structure juridique	
Êtes-vous un vendeur enregistré UNGM ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si oui, Insérer le numéro de fournisseur UNGM
Certification d'assurance de la qualité (p. ex. ISO 9000 ou équivalent) (Si oui, fournir une copie du certificat valide) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Votre entreprise détient-elle une accréditation telle que la loi ISO 14001 ou l'ISO 14064 ou l'équivalent lié à l'environnement ? (Si oui, fournissez une copie du certificat valide) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Votre entreprise a-t-elle une déclaration écrite de sa politique environnementale ? (Si oui, fournissez une copie)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Votre organisation fait-elle preuve d'un engagement important envers la durabilité par d'autres moyens, par exemple des documents de politique internes de l'entreprise sur l'autonomisation des femmes, les énergies renouvelables ou l'appartenance à des institutions	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

commerciales qui font la promotion de ces questions ( <i>Si oui, fournissez une copie</i> )				
Votre entreprise est-elle membre du Pacte mondial des Nations Unies	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
Informations bancaires	Nom de la banque: Adresse de la banque: IBAN: SWIFT/BIC: Devise du compte: Numéro de compte bancaire :			
<b>Expérience pertinente antérieure : 3 contrats</b>				
<b>Nom des contrats précédents</b>	<b>Coordonnées du client et des références, y compris le courrier électronique</b>	<b>Valeur du contrat</b>	<b>Période d'activité</b>	<b>Types d'activités entreprises</b>

**Déclaration du soumissionnaire**

Oui	Non	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Exigences et conditions générales</b> : J'ai /Nous avons lu et bien compris la RFQ, y compris l'information et les données de la RFQ, l'annexe des exigences, les conditions générales du contrat et toutes les conditions spéciales du contrat. Je/nous confirmons que le soumissionnaire accepte d'être lié par eux.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Je/Nous confirmons que le soumissionnaire possède la capacité et les licences nécessaires pour satisfaire ou dépasser complètement les exigences et qu'il sera disponible pour délivrer durant la période pertinente du contrat.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Éthique</b> : En soumettant cette offre, Je/nous garantissons que le soumissionnaire: n'a conclu aucun arrangement inapproprié, illégal, collusoire ou anticoncurrentiel avec un concurrent; n'a pas approché directement ou indirectement un représentant de l'acheteur (autre que le point de contact) pour faire du lobbying ou solliciter des renseignements concernant la RFQ ;n'a pas tenté d'influencer, ni de fournir une forme quelconque d'incitation personnelle, de récompense ou d'avantage à un représentant de l'acheteur.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Je/Nous confirmons qu'il s'engage à ne pas se risquer dans des pratiques interdites, ou toute autre pratique contraire à l'éthique, avec l'ONU ou toute autre partie, et de mener des affaires d'une manière qui évite tout risque financier, opérationnel, de réputation ou autre indu pour l'ONU et nous avons lu le Code de conduite des fournisseurs des Nations Unies: <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a> et reconnaissons qu'il fournit les normes minimales attendues des fournisseurs de l'ONU.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Conflit d'intérêts</b> : Je/Nous garantissons que le soumissionnaire n'a pas de conflit d'intérêts réel, potentiel ou perçu pour soumettre ce devis ou conclure un contrat pour exécuter les exigences. Lorsqu'un conflit d'intérêts survient au cours du processus de la RFQ, le soumissionnaire le signalera immédiatement au point de contact de l'organisation adjudicatrice.

Oui	Non	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Interdictions, sanctions:</b> Je/Nous déclarons par les présentes que notre entreprise, ses filiales, filiales ou employés, y compris les membres de JV/Consortium ou les sous-traitants ou fournisseurs pour une partie quelconque du contrat n'est pas sous interdiction d'achat par l'Organisation des Nations Unies, y compris, mais sans s'y limiter, les interdictions découlant du Recueil des listes de sanctions du Conseil de sécurité des Nations Unies et n'ont pas été suspendus, radiés, sanctionnés ou autrement identifiés comme non admissibles par aucune Organisation des Nations Unies ou le Groupe de la Banque mondiale ou toute autre Organisation internationale.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Faillite :</b> Je/Nous n'avons pas déclaré faillite, nous ne sommes pas impliqués dans des procédures de faillite ou de mise sous séquestre, et il n'y a pas de jugement ou d'action en justice en cours contre eux qui pourraient nuire à leurs opérations dans un avenir prévisible.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Période de validité de l'offre :</b> Je/Nous confirmons que ce devis, y compris le prix, reste ouvert à l'acceptation de la validité de l'offre.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Je /Nous comprenons et reconnaissons que vous n'êtes pas tenu d'accepter toute offre que vous recevrez, et nous certifions que les marchandises offertes dans notre devis sont nouvelles et inutilisées.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En signant cette déclaration, le signataire ci-dessous représente, justifie et convient qu'il a été autorisé par l'Organisation à faire cette déclaration en son nom.

Signature: \_\_\_\_\_

Nom:

Titre:

Date:

### ANNEXE 3: OFFRE TECHNIQUE ET FINANCIÈRE – TRAVAUX

Les soumissionnaires sont priés de remplir ce formulaire, de le signer et de le retourner dans le cadre de leur devis ainsi que du formulaire de soumission de l'annexe 2. Le soumissionnaire remplit ce formulaire conformément aux instructions indiquées. Aucune modification de son format n'est autorisée et aucune substitution n'est acceptée.

Nom du soumissionnaire :		
RFQ reference:	RFQ 2021/45 : Recrutement d'une entreprise de travaux pour la mise en œuvre du concept de maison des jeunes de deuxième génération	Date:

#### Offre technique

Fournissez ce qui suit :

1. Une brève description de votre qualification et de votre capacité qui est pertinente pour la portée des travaux ;
2. Un bref énoncé de méthode et un plan de mise en œuvre ;
3. Composition de l'équipe et CV du personnel clé

#### Offre financière:

Art.	Désignation des ouvrages	U	Quantité	Prix unitaire (Hors Taxe)	Prix total (Hors Taxe)
<b>I- TERRASSEMENT-BETONS-BETONS ARMEES</b>					
I-1	<p>Travaux de structure pour l'extension du bâtiment existant, suivant les plans de l'architecte et les détails à approuver par l'architecte, comprenant:</p> <p>Décapage terrain naturel ép inf à 20 cm: Décapage de la terre végétale se trouvant dans l'emprise de bâtiments, parking et allées. Ce décapage est effectué sur une épaisseur moyenne de 20 cm, y compris décapage, extraction de la terre, transport à la décharge publique et toutes séjections.</p> <p>Fouille en puits : à toutes profondeurs et dans toutes natures de terrain, y compris les étais ou les épaissements s'il y a lieu, le dressement des parois et des fonds de fouilles, le chargement, transport et déchargement, répandage aux décharges publiques, les remblaiements des parties de fouilles non occupées par le béton et toutes sujétions.</p> <p>Fouille en rigole : à toutes profondeurs et dans toutes natures de terrain pour longrines, semelles etc... y compris le dressement des parois et des fonds de fouilles, chargement, transport, déchargement et toutes les conditions indiquées ci-dessus en 5 ainsi que toutes sujétions.</p>				

Remblais en TV 0/30 y compris fournitures, chargement, transports, déchargement, mise en œuvre mécanique par couche de 20cm y compris arrosage, compactages à 98% de l'O.P.M et toutes sujétions.

Gros béton: c' est du béton dosé à 250 kg de ciment HRS par m<sup>3</sup> en utilisant un mélange de gravier 15/25 et 25/40 .Le gros béton mis en place sera exécuté par couche de 10 à20 cm bien damée y compris fourniture, confection ,coffrage et décoffrage et toutes sujétions.

Béton de propreté : d'une épaisseur comprise entre 5 et 10cm dosé à 150 kg par mètre cube de ciment CEM I42,5 N y compris coffrage éventuelle, mise en œuvre et toutes sujétions.

Béton armé en fondation : pour longrines, semelles, socles massifs, etc... en béton dosé à 350 kg de ciment HRS par m<sup>3</sup> , y compris confection et mise en oeuvre du béton, accès à l'œuvre, aciers, coffrage , décoffrage, étaielement, vibrage mécanique et toutes sujétions.

Béton armé pour voile à tous les niveaux dosé à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, échaffaudage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.

Film polyane en double

Chape armée de 12 cm d'ép dosée à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.

Béton armé en élévation pour ouvrages en élévation à tous les niveaux dosé à 350 kg de ciment CEM I 42,5 N par mètre cube y compris mise en œuvre, vibrage, coffrage, échaffaudage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix.

Plancher en corps creux de 21 cm : chape de 5cm en béton dosé à 350 kg de ciment CPI 42,5 par m<sup>3</sup>, y compris étaielement, aciers, coffrage, fournitures et mise en place des hourdis et du béton, décoffrage, vibrage et toutes sujétions.

Hourdis de 16+5:

Scellement de barres d'aciers de toutes natures et tous diamètres horizontales et verticales suivant notice fournisseur, résine de scellement et toutes sujétions.

	Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	134,32		
I-2	Démolition :de tout type de maçonnerie ou d'ouvrage existant y compris la dépose de revêtement, portes, fenêtres et sanitaires et y compris le nettoyage, le chargement l'évacuation à la décharge publique et toutes sujétions. Forfait.....	F	1,00		
<b>TOTAL PARTIEL I (Hors Taxe) =</b>					
<b>II- VRD</b>					
II-1	Regard 60x60 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	3,00		
II-2	Regard 40x40 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	5,00		
II-3	Regard syphoïdale 40x40 en béton armé dosé 350 kg de ciment HRS par mètre cube y compris fouilles, mise en œuvre, vibrage, coffrage, étaielement, produits de coffrage et toutes sujétions. Les aciers font partie intégrante de ce prix. L'unité.....	U	4,00		
II-4	Conduite en PVC pression diamètre 160 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaielement, répandage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	50,00		
II-5	Conduite en PVC pression diamètre 125 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaielement, répandage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	13,00		

II-6	Conduite en PVC pression diamètre 110 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaieement, répardage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	20,00		
II-6	Conduite en PVC pression diamètre 53 pour réseau interieur eaux usées et vannes, canalisations en PVC assainissement ép, minimale 3 mm y compris fouilles en tranchés de tout type de nature de terrain, blindage, étaieement, répardage d'un lit de sable de 15 cm, toutes fournitures et pose par joint colle tangit raccordement des entrées et sorties, remblai et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	ml	10,50		
II-7	Peinture en Flintcote en trois couches croisées y compris fournitures, mise en œuvre à tous les niveaux. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	6,20		
<b>TOTAL PARTIEL II (Hors Taxe) =</b>					
<b>III- TRAVAUX DE GENIE CIVIL SECOND ŒUVRE</b>					
<b>III-1- MACONNERIE</b>					
	<p>L'épaisseur de la maçonnerie brute d'un mur enduit sera évaluée en prenant l'épaisseur totale du mur enduit et en déduisant 0,025m par face enduite.</p> <p>Les côtes d'épaisseur des maçonneries de briques portées sur les dessins comprennent toujours les enduits à moins d'indications contraires.</p> <p>Les maçonneries seront mesurées de toutes épaisseurs et à toutes hauteurs sans plus values d'aucune sorte pour retour, tableaux réservations pour niches en castrées, saillies, retrait, et reliefs, pour éléments décoratif saignées pourpassage de câbles, tuyauteries et conduites, retours en dents de scie, etc...</p> <p>Tous les vides et ouvrages en béton armé seront déduits quelques soient leurs dimensions, leurs épaisseurs et profondeur.</p> <p>Les prix des maçonneries comprennent le transport des matériaux à pied d'œuvre, le déchargement, le montage, tous trous pour tous les vides et ouvrages en béton armé scellement ou passage des tuyaux, les feuillures ou entailles qui devront être réservées en construisant, tous frais d'échafaudage, de cintrage, etc..., et toutes sujétions de construction et de fournitures comprises.</p> <p>Les prix des maçonneries en briques s'appliquent pour tous les ouvrages prévus de toutes les dimensions et</p>				

	formes, ainsi que pour les habillages, chemisages, faux poteaux, éléments rapportés décoratifs, redents, mur en fruit, partie cintrée ou demi-cintrée. Les murs extérieurs doivent être bien exécutés droits et à plomb, les arêtes doivent présenter un angle droit et vif.				
III-1.1	Maçonnerie en briques de 0,10m d'épaisseur finie en briques creuses plâtrières posées sur chant, hourdées au mortier de ciment dosé à 350 kg. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	169,53		
III-1.2.	Maçonnerie en briques de 0,25m d'épaisseur finie en briques creuses de 12 trous posés à plat hourdé au mortier de ciment dosé à 350 kg. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM		
III-1.3.	Double cloisons de 35 à 45 cm d'épaisseur finie. Exécutée suivant dessins et détails d'architecture constituée par une cloison en briques plâtrières à l'intérieur et une cloison en briques de 12 trous posées sur chant à l'extérieur, hourdées au mortier dosé à 350 kg de ciment par mètre cube de mortier, mise en œuvre et reliées entre elles par des boutisses en PVC de 8 mm et terminées en bout de chaque côté par un crochet l'encastant dans la cloison à raison de 2 liaisons par mètre carré à toutes hauteurs, et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	219,50		
III-1.4.	Habillage en briques plâtrières posées sur chant, hourdées au mortier de ciment dosé à 350kg, Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM		
III-1.5.	Fourniture et Pose de précadres de 3/9,5 en bois rouge fournis et posé y compris fourniture des pattes à scellement en acier-galvanisé vissées à raison d'une patte tous les 80cm. Les scellements seront exécutés au mortier de ciment dosé à 300kg, brossage des pattes, couche d'impression au minimum de plomb avant la pose et toutes sujétion. L'unité.....	U	18,00		
<b>III-2 ENDUITS</b>					
	Les prix d'enduits s'appliquent à toutes les surfaces droites, courbes, en talus sur béton armé, moellons ou en briques sans plus value d'aucune espèce pour tableaux, feuillures, ébrasements, arêtes droites, courbes ou arrondies, chanfreins, raccords solins, etc. Ils sont payés et décomptés en déduisant tous les vides. La hauteur des enduits est décomptée à partir de la plinthe. Les prix des enduits extérieurs ou intérieurs comprennent l'enduit grillagé de 25mm d'épaisseur au droit des ouvrages en				

	béton armé et de la maçonnerie par le moyen de grillage à mailles hexagonales de 2cm. Aucune plus value ne sera donnée pour le grillage.				
III-2.1.	Décapage d'enduits par burinage: doit être exécuté en garantissant la stabilité des ouvrages s'il y a lieu. L'entreprise s'engage à la réparation de tous dommages causés suite à l'exécution de cet article, et à l'évacuation des gravats, le transport, le chargement et le déchargement et toutes sujétions Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	PM		
III-2.2.	Enduits intérieurs sur murs, murettes, cloisons et ouvrages en béton intérieurs en trois couches d'une épaisseur totale de 0,020 m constituée par une couche d'accrochage au coulis de ciment dosé à 500 kg de ciment fortement projeté à la truelle, un sous enduit constitué d'un mortier bâtard dosé à 250 kg de ciment et 125 kg de chaux hydraulique. Enfin, un enduit de finition au mortier bâtard dosé à 200 kg de ciment et 250 kg de chaux hydraulique. Exécution à toute hauteur, accès à l'œuvre et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	640,00		
III-2.3.	Enduit extérieur frottasse sur murs, murettes, cloisons, ouvrages en béton armé etc. pour toutes surfaces plane ou courbe, retour, etc..., en trois couches de 0,025 d'épaisseur totale, la première couche d'accrochage au coulis de ciment dosé à 500 kg de ciment fortement projeté à la truelle, la 2ème couche constituée d'un sous-enduit au mortier bâtard-dosé à 250 kg de ciment et 150kg de chaux hydraulique fouettée à la truelle, dressée à la règle. Enfin un enduit de finition au mortier bâtard dosé à 250 kg de ciment et 150 kg de chaux hydraulique frottasse et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	260,00		
<b>III-3 REVETEMENTS</b>					
	La fourniture des carrelages, grès, faïences, marbres, etc...doit tenir compte des coupes, de la casse et tout défaut de qualité ne répondant pas aux exigences du Maître de l'Œuvre. Ce prix concerne la surface réellement posée. La pose des revêtements se fera au ciment colle et sera payée au mètre carré ou linéaire comprenant toutes les pièces spéciales telles qu'angles rentrants, sortants, bords arrondis, percements, pose en calepinage etc... Le prix du mètre carré de chaque pose de revêtement s'entend pour toutes les surfaces grandes ou petites, les bandeaux décoratifs, les tablettes, ceinturage, pose en calepinage				

	<p>et autres. Le prix de pose de chaque type du revêtement (de sol, horizontal, vertical ou décoratif) comprend la protection des ouvrages contre toute dégradation éventuelle et le gardiennage pendant toute la durée du chantier et jusqu'à la réception provisoire des travaux. Les manutentions diverses, le lit de sable, le mortier de pose, le remplissage des joints au coulis de ciment blanc, le ponçage, le lustrage, le nettoyage, la main d'œuvre pour la pose et autre sont à la charge de l'Entrepreneur. L'Entreprise prendra à sa charge la fourniture éventuelle des gabarits, relevés sur place avec des dimensions précises et nécessaires, devant servir à l'usinage des pièces de revêtements (pièces de calepinage, de raccords). Tout ouvrage de ces revêtements qui sera dégradé ou détérioré sera remplacé par l'Entreprise et à sa charge. L'Entreprise doit fournir avec son offre un sous détail de prix pour chaque article. Si les prix de fourniture ne lui conviennent pas, le maître de l'ouvrage se réserve le droit de fournir par ses propres moyens tout type de revêtement qui lui convient et l'entrepreneur se trouve contraint par son offre à procéder uniquement à la pose.</p>				
III-3.1.	<p>Fourniture et pose de plaques de revêtement souple type vinyle ou linolium posées à joints serrés, sur revêtement existant, y compris coupe, pose en calepinage, préparation, application et mise en œuvre conformément aux spécifications techniques de la notice-fiche du produit, nettoyage et toutes sujétions. Echantillon de pose doit être accepté par l'Architecte.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	397,00		
III-3-2.	<p>Fourniture et pose de carreaux extérieurs en grès dans la masse rectifiés, effet mate, 0,30m*0,60m ou équivalent posés à joints déclarés ou serrés suivant détails de l'Architecte, au CIMENT COLLE sur chape de rattrapage de niveau, y compris coupe, coulage, pose en calepinage, remplissage des joints par un coulis spécial CA-ROJOIN, préparation, application et mise en œuvre conformément aux spécifications techniques de la notice-fiche du produit, nettoyage et toutes sujétions. Echantillon de pose doit être accepté par l'Architecte.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	119,72		

III-3-3.	Fourniture et pose de faïence pour revêtement mural: de premier choix posés à joints vides à la colle type CAROMURDERBIGUM ou similaire, suivant prescription technique du fabricant y compris remplissage des joints au coulis spécial CAROJOIN-type DERBIGUM ou équivalent, y compris réfection des sous-enduits après décapage des faïences, pose en calpinage, découpage des encastres, la fourniture et pose des baguettes d'angles, la protection des ouvrages pour la bonne conservation jusqu'à la réception provisoire, toutes fournitures et sujétions rentrant dans cette pose. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	134,00		
I-11.	Béton armé en fondation : pour longrines, semelles, socles massifs, voiles, etc... en béton dosé à 350 kg de ciment HRS par m <sup>3</sup> , y compris confection et mise en oeuvre du béton, accès à l'œuvre, aciers, coffrage, décoffrage, étaieement, vibrage mécanique et toutes sujétions. Le mètre cube.....	m <sup>3</sup>	30,00		
III-3-4.	Fourniture et pose de seuils et appuis en marbre : de 3 cm d'épaisseur posés au mortier de ciment dosé à 300kg, sur une chape de 3 à 4 cm d'épaisseur, avec pente vers l'extérieur de 2% et exécutée au mortier de ciment, dosé à 350kg, y compris coupe, façon des gorges le long des tableaux et sous les traverses basses des fenêtres et châssis, masticage au silicone, nettoyage, échantillon au choix de l'Architecte, sans éraflures, sans cassures, surface plane poncée et lustrée et toutes sujétions. Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	11,00		
III-3-5.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 4,90m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. La marche.....	U	3,00		
III-3-6.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 3,70m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. La marche.....	U	3,00		
III-3-7.	Fourniture et pose des revêtements en marbre Thela des escaliers, largeur 1,00m: Marches, contre marches et plinthes d'escalier y compris le façonnage de la forme de marche et toutes sujétions de pose. Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine.	U	3,00		

	La marche.....				
III-3-8.	Fourniture et pose des plinthes en marbre Thala ou similaire hauteur 0,07m: posées au mortier bâtard dosé à 300 kg . Le présent prix s'entend pour du marbre lustré en usine. Le mètre linéaire.....	ml	32,30		
<b>TOTAL PARTIEL III (Hors Taxe) =</b>					
<b>IV- FAUX PLAFOND</b>					
	Tous les travaux du présent lot comprennent la fourniture et l'exécution conformément aux dessins et détails de l'architecte et aux règles de l'art. Les prix du présent chapitre tiendront compte en outre de : * la fourniture * l'accès à l'œuvre à toutes hauteurs * l'exécution des échantillons * Le nettoyage des locaux après les travaux * la mise en place provisoire d'un polyane pour la protection des revêtements au sol, quand cela est nécessaire. Les quantités décomptées à l'entreprise seront : * pour le faux plafond en staff lisse avec ou sans joint creux : le métrage se fera selon les surfaces réellement exécutées quelles que soit leurs formes. * pour les cache lumières ou cache rideaux : le métrage se fera selon le linéaire réellement exécuté quelles que soit la hauteur, la largeur et la forme. Faux plafond en staff lisse , fournis et posé en plaque de 18mm d'épaisseur minimum, exécutée sans structure en bois conformément au dessin et détail de l'architecte, raccordement à la maçonnerie, réservations pour points lumineux et ventilo convecteurs, exécutées conformément aux règles de l'art. Faux plafond acoustique en placo-plâtre, habillage mural acoustique en placo-plâtre.				
IV-1.	Staff lisse Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	346,08		
IV-2.	Joints creux et cache rideaux Le mètre linéaire.....	ml	246,50		
IV-3.	Faux plafond acoustique Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	18,72		
IV-4.	Habillage mural acoustique Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	36,40		

TOTAL PARTIEL IV(Hors Taxe) =					
V- PEINTURE					
	<p>Tous les travaux du présent chapitre comprennent la fourniture et l'exécution.</p> <p>Les prix du présent chapitre tiendront compte en outre de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* La fourniture soumise à l'approbation de l'Architecte.</li> <li>* L'accès à l'œuvre à toutes hauteurs</li> <li>* L'exécution des échantillons</li> <li>* Le nettoyage des locaux après les travaux</li> <li>* La mise en place provisoire d'un film polyane sur les surfaces revêtues, en cas de besoin.</li> </ul> <p>Les couleurs et la qualité de chaque type de peinture seront choisis par l'Architecte.</p> <p>Il est à noter que les quantités qui seront décomptées à l'entreprise seront :</p> <p>Pour les supports courants y compris staff, le métrage se fera selon les surfaces projetées quelles que soient leurs formes planes, courbes, murs et plafonds.</p>				
V-1.	<p>Peinture à l'eau pour murs avec mastic :</p> <p>Peinture sur murs intérieurs de l'ensemble des locaux (destination des locaux suivant spécification du devis particulier ou l'Architecte) tout vide déduit, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 1 époussetage soigné</li> <li>* 3 couches de mastic, ponçage, égrenage et une couche de rexim dilué à 100%</li> <li>* 2 couche de peinture à l'eau mate.</li> <li>* 1 couche de peinture à l'eau satinée. (tons au choix de l'Architecte).</li> </ul> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	900,00		
I-20	<p>JOINTAGE DES MURS MURS EN PIERRE RESTANTS : cet article comprend la démolition de l'enduit existant et élimination du jointage existant en profondeur pour créer une meilleure adhésion des pierres puis application d'un fond de joint en mortier en dosage 300 kg / m<sup>3</sup> y compris le chargement, transport et déchargement aux décharges publiques et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	1000,00		
V-2.	<p>Peinture à l'eau sur faux plafonds en staff : y compris époussetage soigné , rebouchage au mastic , une couche de rexim dilué à 100% ,3 couches de peinture à l'eau (tons au choix de l' Architecte ).y compris toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions.</p> <p>Le mètre carré.....</p>	m <sup>2</sup>	380,69		
TOTAL PARTIEL V (Hors Taxe) =					

<b>VI- MENUISERIE ALUMINIUM</b>					
	<p>Les prix portés au présent chapitre doivent servir au règlement des décomptes de l'entrepreneur. Ils comprennent les fournitures de toutes natures, le transport, la protection, la pose et le nettoyage des locaux, ainsi que toutes les mains d'œuvre nécessaires afin de présenter la menuiserie en parfait état de réception à l'époque fixée par le Maître d'œuvre et de l'ouvrage.</p> <p>Sont compris dans les prix toute la quincaillerie de 1er choix ,la vitrerie, la main d'œuvre pour la confection, le façonnage ,montage ,assemblage et la pose à toutes les hauteurs de l'ensemble de l'ouvrage à réaliser ,y compris tous les travaux de perçage pose des chevilles ,pattes à scellement, étanchéité et accessoires divers , toutes raccords et toutes suggestion pour un parfait achèvement de l'ouvrage.</p>				
VI-1.	<p>Fenêtres à la française: Type F1(40*120) Fourniture et pose de fenêtre à la française à un vantail conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché. Série de référence : 45 Prestige Teinte : Laqué noir Remplissage en double vitrage 20mm : 4mm Stopsol classic clair / 12mm espace d'air / 4mm verre clair TopN pos.3. Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm. Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur. Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium. Manœuvre et condamnation du vantail par crémonne à deux points de fermeture. L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièce d'angle moulé et un joint acoustique sur le battement intérieur. Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>				

VI-2.	<p>Fenêtres à l'italienne: Type F2(280*60)Fourniture et pose de fenêtres à l'italienne avec 3 vantaux basculants conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.Série de référence : 45 PrestigeTeinte : Laqué noirRemplissage en double vitrage 20mm : 4mm Stopsol classic clair / 12mm espace d'air / 4mm verre clair TopN pos.3.Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.Manœuvre et condamnation du vantail par crémone à deux points de fermeture.L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièce d'angle moulé et un joint acoustique sur le battement intérieur.Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>	U	2,00		
VI-3.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (40*220) Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans. Série de référence : 45 Prestige Teinte : Laqué noir Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé. Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm. Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur. Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium. L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur. Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>	U	4,00		

VI-4.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (80*220)</p> <p>Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans.Série de référence : 45 Prestige</p> <p>Teinte : Laqué noir</p> <p>Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.Manœuvre et condamnation du vantail par kit oscillo-battant avec un point de verrouillage supplémentaire coté paumelles.L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>	U	1,00		
VI-5.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (90*220)</p> <p>Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à un vantail conformément aux plans.</p> <p>Série de référence : 45 Prestige</p> <p>Teinte : Laqué noir</p> <p>Remplissage en simple vitrage :8mm classic clair trempé</p> <p>Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm.</p> <p>Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur.</p> <p>Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium.</p> <p>L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur.</p> <p>Etanchéité des angule par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>	U	2,00		

VI-6.	<p>Porte-fenêtre oscillo-battante: Type PF1 (260*220) Fourniture et pose de Porte-fenêtre oscillo-battante à deux vantaux de 90 cm chacun et deux panneaux fixes de 40 cm chacun, conformément aux plans. Série de référence : EX 45 Teinte : Laqué noir Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé. Profil dormant à chambre européenne d'épaisseur 45mm, assemblé à coupe d'onglet avec couvre joint elliptique de 45mm. Profil ouvrant à chambre européenne d'épaisseur 53mm, assemblé à coupe d'onglet avec parclose droite et rejet d'eau coté extérieur. Rotation du vantail sur deux paumelles réglables en aluminium. Manœuvre et condamnation du vantail par kit oscillo-battant avec un point de verrouillage supplémentaire coté paumelles. L'étanchéité du système est assurée par double joints en EPDM, un joint central périphérique avec pièces d'angle moulées et un joint acoustique sur le battement intérieur. Etanchéité des angles par injection de colle dans les chambres des équerres.</p> <p>L'unité.....</p>	U	1,00		
VI-7.	<p>Portes-Fenêtres coulissantes : type PF4 (280*220) Fourniture et pose de Portes-fenêtres coulissantes conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché.</p> <p>Série de référence : EX45</p> <p>Teinte : Laqué noir</p> <p>Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé.</p> <p>Profil dormant 60mm, assemblé à coupe d'onglet avec récupérateur d'eau périphérique 4 cotés et couvre joint elliptique rapporté de 45mm coté intérieur, rejet d'eau coté extérieur.</p> <p>Rails rapportés interchangeables en aluminium anodisé bronze.</p> <p>Profil ouvrant à feuillure portefeuille d'épaisseur 29mm, coupe droite assemblée à 90°.</p> <p>Coulissement des vantaux sur galets simples réglables de capacité 90kg/vantail.</p> <p>Manœuvre et condamnation des vantaux par fermeture encastrée un point.</p> <p>Etanchéité des vantaux par pièces centrales injectées au silicone et brosses fin-seal.</p> <p>Etanchéité du vitrage par joint U en EPDM, drainage de feuillure en traverse basse coté extérieur.</p> <p>L'unité .....</p>	U	1,00		

VI-8.	<p>Portes-Fenêtres coulissantes : type PF4 (340*220) Fourniture et pose de Portes-fenêtres coulissantes conformément aux plans et aux prescriptions techniques du marché. Série de référence : EX45 Teinte : Laqué noir Remplissage en double vitrage 24mm : 6mm Stopsol classic clair trempé / 12mm espace d'air / 6mm verre clair TopN pos.3 trempé .Profil dormant 60mm, assemblé à coupe d'onglet avec récupérateur d'eau périphérique 4 cotés et couvre joint elliptique rapporté de 45mm coté intérieur, rejet d'eau coté extérieur. Rails rapportés interchangeable en aluminium anodisé bronze. Profil ouvrant à feuillure portefeuille d'épaisseur 29mm, coupe droite assemblée à 90°. Coulissement des vantaux sur galets simples réglables de capacité 90kg/vantail. Manœuvre et condamnation des vantaux par fermeture encastrée un point. Etanchéité des vantaux par pièces centrales injectées au silicone et brosses fin-seal. Etanchéité du vitrage par joint U en EPDM, drainage de feuillure en traverse basse coté extérieur.</p> <p>L'unité .....</p>	U	2,00		
VI-9	<p>Porte accordéon rétractable: Type PF7 (370*220) Fourniture et pose de Porte accordéon rétractable, châssis en aluminium et 3 panneaux vitrés, L'unité.....</p>	U	4,00		
VI-10	<p>Auvent en aluminium (400*120) Fourniture et pose d'auvent en aluminium surplombant les porte fenestres, accroché par des tirants au mur extérieur, L'unité.....</p>	U	2,00		
<b>TOTAL PARTIEL VI (Hors Taxe) =</b>					
<b>VII- MENUISERIE EN BOIS</b>					
	<p>Toutes les menuiseries seront exécutées suivant plans fournis par l'Architecte.</p> <p>Les prix de toutes les menuiseries comprennent :</p> <p>1) la confection, le transport sur place et la pose des ouvrages à toutes hauteurs, y compris bâtis dormantes, chambranles, socles, calfeutrements, parcloles, etc...</p> <p>2) L'impression avant pose par une couche d'huile de lin légèrement teintée, après le brûlage des nœuds.</p> <p>3) Les moulures, les assemblages à onglets ou contre profils, les nervures à briquetage pour fixation cadre cloison, les chambranles à angles arrondis, les parcloles, etc... (les cadres des portes et placard posées sur des précadres en bois scellées à l'avance dans la maçonnerie).</p> <p>4) La couleur laquée mate au choix de l'architecte,</p>				

	Les prix unitaires comprennent également la fourniture de la visserie et des paumelles et la pose de toute la quincaillerie nécessaire. La quincaillerie (serrures, blocus, rive-bloc, crémones) sera fournie par l'entreprise. Les dimensions des menuiseries indiquées dans le bordereau des prix correspondent à celles du bloc portes.				
VII-1.	Fourniture et pose de porte intérieure: type P1 (90 * 220) en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le cadre en bois rouge , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions. L'unité.....	U	4,00		
VII-2.	Fourniture et pose de porte intérieure: type P2 (80 x 220) en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le cadre en bois rouge , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions. L'unité.....	U	12,00		
VII-2.	Forniture et pose de porte coulissante de type P3 (140 * 220) : en bois rouge de 1er choix pleines à 1 vantail, peinture laquée mate couleur au choix de l'Architecte, comprenant le châssis , chambranle en bois rouge de 1er choix y compris confection, montage, ajustage, pose, visserie et paumelles, , serrurerie, mise en place de la quincaillerie et de la serrurerie et toutes sujétions. Le metre linéaire.....	U	2,00		
<b>TOTAL PARTIEL VII (Hors Taxe) =</b>					
<b>VIII- PLOMBERIE SANITAIRE</b>					
VIII-1.	Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'un lavabo sur plan de couleur blanche 1er choix, y compris la fourniture et pose de la robinetterie, la fourniture et pose des accessoires de fixation, raccords, flexibles, joints et toutes sujétions de pose et finition. L'unité.....	U	7,00		
VIII-2.	Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'une Cuvette Suspendue , y compris PVC, abattant de 1er choix robinet de puisage avec rosace, flexible et crochet, y compris fourniture et pose de bati chasse et plaque bouton	U	6,00		

	poussoir, L'unité.....				
VIII-3.	Fourniture, Pose, fixation et raccordement d'une douche de couleur blanche 1er choix, y compris la fourniture et pose de la robinetterie, la fourniture et pose des accessoires de fixation, raccords, flexibles, joints et toutes sujétions de pose et finition. L'unité.....	U	4,00		
VIII-4.	Fourniture et pose d'un miroir mural 0,6 * 1,0 m L'unité.....	U	7,00		
VIII-5.	Raccordement, fourniture et pose d'un évier 3 bacs L'unité.....	U	1,00		
<b>TOTAL PARTIEL VIII (Hors Taxe) =</b>					
<b>IX- ELECTRICITE</b>					
	Fourniture, pose, raccordement et mise en service des points lumineux à bout de fils ainsi que les prises de courant lumière et différents circuits à partir des armoires et coffrets force. Comprend aussi toutes les fournitures nécessaires tels que tube gris, câble, filerie, boîtes de dérivation avec accessoires de raccordement, petits appareillages et toutes sujétions sont compris également dans ces articles les lignes d'alimentations des différents circuits à partir des armoires et coffrets.				
IX-1.	Prises de courant 2P+T 10/16A L'unité.....	U	18,00		
IX-2.	Prises Internet L'unité.....	U	8,00		
IX-3.	Bloc boutons d'allumage triple L'unité.....	U	8,00		
IX-4.	SPOT ENCASTRE ROND LED 6-10 W IP 54 Fourniture, pose et raccordement d'un Spot encastré rond fixe à flux fixe y compris lampe LED 11 W, Durée de vie : ≥ 50000 heures Corps en aluminium, verre décoratif, réflecteur en aluminium anodisé ,transformateur d'alimentation. L'unité.....	U	84,00		

IX-5.	LUMNAIRE LED RGB POUR ECLAIRAGE EXTERIEUR (UNIDIRECTIONNEL) Fourniture, pose et raccordement d'un luminaire led RGB pour exterieur *Type faisceau :unique Durée de vie : ≥ 50000 heures *IP : ≥ 68 & IK ≥ 10 * Flux lumineux : ≥ 280um *couleur : 6000k *Driver :inclus *Corps: *Aluminium *Optique: *fixe L'unité.....	U	4,00		
IX-6.	Prises de courant 3 phases L'unité.....	U	1,00		
IX-7.	ENSEIGNE LUMINEUSE EN LETTRES BOITIERS Fourniture, pose et raccordement de lettres boitiers éclairés, pour façade, hauteur maximale du boitier de 25 cm, L'unité.....	U	20,00		
<b>TOTAL PARTIEL IX (Hors Taxe) =</b>					
<b>X- AMENAGEMENTS EXTERIEURS</b>					
XI-1.	Travaux paysagers y compris terre végétale, gazon en plaque et décoration minérale à raison de 1/5 de la surface Le metre carré .....	m <sup>2</sup>	32,00		
XI-2.	Fourniture et pose de plantes en binomes: 1 sujet haut de type palmier (1,50 m comme départ) avec un sujet bas (buisson) Le binome.....	B	11,00		
XI-3.	Aménagement d'un espace Street Workout chape légèrement armé Le mètre carré.....	m <sup>2</sup>	65,00		
<b>TOTAL PARTIEL XI(Hors Taxe) =</b>					
<b>TOTAL (Hors Taxes) =</b>					

**Respect des exigences**

	Vos réponses		
	Oui, nous nous conformerons	Non, nous ne pouvons pas nous conformer	Si vous ne pouvez pas vous conformer, pls. Indiquer une contre-offre
Durée de mise en œuvre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Validité de l'offre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Modalités de paiement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Autres exigences [pls. Spécifier]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Je, soussigné, certifie que je suis dûment autorisé à signer cette offre et à lier la société ci-dessous au cas où l'offre serait acceptée.

<i>Nom exact et adresse de l'entreprise</i> Nom de l'entreprise Adresse:  Phone No.: Adresse e-mail:	Signature autorisée : Date: Nom: Titre fonctionnel du signataire : Adresse e-mail:
---	--