

BORDEREAU DES PRIX

BORDEREAU DES PRIX

**Objet : ENTRETIEN DES STATIONS DE FILTRATION DU RÉSEAU
D'IRRIGATION DANS LE PÉRIMÈTRE IRRIGUÉ DU HAOUZ**

N° prix	Désignation	Unité	Prix unitaire (Hors taxes) en DHS
1	Entretien courant des stations de filtrations, conformément à l'article 10 du CPS		
1-1	Entretien courant des stations de filtration à disques	Forfait	
1-2	Entretien courant des stations de filtration à tamis de petite taille (nombre de filtres ≤ 8)	Forfait	
1-3	Entretien courant des stations de filtration à tamis de grande taille (nombre de filtres >8)	Forfait	
2	Changement des pièces défectueuses des filtres à tamis autonettoyant LAMA AUTOMESH, conformément à l'article 10 du CPS		
2-1	Changement de Joint du couvercle avant identique à celui du filtre installé.	U	
2-2	Changement de Joint du couvercle arrière identique à celui du filtre installé.	U	
2-3	Changement de Joint torique (O-ring) identique à celui du filtre installé.	U	
2-4	Changement de Cartouche de pré filtre identique à celle du filtre installé.	U	
2-5	Changement de Cartouche de filtre identique à celle du filtre installé.	U	
2-6	Changement de Moteur électrique de contre lavage identique à celui du filtre installé.	U	
2-7	Changement de l'Arbre moteur identique à celui du filtre installé.	U	
2-8	Changement de Pressostat différentiel identique à celui du filtre installé.	U	
2-9	Changement de Solénoïde identique à celui du filtre installé.	U	
2-10	Changement de Filtre à tamis de contre lavage identique à celui du filtre installé.	U	
2-11	Changement de Vanne à papillon volant d'entrée et sortie d'eau au filtre identique à celle du filtre installé.	U	
2-12	Changement de vanne hydraulique de vidange identique à celle du filtre installé.	U	
2-13	Changement de Mécanisme électrique d'aspiration identique à celui du filtre installé.	U	
2-14	Changement de la Vanne à bille 3/4" identique à celle du filtre installé.	U	
2-15	Changement de la Vanne à bille 1" identique à celle du filtre installé.	U	
2-16	Changement de la Ventouse automatique identique à celle du filtre installé.	U	
3	Changement des pièces défectueuses des filtres à tamis autonettoyant LAMA EKOLU, conformément à l'article 10 du CPS		
3-1	Changement de Joint intérieure du filtre identique à celui du filtre installé.	U	
3-2	Changement de Joint extérieure du pré filtre identique à celui du filtre installé.	U	
3-3	Changement de Joint de fermeture identique à celui du filtre installé.	U	
3-4	Changement de Joint de centrage de drainage identique à celui du filtre installé.	U	
3-5	Changement de Joint torique identique à celui du filtre installé.	U	
3-6	Changement de Cartouche de pré filtre identique à celle du filtre installé.	U	



3-7	Changement de Cartouche de filtre identique à celle du filtre installé.	U	
3-8	Changement de Disque de centrage avec arbre identique à celui du filtre installé.	U	
3-9	Changement de Cylindre hydraulique identique à celui du filtre installé.	U	
3-10	Changement du Pressostat différentiel identique à celui du filtre installé.	U	
3-11	Changement du Solénoïde identique à celui du filtre installé.	U	
3-12	Changement du Filtre à tamis de vidange identique à celui du filtre installé.	U	
3-13	Changement de Vanne à papillon volant d'entrée et sortie d'eau au filtre identique à celle du filtre installé.	U	
3-14	Changement de Vanne hydraulique de vidange identique à celle du filtre installé.	U	
3-15	Changement de Mécanisme de nettoyage (buse d'aspiration) identique à celui du filtre installé.	U	
3-16	Changement de la Vanne à bille 3/4" identique à celle du filtre installé.	U	
3-17	Changement de la Vanne à bille 1" identique à celle du filtre installé.	U	
3-18	Changement de la Ventouse automatique identique à celle du filtre installé.	U	
4	Changement de manomètre	U	
5	Changement de programmateur de contre lavage	U	
6	Changement de batterie à gel 120 Ah	U	
7	Changement de batterie à gel de capacité 200 AH	U	
8	Changement de régulateur solaire type MPPT, de charge voltage entrée/sortie 12/24Vdc courant de sortie 60 A	U	
9	Changement de régulateur solaire type MPPT, de charge voltage entrée/sortie 12/24Vdc courant de sortie 20 A	U	
10	Changement de l'onduleur (convertisseur /chargeur) de 500 W voltage d'entrée DC 24V sortie AC 220V	U	
11	Changement de l'onduleur (convertisseur /chargeur) de 500 W voltage d'entrée DC 12V sortie AC 220V	U	
12	Fourniture, transport et pose de panneau photovoltaïque (puissance de crête 320 Wc)	U	
13	Fourniture, transport et pose des filtres à tamis autonettoyants de PN16 et de 12 puces (automes) similaires aux filtres installés dans la station de filtration concernée	U	
14	Fourniture, transport et pose des Filtres à disques de DN 3" et de PN16 similaires aux filtres installés dans la station de filtration concernée	U	
15	Fourniture, transport et pose des nettoyeurs haute pression	U	
16	Gardiennage de la station	U	
17	Entretien des équipements du forage de la station conformément à l'article 10 du CPS		
17-1	Entretien de la pompe immergée	U	
17-2	Changement du filtre à disque	U	
17-3	changement d'accumulateur de pression	U	
17-4	Changement de la pompe doseuse	U	
17-5	Changement du pressostat capteur de pression existant	U	
18	Entretien des débitmètres conformément à l'article 10 du CPS		
19	Barreaudage de fenêtres – Grilles de défense en acier	m2	
20	Entretien courant des groupes électrogènes conformément à l'article 10 du CPS	U	

Fait à..... le



Signature et cachet du concurrent

Marché cadre négocie N° /2026/ORH/SGRID

**Objet : ENTRETIEN DES STATIONS DE FILTRATION DU RÉSEAU
D'IRRIGATION DANS LE PÉRIMÈTRE IRRIGUÉ DU HAOUZ**

Tableau à annexer à l'offre financière

N° prix	Désignation	Unité	Coefficient de pondération (en %)	Prix unitaire (Hors TVA) en chiffres (2)	Prix Total (3)=(1)x(2)
1	Entretien courant des stations de filtrations, conformément à l'article 10 du CPS				
1-1	Entretien courant des stations de filtration à disques	Forfait	4		
1-2	Entretien courant des stations de filtration à tamis de petite taille (nombre de filtres < = 8)	Forfait	8		
1-3	Entretien courant des stations de filtration à tamis de grande taille (nombre de filtres >8)	Forfait	12		
2	Changement des pièces défectueuses des filtres à tamis autonettoyant LAMA AUTOMESH, conformément à l'article 10 du CPS				
2-1	Changement de Joint du couvercle avant identique à celui du filtre installé.	U	1		
2-2	Changement de Joint du couvercle arrière identique à celui du filtre installé.	U	1		
2-3	Changement de Joint torique (O-ring) identique à celui du filtre installé.	U	1		
2-4	Changement de Cartouche de pré filtre identique à celle du filtre installé.	U	2		
2-5	Changement de Cartouche de filtre identique à celle du filtre installé.	U	2		
2-6	Changement de Moteur électrique de contre lavage identique à celui du filtre installé.	U	2		
2-7	Changement de l'Arbre moteur identique à celui du filtre installé.	U	0.5		
2-8	Changement de Pressostat différentiel identique à celui du filtre installé.	U	2		
2-9	Changement de Solénoïde identique à celui du filtre installé.	U	1.5		
2-10	Changement de Filtre à tamis de contre lavage identique à celui du filtre installé.	U	1.5		
2-11	Changement de Vanne à papillon volant d'entrée et sortie d'eau au filtre identique à celle du filtre installé.	U	1.5		
2-12	Changement de vanne hydraulique de vidange identique à celle du filtre installé.	U	1.5		
2-13	Changement de Mécanisme électrique d'aspiration identique à celui du filtre installé.	U	2		
2-14	Changement de la Vanne à bille 3/4" identique à celle du filtre installé.	U	0.5		
2-15	Changement de la Vanne à bille 1" identique à celle du filtre installé.	U	0.5		



2-16	Changement de la Ventouse automatique identique à celle du filtre installé.	U	1		
3	Changement des pièces défectueuses des filtres à tamis autonettoyant LAMA EKOLU, conformément à l'article 10 du CPS				
3-1	Changement de Joint intérieure du filtre identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-2	Changement de Joint extérieure du pré filtre identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-3	Changement de Joint de fermeture identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-4	Changement de Joint de centrage de drainage identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-5	Changement de Joint torique identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-6	Changement de Cartouche de pré filtre identique à celle du filtre installé.	U	2		
3-7	Changement de Cartouche de filtre identique à celle du filtre installé.	U	2		
3-8	Changement de Disque de centrage avec arbre identique à celui du filtre installé.	U	1.5		
3-9	Changement de Cylindre hydraulique identique à celui du filtre installé.	U	1		
3-10	Changement du Pressostat différentiel identique à celui du filtre installé.	U	2		
3-11	Changement du Solénoïde identique à celui du filtre installé.	U	1.5		
3-12	Changement du Filtre à tamis de vidange identique à celui du filtre installé.	U	1.5		
3-13	Changement de Vanne à papillon volant d'entrée et sortie d'eau au filtre identique à celle du filtre installé.	U	1.5		
3-14	Changement de Vanne hydraulique de vidange identique à celle du filtre installé.	U	1.5		
3-15	Changement de Mécanisme de nettoyage (buse d'aspiration) identique à celui du filtre installé.	U	2		
3-16	Changement de la Vanne à bille 3/4" identique à celle du filtre installé.	U	0.5		
3-17	Changement de la Vanne à bille 1" identique à celle du filtre installé.	U	0.5		
3-18	Changement de la Ventouse automatique identique à celle du filtre installé.	U	1		
4	Changement de manomètre	U	1		
5	Changement de programmeur de contre lavage	U	1.5		
6	Changement de batterie à gel 120 Ah	U	1		
7	Changement de batterie à gel de capacité 200 AH	U	1		
8	Changement de régulateur solaire type MPPT, de charge voltage entrée/sortie 12/24Vdc courant de sortie 60 A	U	1		
9	Changement de régulateur solaire type MPPT, de charge voltage entrée/sortie 12/24Vdc courant de sortie 20 A	U	1		
10	Changement de l'onduleur (convertisseur /chargeur) de 500 W voltage d'entrée DC 24V sortie AC 220V	U	1		
11	Changement de l'onduleur (convertisseur /chargeur) de 500 W voltage d'entrée DC 12V sortie AC 220V	U	1		



12	Fourniture, transport et pose de panneau photovoltaïque (puissance de crête 320 Wc)	U	2		
13	Fourniture, transport et pose des filtres à tamis autonettoyants de PN16 et de 12 puces (automesh) similaires aux filtres installés dans la station de filtration concernée	U	5		
14	Fourniture, transport et pose des Filtres à disques de DN 3" et de PN16 similaires aux filtres installés dans la station de filtration concernée	U	2		
15	Fourniture, transport et pose des nettoyeurs haute pression	U	4		
16	Gardiennage de la station	Journée	2		
17	Entretien des équipements du forage de la station conformément à l'article 10 du CPS				
17-1	Entretien de la pompe immergée	U	0.5		
17-2	Changement du filtre à disque	U	0.5		
17-3	changement d'accumulateur de pression	U	0.5		
17-4	Changement de la pompe doseuse	U	0.5		
17-5	Changement du pressostat capteur de pression existant	U	0.5		
18	Entretien des débitmètres conformément à l'article 10 du CPS	U	2		
19	Barreaudage de fenêtres – Grilles de défense en acier	m2	2		
20	Entretien courant des groupes électrogènes conformément à l'article 10 du CPS	U	1		

Le taux de la TVA est de 20%

