

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					P. 1
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
<p align="center">REGLEMENT DE CONSULTATION UTILISATION DU DQE</p> <p>L'offre doit être obligatoirement établie ou reportée sur ce document. Tous les postes et toutes les lignes doivent être chiffrés, à défaut, l'offre pourra ne pas être prise en considération.</p> <p>Conformément à l'article 29-2 du CCAG, le présent cadre de devis quantitatif n'est pas une pièce contractuelle. Les entreprises sont tenues de vérifier les quantités mentionnées sur ce document avant de remettre leur offre.</p> <p>Dans le cas où les entreprises trouveraient des différences, celles-ci seront reportées en fin de document sur une annexe afin d'obtenir un DQE correspondant au parfait achèvement des travaux et inclus dans le montant porté sur l'acte d'engagement.</p> <p>Dans tous les cas, les marchés seront passés à prix forfaitaire. Toutes réclamations ultérieures concernant les quantités ne seront pas acceptées.</p> <p align="center">Note concernant les marques proposées dans le CCTP et le DQE</p> <p>Nous rappelons aux entreprises que les marques indiquées dans les pièces écrites du présent appel d'offres sont données dans le but de situer le niveau des prestations. Il est donc laissé toute latitude aux entreprises pour proposer des produits de marque différente présentant des caractéristiques équivalentes.</p> <p>Toutefois, il est demandé aux entreprises de préciser sur ce document les marques et les références des produits proposés. A défaut, il sera considéré que les produits proposés sont ceux indiqués sur les pièces écrites.</p> <p align="center">Avertissement</p> <p>Avant de remettre leur offre, les entreprises sont tenues de se rendre sur les lieux pour évaluer au plus juste la nature des travaux à réaliser.</p> <p>Les travaux mentionnés au présent document pourront être enclenchés en tranches successives définies par le Maître d'Ouvrage sans entraîner de plus values.</p>					

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					P. 2
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
<u>00 - ETUDE D'EXECUTION</u> Notes de Calculs - Plans des travaux à réaliser Etablissement et fourniture des DOE selon CCTP du présent lot et CCTPO Formation du personnel à l'utilisation des différents équipements mis en œuvre par le présent lot	ens	1			
	ens	1			
	ens	1			
TOTAL 00 - ETUDES D'EXECUTION					
<u>01 - PREPARATION</u> 1.1 - Généralités Nombre d'hélicoptage chatnier à prévoir (à indiquer par l'entreprise pour prise en charge par la MOA)	ens	1			
Sous-total 1.1 - Généralités					
TOTAL 01 - PREPARATION					
<u>02 - CAPTAGE DE LA SOURCE - RESEAU VERS PREMIERE CUVE</u> 2.1 - Généralités Sous-total 2.1 - Généralités					
2.2 - Captage de la source - Hors lot - A charge lot GO * Pour captage de la source - Hors lot - A charge lot GO Sous-total 2.2 - Captage de la source - hors lot à charge lot GO					
2.3 - Réseau entre captage source et première cuve Canalisations de distribution posées en tranchées et réalisées à l'aide de tubes polyéthylène 80. PN16 bars. Y compris raccords. - Diamètre : 20x25 Raccords mécaniques pour aboutage des longueurs Fixations intermédiaires sur la longueur du réseau, soit au niveau des banquettes existantes, soit sur des affleurements rocheux * Pour réalisation du réseau de liaison entre le regard de captage et la première cuve - hors lot à charge lot gros œuvre	ml ens ens				

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					P. 3
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
<p>Vanne d'isolement à boisseau sphérique et à commande 1/4 de tour avec corps taraudé, équipée des raccords. - DN : 20 * Pour vannes d'isolement manuelles au niveau du regard de captage et au niveau de la première cuve</p> <p>Vanne électromécanique de coupure, située en sortie du regard de captage, pour fermeture de l'alimentation lorsque la première cuve est pleine, DN20, commande de marque Siemens ou équivalent</p> <p>Liaison électrique entre vanne de coupure au niveau du regard et flotteur niveau haut dans la première cuve, à réaliser sous fourreau, en câble R02V, cheminement et fixations le long de la conduite d'eau - hors lot à charge lot gros œuvre</p> <p>Flotteur niveau haut dans la première cuve</p> <p>Câblage et tests de fonctionnements de l'ensemble</p> <p>* Pour mise en œuvre d'un dispositif électromécanique de coupure de l'alimentation de la première cuve depuis le regard de captage</p>	u	2			
	ens	1			
	ens				
	ens	1			
	ens	1			
<p>Sous-total 2.3 - Réseau entre captage source et première cuve</p>					
<p>TOTAL 02 - CAPTAGE DE LA SOURCE - RESEAU VERS PREMIERE CUVE</p>					
<p>03 - CUVES ET RESEAUX AEP EXTERIEURS</p> <p>3.1 - Généralités</p> <p>Sous-total 3.1 - Généralités</p>					
<p>3.2 - Cuves et Réseaux d'AEP</p> <p>Cuve de stockage d'eau, capacité unitaire 2 000L, longueur minimale 2 000mm, hauteur 1 650mm</p> <p>Génie Civil pour création d'un fond de pose pour la cuve n°1, à l'arrière de la banquette existante, compris glâcis de finition béton</p> <p>Génie Civil pour remblais autour de la cuve n°1, avec utilisation des matériaux environnant, de manière à recouvrir intégralement la cuve</p> <p>Fixation de la cuve n°2 sur ouvrage génie civil existant au niveau de la cabane verte</p> <p>Habillage de la cuve pour protection aux UV par lames de bois, à fixer sur ouvrage génie civil existant au niveau de la cabane verte</p> <p>* Pour mise en œuvre et protection des deux cuves - hors lot à charge lot gros œuvre</p>	ens				
	ens				
	ens				
	ens				
	ens				

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION					P. 4
Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
Canalisations de distribution posées en tranchées et réalisées à l'aide de tubes polyéthylène, PN25 bars, compris raccords - Diamètre : 25x32 Raccords mécaniques pour aboutage des longueurs Fixations intermédiaires sur la longueur du réseau, soit au niveau des banquettes existantes, soit sur les affleurements rocheux * Pour mise en œuvre des réseaux hydrauliques de liaison entre la cuve 1 et la cuve 2, entre la cuve 2 et la base-vie, et jusqu'à l'antenne desservant la cabane de Bène - hors lot à charge lot gros œuvre Vanne d'isolement à boisseau sphérique et à commande 1/4 de tour avec corps taraudé,équipée des raccords. - DN : 26 * Pour vannes d'isolement manuelles au niveau des entrées/sorties des cuves, à la pénétration dans la base-vie et au niveau de la cabane de Bène Vanne d'isolement à boisseau sphérique et à commande 1/4 de tour avec corps taraudé,équipée des raccords. - DN : 26 * Pour vannes d'isolement manuelles au niveau des vidanges des cuves et de la cabane de Bène Vanne électromécanique de coupure, située au niveau de l'antenne desservant la cabane de Bène, pour fermeture de l'alimentation lorsque la pompe de la cuve 1 est en marche, DN25, commande de marque Siemens ou équivalent Liaison électrique entre vanne de coupure au niveau de l'antenne de la cabane de Bène et pompe dans la première cuve, à réaliser sous fourreau, en câble R02V, cheminement le long de la conduite d'eau, compris fixations - hors lot, à charge lot gros œuvre Câblage et tests de fonctionnement de l'ensemble Détendeur de pression à caractéristiques réglables à corps taraudé. - DN : 25 * Pour mise en œuvre d'un dispositif permettant d'assurer l'alimentation de la cabane de Bène via vidange du réseau de remplissage de la cuve 2 depuis la cuve 1	ml ens ens 				

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					P. 5
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
<p>Pompe de relevage de marque KSB modèle UPA C 100-03/33EE+DN100-2, version horizontale monophasée, compris raccords hydrauliques et électriques, compris fixation en fond de cuve sans détériorer ce dernier</p> <p>Flotteurs niveaux haut et bas pour cuve 2, niveau bas pour cuve 1, niveau haut pour cuve en base-vie</p> <p>Câblage et tests de fonctionnement de l'ensemble, les liaisons puissance et commande étant décrites dans le paragraphe électricité</p> <p>* Pour mise en œuvre des pompes de relevage à l'intérieur des deux cuves, et des équipements nécessaires au pilotage et à la commande de celles-ci</p>	ens	2			
	ens	4			
	ens	1			
Sous-total 3.2 - Cuves et Réseaux d'AEP					
TOTAL 03 - CUVES ET RESEAUX AEP EXTERIEURS					
<p>04 - RESEAUX INTERIEURS DE PLOMBERIE</p> <p>4.1 - Généralités</p> <p>* Prestation déjà réalisée, laissée pour mémoire, le titulaire devant se raccorder aux réseaux en intérieurs du bâtiment et réaliser les tests de fonctionnement conjointement aux autres lots de l'opération</p>					
Sous-total 4.1 - Généralités					
<p>4.2 - Traitement UV des eaux de source</p> <p>Fourniture et pose d'un stérilisateur UV type Trio UV Cintropur 2 100 ou équivalent</p> <p>Vanne d'isolement à boisseau sphérique et à commande 1/4 de tour avec corps taraudé, équipée des raccords.</p> <p>- DN : 26</p> <p>Réducteur de pression d'eau</p> <p>- DN : 25</p> <p>Filtre à tamis oblique, en laiton, taraudé avec robinet de rinçage.</p> <p>- DN : 26</p> <p>Clapet anti-retour à montage universel à corps taraudé, avec raccords.</p> <p>- DN : 20</p> <p>Compteur de débit d'eau gros calibre. Marque SAPPEL ou similaire type: AQUILA. Brides comprises.</p> <p>- DN : 20 1,5m³/h</p> <p>* Pour réalisation de la nouvelle panoplie de départ en local surpresseur, compris stérilisateur UV - prestation déjà réalisée, laissée pour mémoire</p>	ens				
	u				
	u				
	u				
	u				
	u				
Sous-total 4.2 - Traitement UV des eaux de source					

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION					P. 8
Alimentation en Eau Potable d'une Base-Vie en Forêt Domaniale DU CAPET - SERS (65)					
LOT N° 2 - PLOMBERIE					10-avr-25
Désignation des travaux	U	Q	Q Entrp	Prix unitaires	Prix totaux
RECAPITULATION					
Phase DCE					
LOT N° 2 PLOMBERIE					
TRAVAUX DE BASE					
00- ETUDES D'EXECUTION DES TRAVAUX (EXE) A CHARGE DU PRESENT					
01 - PREPARATION					
1.1 - Généralités					
TOTAL 01 - PREPARATION					
02 - CAPTAGE DE LA SOURCE - RESEAU VERS PREMIERE CUVE					
2.1 - Généralités					
2.2 - Captage de la source - Hors lot - A charge lot GO					
2.3 - Réseau entre captage source et première cuve					
TOTAL 02 - CAPTAGE DE LA SOURCE - RESEAU VERS PREMIERE CUVE					
03 - CUVES ET RESEAUX AEP EXTERIEURS					
3.1 - Généralités					
3.2 - Cuves et Réseaux d'AEP					
TOTAL 03 - CUVES ET RESEAUX AEP EXTERIEURS					
04 - RESEAUX INTERIEURS DE PLOMBERIE - Prestations déjà réalisées					
4.1 - Généralités					
4.2 - Traitement UV des eaux de source					
4.3 - Réseaux Intérieurs et cuve de stockage					
TOTAL 04 - RESEAUX INTERIEURS DE PLOMBERIE					
05 - ELECTRICITE / REGULATION - à charge du lot électricité					
5.1 - Généralités					
TOTAL 05 - ELECTRICITE / REGULATION					
06 - PRESTATIONS INDISSOCIABLES					
TOTAL HTVA DES TRAVAUX					
TVA 20 %					
TOTAL TTC DES TRAVAUX					
Fait à _____ le _____ L'entrepreneur					
Dressé par le BET SETES SA INGENIERIE - Tarbes, le 10 avril 2025					