

Bordereau des prix-Détail estimatif

Numéro DA/Marché : 0010010788

Travaux de renforcement de l'Alimentation en Eau Potable de la distribution principale à partir des eaux surfaciques de l'adduction Idriss 1er - Conduites (Tranche 2 vers Laajajra)

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
00001	Fourniture, transport et pose de Robinet vanne, Type : à opercule et corps ovale série longue, Nature du matériau : corps en fonte, forme des extrémités : à brides, Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 25 bar	U	2		
00002	Fourniture, transport et pose de vanne papillon, Type : corps en fonte à joint papillon et à brides , Mode de commande : à commande manuelle , Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 25 bar pour sectionnement Y Compris système complet de by-pass	U	2		
00003	Fourniture, transport et pose de manchette à deux brides, Type : de traversée, Nature du matériau : acier galvanisé, Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 25 bar, Longueur : supérieure à 500 mm et inférieure ou égale à 1000 mm	U	8		
00004	Terrassement en tranchée et en puits pour canalisations et ouvrages annexes, toute nature de terrain y/c terrain rocheux	M3	19.376		
00005	Lit de pose pour conduite, Nature du matériau : sable	M3	670		
00006	Lit de pose pour conduite, Nature du matériau : graviers	M3	895		
00007	Fourniture, transport et pose de conduites en Fonte ductile à assemblage, type : par joint automatique, Pression de fonctionnement admissible : supérieure ou égale à 25 bar, diamètre nominal : 300 mm	MLN	13.016		
00008	Fourniture, transport et pose de conduites en Fonte ductile standard à joint verrouillé, Diamètre nominal : 300 mm, Coefficient d'épaisseur : 9	MLN	1.000		
00009	Réalisation de la protection passive, Type : par double manche	MLN	13.646		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
	polyéthylène				
00010	Génie civil de borne de repérage	U	55		
00011	Rinçage et désinfection des conduites	MLN	13.646		
00012	Essai en tranchée des canalisations	MLN	13.646		
00013	Fourniture, transport et pose d'adaptateur de bride, Nature du matériau : fonte ductile , Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 25 bar	U	3		
00014	Génie civil des regards, Type : de vidange, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : inférieur ou égal à 300 mm	U	24		
00015	Génie civil des regards, Type : de ventouse, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : inférieur ou égal à 300 mm	U	24		
00016	Génie civil des regards, Type : de vidange et de vanne de sectionnement, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs m, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : inférieur ou égal à 300 mm	U	2		
00017	Réalisation de traversée de pistes et chaussées par forage horizontal, Type : route	MLN	60		
00018	Réalisation de traversée de pistes et chaussées, Type de traversée : route et voie de circulation urbaine goudronnée	MLN	10		
00019	Réalisation de traversée de pistes et chaussées, Type de traversée : piste et chemins non revêtu	MLN	150		
00020	Réalisation de traversée de trottoir, Type de traversée : tous types	MLN	10		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
00021	Réalisation de traversée d'ouvrage de génie civil	MLN	10		
00022	Réalisation de traversée d'oued et de seguias, Type de traversée : par siphonage	MLN	280		
00023	Réalisation de traversée de chaâba, Type : par siphonage avec gabions	MLN	30		
00024	Réalisation de traversée de chaâba, Type : par siphonage sans gabions	MLN	10		
00025	Réalisation de la protection par gabionnage, Hauteur : 1 m, Largeur : 1 m, Longueur : 1 m	M3	960		
00026	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : conduite et câble électrique et de télécommunication	MLN	20		
00027	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : conduite et collecteur d'assainissement	M3	15		
00028	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : canal d'irrigation	MLN	10		
00029	Réalisation de traversée d'oued et de seguias, Type de traversée : seguia	MLN	10		
00030	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : fosse septique et de puits perdu	U	15		
00031	Fourniture, transport et pose des équipements de point bas, nature de matériaux de conduite : Fonte ductile, diamètre de vanne de vidange : 60 mm, Pression nominale : 25 bar, Diamètre nominal : 300 mm	U	22		
00032	Fourniture, transport et pose des équipements de point bas, nature de matériaux de conduite : Fonte ductile, diamètre de vanne de vidange : 80 mm, Pression nominale : 25 bar, Diamètre nominal : 300 mm	U	4		
00033	Fourniture, transport et pose des	FOR	18		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
	équipements de point haut, Type : Ventouse triple fonction , Diamètre nominal : 100 mm, Pression nominale : 25 bar				
00034	Fourniture, transport et pose des équipements de point haut, Type : Ventouse triple fonction , Diamètre nominal : 150 mm, Pression nominale : 25 bar	FOR	6		
00035	Fourniture, transport et pose de réservoir hydropneumatique, Type : eau claire à vessie anti-bélier , Forme de sortie : sortie de fond et clapet anti-retour avec shunt incorporé réglable , Diamètre nominal de sortie : 150 , Capacité : 2000 l, Gamme de pression : 25/37,50 bar	U	1		
00036	Terrassement en tranchée et en puits pour canalisations et ouvrages annexes, toute nature de terrain y/c terrain rocheux	M3	12.264		
00037	Lit de pose pour conduite, Nature du matériau : sable	M3	430		
00038	Lit de pose pour conduite, Nature du matériau : graviers	M3	570		
00039	Fourniture, transport et pose de conduites en PVC, pression à bague de joint, Diamètre nominal : 315 mm, Pression nominale : 16 bar	MLN	8.637		
00040	Fourniture, transport et pose de conduites en Fonte ductile standard à joint verrouillé, Diamètre nominal : 300 mm, Coefficient d'épaisseur : 9	MLN	116		
00041	Génie civil de borne de repérage	U	39		
00042	Rinçage et désinfection des conduites	MLN	8.637		
00043	Essai en tranchée des canalisations	MLN	8.637		
00044	Fourniture, transport et pose de Té, Nature du matériau : Fonte ductile , Diamètre nominal : 250/250 mm, Pression nominale : 16 bar, Classe :	U	1		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
	NA , Forme des extrémités : bouts à brides				
00045	Fourniture, transport et pose de manchette à deux brides, Type : de raccordement , Nature du matériau : acier galvanisé , Diamètre nominal : 250 mm, Pression nominale : 16 bar, Longueur : supérieure à 1000 mm et inférieure ou égale à 2000 mm	U	1		
00046	Fourniture, transport et pose de manchette à deux brides, Type : de traversée, Nature du matériau : acier galvanisé, Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 16 bar, Longueur : supérieure à 500 mm et inférieure ou égale à 1000 mm	U	1		
00047	Fourniture, transport et pose de cône de réduction, Nature du matériau : acier galvanisé , Diamètre nominal : 300/250 mm, Pression nominale : 16 bar, Classe : NA , Forme des extrémités : bouts à brides	U	1		
00048	Fourniture, transport et pose de Joint de démontage, Type : autobuté , Nature du matériau : Fonte ductile , Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 16 bar	U	3		
00049	Fourniture, transport et pose d'Elément droit à deux brides, Type : de raccordement, Nature du matériau : acier galvanisé, Pression nominale : 16 bar, Diamètre nominal : 300 mm,	U	1		
00050	Fourniture, transport et pose de cône de réduction, Nature du matériau : acier galvanisé , Diamètre nominal : 300/150 mm, Pression nominale : 16 bar, Classe : NA , Forme des extrémités : bouts à brides	U	1		
00051	Fourniture, transport et pose de Débitmètre, Type : électromagnétique , Diamètre nominal : 150 mm, Pression	U	1		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
	nominale : 16 bar, Forme des extrémités : corps à brides				
00052	Fourniture, transport et pose de Joint de démontage, Type : autobuté , Nature du matériau : Fonte ductile , Diamètre nominal : 150 mm, Pression nominale : 16 bar	U	1		
00053	Fourniture, transport et pose de raccord bride major, Nature du matériau : fonte ductile pour tuyau PVC , Diamètre nominal : 315 mm, Pression nominale : 16 bar, Classe : NA	U	13		
00054	Génie civil des regards, Type : de vidange, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : inférieur ou égal à 315 mm	U	11		
00055	Génie civil des regards, Type : de ventouse, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : inférieur ou égal à 315 mm	U	14		
00056	Construction de regards, Type : eau potable, abritant les pièces spéciales de raccordement à la conduite existante	U	1		
00057	Génie civil des regards, Type : de soupape anti-bélier, Profondeur sous dalle : toutes profondeurs m, Diamètre nominal de la plus grande conduite abritée par l'ouvrage : supérieur à 300 mm et inférieur ou égal à 600 mm	U	1		
00058	Démolition et réfection du voile du regard existant, type : pour le passage de la conduite	M3	2		
00059	Réalisation de traversée de pistes et chaussées par forage horizontal, Type : route	MLN	116		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
00060	Réalisation de traversée de pistes et chaussées, Type de traversée : route et voie de circulation urbaine goudronnée	MLN	10		
00061	Réalisation de traversée de pistes et chaussées, Type de traversée : piste et chemins non revêtu	MLN	120		
00062	Réalisation de traversée de trottoir, Type de traversée : tous types	MLN	10		
00063	Réalisation de traversée d'oued et de seguias, Type de traversée : par siphonage	MLN	15		
00064	Réalisation de traversée de chaâba, Type : par siphonage avec gabions	MLN	15		
00065	Réalisation de traversée de chaâba, Type : par siphonage sans gabions	MLN	15		
00066	Réalisation de la protection par gabionnage, Hauteur : 1 m, Largeur : 1 m, Longueur : 1 m	M3	135		
00067	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : conduite et câble électrique et de télécommunication	MLN	15		
00068	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : conduite et collecteur d'assainissement	MLN	15		
00069	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : canal d'irrigation	MLN	15		
00070	Réalisation de traversée d'oued et de seguias, Type de traversée : segua	MLN	15		
00071	Réalisation de traversée de réseaux divers, Type de traversée : fosse septique et de puits perdu	U	15		
00072	Fourniture, transport et pose des équipements de point bas, nature de matériaux de conduite : PVC, diamètre de vanne de vidange : 60 mm, Pression nominale : 16 bar	U	10		
00073	Fourniture, transport et pose des équipements de point bas, nature de matériaux de conduite : PVC,	U	1		

N° de prix	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix unitaire en DH HT	Prix total en DH HT
	diamètre de vanne de vidange : 80 mm, Pression nominale : 16 bar,				
00074	Fourniture, transport et pose des équipements de point haut, Type : Ventouse triple fonction , Diamètre nominal : 100 mm, Pression nominale : 16 bar	FOR	10		
00075	Fourniture, transport et pose des équipements de point haut, Type : Ventouse triple fonction , Diamètre nominal : 150 mm, Pression nominale : 16 bar	FOR	4		
00076	Fourniture, transport et pose de soupape anti-bélier, Type : de décharge , Diamètre nominal : 125 mm, Pression nominale : 16 bar	FOR	1		
00077	Fourniture, transport et pose de vanne papillon, Type : corps en fonte à joint papillon et à brides , Mode de commande : à commande manuelle , Diamètre nominal : 300 mm, Pression nominale : 16 bar	U	1		
Montant total HT					
TVA					
Montant total TTC					