ROYAUME DU MAROC
MINISTERE DE L'INTERIEURE
REGION FES-MEKNES
PROVINCE DE BOULEMANE
CONSEIL PROVINCIAL DE BOULEMANE

**Avis D'achat Sur Bon De Commande N° 03/2026**

**OBJET : TRAVAUX D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE AU DOUAR AIT FRIGOU COMMUNE GUIGOU -PROVINCE DE BOULEMANE**

| N° BRD | DESIGNATION DES TRAVAUX | CARACTERISTIQUES ET SPECIFICATIONS | UTE | QTE | GARANTIES EXIGEES |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Etablissement Etude et les plans d'exécution | Etablissement Etude et les plans d'exécution comprenant les tracés en plans, les profils en long à établir par un géomètre topographe agrée avec le calage de la ligne rouge de la conduite pour l'adduction et plans d'ensemble pour les réseaux, plans des équipements et ouvrages annexes y compris rétablissement des piquets, vérification du tracé et établissement du dossier technique d'occupation temporaire du domaine public routier. L'entrepreneur établira et fournira l'étude et plans d'exécution comprenant les tracés en plans; plans des équipements et ouvrages annexes, détail des nœuds, plans types, … etc. à établir en 4 exemplaires. Fourniture plans de recollement présenté sur des classeurs plastifiés (Calque + contre calque + 4 tirages signé par géomètre topographique et validé par service SRM-FM) y compris CD comprenant les plans sur fichiers informatiques. Le dossier comprend notamment les plans qui doivent mentionner toutes les modifications apportées au cours de l'exécution des travaux, ainsi que les différents ouvrages éventuellement rencontrés et traversés, Chaque plan portera la mention "conforme à l'exécution". Tous les plans mis à jour doivent être complets et entièrement cotés, La réception provisoire des ouvrages est subordonnée à la remise par l'Entrepreneur de la totalité des plans et documents indiqués ci-dessus. N.B= Tous les plans signé et cache par géomètre topographique agréé par état et approuvé par SRM-FM- BRANCHE EAU Ce prix rémunère au forfait | FT | 1 | |
| 2 | Fourniture et mise en œuvre et pose conduite PEHD DN63 mm PN 16 BARS | Fourniture et mise en œuvre et pose conduite PEHD DN63 mm PN 16 BARS Fourniture y compris assemblage , manchons, mise en place, coude tout angle, cône de réduction, bouchons d'extrémité en PVC PN 16, ancrage au sol le long des pentes, butées et contre butées, descente dans les fouilles, essais et toutes sujétions. y compris grillage avertisseur bleu, largeur 0.30m Y/C Terrassement en terrain de toute nature y compris terrain rocheux et à toutes profondeurs en tranchée suivant les plans , en puits ou en rigole y compris toutes sujétions d'étaiement, réglage aux alentours de l'ouvrage , mise en dépôt , remblai primaire compacté jusqu'à 20 cm au dessus de la génératrice supérieure extérieure de la conduite, remblai secondaire, évacuation des déblais excédentaires à la décharge autorisée, épuisement des eaux, débroussaillage et défrichement des bois et cultures, dessouchage d'arbres abattus et dé forestage par coupe d'arbre se trouvant dans l'enceinte de l'ouvrage et toutes sujétions Ce prix rémunère l'entrepreneur pour tous les travaux de déblais et de remblais nécessaires à l'ouverture et au comblement des tranchées de pose de canalisations, y compris toutes les sujétions de parfaite exécution y compris Les remblais en sable pour lit de pose de canalisations en terrain non rocheux. Fourniture et mise en œuvre d'un lit de pose en sable de 0,10 m d'épaisseur compacté y compris damage et toutes sujétions. Fournitures et mise en œuvre d'un lit de pose en gravette de (15 cm) d'épaisseur sur terrain rocheux. Le sable utilisé peu têtre soit en provenance de carrière soit le sable du site du chantier réutilisé après accord du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'œuvre technique. La largeur et l'épaisseur théorique qui sera considérée est celle définie dans les plans d'exécution. (calculé après compactage réalisé aux dimensions définies dans les plans | ML | 265 | |
| 3 | Désinfection ET rinçage et essai de pression à l ' eau Clair des conduites | Désinfection ET rinçage et essai de pression à l ' eau Clair des conduites en fin des travaux y compris fourniture des produits désinfectants, mise au point et réglage des équipements et toutes sujétions. Ce prix rémunère les opérations de lavage, de désinfection et du rinçage du réseau en accord avec les principes et les règles de SRM-FM- BRANCHE EAU. Il s'applique au mètre linéaire de canalisation. Il comprend le lavage intérieur de la canalisation, la désinfection et rinçage à l'eau claire, la mise en service industrielle, la fourniture des produits désinfectants, la mise au point et réglage des équipements ainsi que toutes sujétions. - Le maintien du contact du stérilisant avec les ouvrages, pendant 24 heures,- Le vidange des ouvrages et le rinçage à l'eau potable,- Le prélèvement d'un échantillon pour contrôle bactériologique,- L'assistance du laboratoire de SRM-FM- BRANCHE EAU.- Les analyses et résultats de stérilisation, - Le rapport de désinfection établi par le laboratoire.L'eau de lavage, désinfection et rinçage et essai de pression est à la charge de l'Entrepreneur | ML | 265 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Fourniture et pose Té à brides en fonte ductile DN 60 | Fourniture et pose Té à brides en fonte ductile DN 60 selon les prescriptions du CCTP y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 5 | fourniture et pose TéEgal En pehd DN 63 | fourniture et pose TéEgal En pehd DN 63 selon les prescriptions du CCTP y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 6 | fourniture et pose Robinets Vanners à OCA PN 16 DN 60 | fourniture et pose Robinets Vanners à OCA PN 16 DN 60 selon les prescriptions du CCTP y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 7 | Fourniture et pose Joint de démontage DN60 | Fourniture et pose Joint de démontage DN60 selon les prescriptions du CCTP y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 8 | Fourniture et pose Raccords à bride major PN16 DN 63 | Fourniture et pose Raccords à bride major PN16 DN 63 selon les prescriptions du CCTP y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 3 | |
| 9 | fourniture et pose Manchettes de traversée | fourniture et pose Manchettes de traversée bridées en acier sans soudure galvanisé à chaud (L ≥ 0,60m) y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 3 | |
| 10 | Construction de regards en béton armé | Construction de regards en béton armé destinés à abriter les équipements hydraulique nécessaires au fonctionnement des conduites conformément aux plans d'exécution approuvés par SRM-FM- BRANCHE EAU y compris les terrassements complémentaires de tranchées, le réglage du fond de fouille, les étaiements, le bétons armé avec adjonction d'un hydrofuge de masse, le béton de propreté, le coffrage métallique , le ferraillage, l'étanchéité, le remblai et compactage soigné par couches de 15 cm, la mise en décharge des déblais excédentaires, les échelons, le dispositif d'aération, l'enduit, la peinture vinylique, la fourniture, le transport à pied d'oeuvre, essais de réception et toutes sujétions de parfaite exécution.<br>Ouvrage abritant les équipements du raccordement à la conduite existante en PEHD DN 63 mm<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 11 | Fourniture et pose , transport et scellecement de cadres et tampon en fonte | Fourniture et pose , transport et scellecement de cadres et tampon en fonte<br>Ce prix rémunère L'unité Fourniture, transport et pose d'un dispositif anti vandal en tôle forte pliée de 4 mm d'épaisseur galvanisée à chaud et constitué d'un ensemble cadre et capot amovible d'accès pour couverture de regard comprenant : un cadre fixé mécaniquement à la maçonnerie existante et un capot amovible de dimensions 0,75 x 0,75 m², équipé d'un verrou à empreintes antivandales réservée à SRM-FM- BRANCHE EAU et ce conformément au descriptif du CPS et Les plans d'exécution approuvés par SRM-FM- BRANCHE EAU y compris peinture métallique 02 couche et toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 1 | |
| 12 | Fourniture et pose des bouchons PEHD a serrer 63 mm | Fourniture et pose des bouchons PEHD a serrer 63 mm y compris toutes sujétions<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 2 | |
| 13 | Fourniture, transport et pose des éléments constitues d'un branchement Individuels | Fourniture, transport et pose des éléments constitues d'un branchement Individuels à partir de conduit en PEHD de diamètres 63 mm y compris terrassement (L≥0,40 x H≥ 0,60 m), tuyaux PEHD de diamètres variant de 20 mm à 25 mm pour des longueurs inférieurs ou égales à 40 m, colliers de PEC, robinet de PEC, Bouche à clé, tabernacle en poly stère, tube allonge en PVC, contre brides, raccord en laiton , robinet équirre , robinet d'arrêt à manette, mamelon à double , clapet anti retour, compteur de facturation D 15 mm sera posé par SRM-FM après paiement d'abonnement a la charge de l'entreprise et représente l'attestation du l'autorisation de branchement par le service technique de la commune , raccords des compteur DN 15 , fourniture et pose porte de niche et toutes sujétions (Les tuyaux et matériels constitutifs des branchements sont en PN 16).<br>Ce prix rémunère en Unité | U | 12 | |

**- Délai d'exécution ou date de livraison de la prestation : 60 jours**
**-Lieu d'exécution: commune guigou-Province de Boulemane**
**- Date et heure limites de réception des devis des concurrents : 19/11/2026 á 12 H 00 MIN**
**Les plis des concurrents sont déposés par voie électronique dans le portail des marchés publics accessible à l'adresse www.marchespublics.gov.ma**

**DOCUMENTS A FOURNIR PAR L'ENTREPRENEUR**

**• GENERALITES**

**Les ouvrages à réaliser devront être exécutés conformément aux plans d'exécution et aux spécifications du présent avis d'achat.**

**Il est à noter que l'entrepreneur aura à sa charge l'établissement tous les plans définitifs d'exécution des travaux qui devront être approuvés au préalable par SRM-FM branche EAU.**

**• L'objet du présent article est de présenter la description des ouvrages à réaliser. Cette description n'est pas exhaustive. Elle est complétée par les plans et le bordereau des prix formant le détail estimatif.**

**• Les ouvrages seront exécutés conformément aux plans et dossiers qui seront notifiés « Bon pour exécution » par LA SRM-FM/ BRANCHE EAU à l'entreprise et qui seront en principe analogues à ceux figurant au bordereau et aux plans du présent dossier ou s'en rapprochant sensiblement.**

**• Les dimensions et côtes portées sur les plans sont celles des ouvrages et travaux terminés.**

**• L'entrepreneur sera tenu de vérifier les côtes sur place et de signaler au maître de l'ouvrage, en temps utile, toutes erreurs matérielles ou omissions qui auraient pu glisser dans les plans et pièces écrites qui lui sont remis.**

**• Les cotes de niveau indiquées aux plans et dans les pièces écrites sont rattachées au nivellement général du Maroc.**

**L'entrepreneur devra fournir les documents suivants:**

***Un descriptif des conduites (caractéristiques des matériaux, classes des tuyaux, muni de :**

**- L'attestation délivrée par les fabricants quant à la garantie décennale qui doit courir à partir de la réception définitive du marché,**

**- Le certificat de conformité aux normes attestée par un organisme un organisme compétant,**

**- Le certificat de conformité sanitaire datant de moins de deux ans, pour les conduites en PVC/PEHD délivré par un laboratoire agrée.**

**- L'entrepreneur est tenu de fournir un dossier des plans de recollement des conduites et des ouvrages réellement exécutés. Ce dossier sera constitué de ce qui suit :**

**- L'ensemble des fichiers AUTOCAD des plans (profils en long, tracés en plan, plans d'ensemble, etc.…) des ouvrages réalisés sur support informatique (CD-ROM).**

**- 4 jeux de tirages de ces plans certifiés conformes par l'entrepreneur dans des classeurs plastifiés**

**- 1 album photos accompagnant le déroulement des travaux**

**- 1 CD-ROM des albums photos.**

***Un cahier de chantier : avant implantation**

***Toutes les Essais du laboratoire : Au fur et à mesure de l'avancement des travaux**

***Formulation de béton : Avant coulage de béton**

***Convention de suivi avec un laboratoire agrée: avant le commencement des travaux**

***Plan de recollement topographique détaille signé et cacheté par un topographe géomètre agréé par état A la fin des travaux avant les réceptions y/c tableau de cubature**

**Tous les documents seront à la disposition de l'administration, avant procéder à la réception provisoire et définitive**

**-les matériaux a utilisé pour fabrication de béton seront d'origine des carrières : sable lavé, G1, G2**

**-Matériel utilisé : bétonnier - vibreur – coffrage métallique**

