

# PROCES-VERBAL DE LA COMMISSION D'APPEL D'OFFRES DECISION D'ATTRIBUTION <sup>1</sup>

## A - Identification du pouvoir adjudicateur ou de l'entité adjudicatrice

### SYNDICAT MIXTE DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES DU PERIGORD NOIR (SICTOM DU PERIGORD NOIR)

La Borne 120  
24200 Marcillac st Quentin

## B - Objet de la consultation

Fourniture et installation de bornes semi-enterrées de collecte des déchets

## C - Déroulement de la consultation

### ■ Publicité

F-PF-1146271 25/08/22 Service : ... / Marie-Helene HAVEL Candid. en analyse  
2022 Borne SE 21/07/22 FOURNITURE ET INSTALLATION DE BORNES DE COLLECTE DES DECHETS Procédure Ouverte

### Avis HTML

Diffusion Internet	Version	Transmis	Publication	Alertes	Visites	Retraits	Dépôts
web + alerte	Intégrale	21/07/22	25/07/22	2362	205	17 / 17	3 / 3

Diffusion Presse	Version	Transmis	Publication	Etat	Identifiant	N° Annonce
BOAMP	Intégrale	21/07/22 à 12h11	24/07/22	3/3	22-101880	2022_205
JOUE	Intégrale	21/07/22 à 12h11	26/07/22	3/3		2022/S142-405584


### Classification CPV :

Principale : 34928480 - Conteneurs et poubelles de déchets

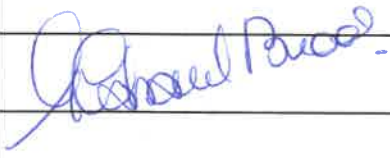
- Date et heures limites de réception des offres : le 25/08/2022 à 12 heures 00
- Délai de validité des offres : 1 mois
- Durée du marché : 12 mois, reconductible
- Demande de précisions ou de compléments sur la teneur des offres :  Non OU  Oui

<sup>1</sup> Formulaire non obligatoire disponible, avec sa notice explicative, sur le site du ministère chargé de l'économie.

**D - Composition de la commission d'appel d'offres**

M Jérôme PEYRAT	Président	EXCUSE
Mme Marie-Piere VALETTE	Vice-Présidente	
M Gé KUSTER	Vice-Président	

Membres titulaires	Commune de rattachement	Signature
M Lilian GLET	St Laurent la Vallée	
M Hervé CARVES	Castels Bézenac	
M Patrick PUDEBOIS	Orliaguet	
Mme Brigitte CAMPAS-REBOUSSOU	St Crépin et Carluçet	
M Jean Marie DESCAMP	Aubas	

Membres suppléants	Commune de rattachement	Signature
Mme Elisa COUSIN	Aubas	
M Alain FREREBEAU	Castels Bézenac	
M Alain BIELHER	St Cybranet	
Mme Marlies CABANEL	Sarlat la Canéda	
M Yves GAROUTY	Allas les Mines	

Etaient également présents, sans voie délibérative		Signature
Mme TREMBLAIS	Représentant Trésorerie de SABLAT	
Mme DULAWA	Représentant DDCCRF	

Franck DUVAL	Directeur	Présent 
Myène HAVEL	Responsable administratif	Présente

## E - Fonctionnement de la commission d'appel d'offres

### ■ Le quorum est atteint :

(Cocher la case correspondante.)

Non

Oui

La commission d'appel d'offres

(Cocher la case correspondante.)

peut

ne peut pas

valablement délibérer.

### ■ Secrétariat de la commission d'appel d'offres

(Indiquer les nom, prénom, grade et qualité de(s) l'agent(s) chargé(s) du secrétariat de la commission d'appel d'offres.)

Franck DUVAL, Directeur

Marie Hélène HAVEL, responsable administratif

## F - Elimination des offres

### Fourniture et installation de bornes semi-enterrées de collecte des déchets

#### ■ Nombre de plis reçus

▪ dans les délais : .....3..... (nombre).

▪ hors délais : .....0..... (nombre).

Pli	D/P	Dépôt le	Soumissionnaire	
1	D	23/08/22 à 17h13	VCONSYST FRANCE	56000 VANNES
2	D	24/08/22 à 10h53	SULO France	92300 SAINT PRIEST
3	D	25/08/22 à 09h39	ASTECH	68190 ENSISHEIM

■ Décision de la commission d'appel d'offres relative à l'élimination des offres : SANS OBJET

## G - Classement des offres.

ASTECH	VCONSYST	SULO Dome acier	SULO
 	 	 	

dome polyéthylène

# Fourniture et installation de bornes semi-enterrées de collecte des déchets

## Analyse des offres :



Prix unitaire	QUANTITATIF	Besoins du SICTOM	ASTECH	VCONSYST	SULO Dome acier	SULO Dome Polyéthylène
ORDURES MENAGERES 3 m3	De 0 à 100		4 100,00	3 904,00	4 430,00	4 334,00
ORDURES MENAGERES 4 m3	De 0 à 100		4 100,00	4 092,00	4 430,00	4 334,00
ORDURES MENAGERES 5 m3	De 0 à 150	41	4 100,00	4 182,00	4 324,00	4 158,00
OPTION 1 double tambour	De 0 à 600	41	800,00	887,00	1 138,00	777,00
OPTION 1 simple tambour	De 0 à 200		500,00	795,00	1 138,00	777,00
OPTION 1 trappe pique-nique	De 0 à 200	41	70,00	226,00	133,00	32,00
OPTION 1 grande trappe gros producteur	De 0 à 200		250,00	246,00	173,00	40,00
OPTION 1 dome	De 0 à 600		890,00	950,00	1 183,00	745,00
COLLECTE SELECTIVE 3 m3	De 0 à 100		4 020,00	3 825,00	4 430,00	4 334,00
COLLECTE SELECTIVE 4 m3	De 0 à 100		4 020,00	4 013,00	4 430,00	4 334,00
COLLECTE SELECTIVE 5 m3	De 0 à 200	60	4 020,00	4 103,00	4 324,00	4 158,00
OPTION 1 trappe usagers	De 0 à 600	120	230,00	376,00	167,00	34,00
OPTION 1 grande trappe gros producteur	De 0 à 200		250,00	246,00 *	173,00 *	40,00 *
OPTION 1 trappe cartons	De 0 à 100		500,00	316,00	167,00	34,00
OPTION 1 dome	De 0 à 200		890,00	950,00	1 183,00	745,00
VERRE 3 m3	De 0 à 100		3 973,00	3 781,00	4 524,00	4 334,00
VERRE 4 m <sup>3</sup>	De 0 à 100	40	3 973,00	3 869,00	4 524,00	4 334,00
OPTION 1 opercule usagers	De 0 à 400	80	230,00	341,00	167,00	34,00
OPTION 1 grande trappe gros producteur	De 0 à 150		250,00	246,00 *	173,00 *	40,00 *
OPTION 1 dome	De 0 à 400		890,00	950,00	1 183,00	745,00
OPTION 1 Insonorisation de la borne à verre	De 0 à 200		133,00	109,00	171,00	171,00
OPTION serrure à clef	De 0 à 200		20,00	35,00	173,00	40,00
OPTION système complet de préhension kinshofer	De 0 à 200		-	450,00	96,00	-
OPTION Installation d'une borne	De 0 à 500		166,00	350,00	311,00	311,00
OPTION Lestage d'une cuve	De 0 à 50		250,00	100,00	-	-
Livraison			7 sem	1 sem	10 sem	10 sem
Garantie (mois)			24+36 = 60 ; 5 ans	24+96 = 120 ; 10 ans	24 + 72 = 96 ; 8 ans	24 + 72 = 96 ; 8 ans

### QUESTION AUX SOUMISSIONNAIRE / Demande de confirmation du tarif pour :

1 borne OMR (ordures), équipée comme suit : cuve extérieur, cuve intérieur, portes de retenue des déchets avec rétention des jus, volume utile 5m3, dôme équipée d'un système de préhension par champignon kinshofer, avec 1 double tambour et 1 trappe pique-nique 1 Plaque d'information en façade	4 970,00	5 295,00	5 595,00	4 967,00
1 borne EMR (emballages et cartons), équipée comme suit : cuve extérieur, cuve intérieur, portes de retenue des déchets avec rétention des jus, volume utile 5m3, dôme équipée d'un système de préhension par champignon kinshofer, avec 1 trappe usagers et une trappe gros producteur avec serrure et clef 1 Plaque d'information en façade	4 520,00	4 725,00	4 664,00	4 232,00
1 borne VERRE équipée comme suit : cuve extérieur, cuve intérieur, portes de retenue des déchets avec rétention des jus, volume utile 4m3, dôme équipée d'un système de préhension par simple crochet, avec 1 trappe usagers et une trappe gros producteur avec serrure et clef 1 Plaque d'information en façade	4 473,00	4 456,00 avec Insonorisation-> 4565,00	4 864,00	4 408,00



Prix unitaire	QUANTITATIF	Besoins du SICTOM	ASTECH	VCONSYST	SULO Dome acier	SULO Dome Polyéthylène
DOME			- En acier galva à chaud de 3mm - Sens soudure apparente - Dissocié de la structure Intérieure - classement au feu MO Ininflammable - Espace découpé pour disposer l'opercule (env 1m x 0,70m), fixations apparentes par vis (-5)	- En acier galva à chaud S235JR de 2 à 4mm - Sans soudure apparente - Dissociable de la structure Intérieure - classement au feu MO Ininflammable	- En acier galva à chaud de 3mm, - Sans soudure apparente - Dissociable de la structure Intérieure - <b>Socle sur le dôme (fixation non apparente) (+5) [1muQ, 7he ems] et couvercles en polyéthylène (-5), en façade toile de couleur pour l'opercule</b> - classement au feu MO Ininflammable	- Dôme en polyéthylène 7mm - classement au feu M4 : le feu ne se propagera pas à la borne voisine
OPERCULES			- Orifices interchangeables, Ininflammable MO - <b>Vissés sur le dôme depuis l'extérieur par 4 pattes (-5)</b> - possibilité sur capot gros producteur de fixer une opercule - hauteur au dessus du sol : 1100 à 1174mm (+5)	- <b>Orifices soudés sur le dôme (+5)</b> - Possibilité d'adapter, sur charnière, un couvercle rond, ou rectangulaire pour les plus grosses ouvertures - Possibilité de fermer avec serrure et clef - <b>Hauteur au dessus du sol : 1100 mm maxi (+5)</b>	- Orifices fixés sur un socle - 5 couleurs disponibles - Possibilité d'adapter les ouvertures - Possibilité de fermer avec serrure et clef - Hauteur au dessus du sol : jusqu'à 1300 mm maxi	- Structure du dôme rotomolée - Plastron de couleur portant l'opercule - 5 couleurs disponibles
SYSTEME DE PREHENSION kinshofer			- KINSHOFER flex anti-rotation - Tube carré s° 60x60 en acier à haute limite élastique	- KINSHOFER flex anti-rotation - Tube carré 50x50 - Tube ou chaîne en acier - 2 trappes de fond 4mm ; ouverture à 90°	- KINSHOFER flex anti-rotation - Tube carré 60x60 - Chaîne en acier - 2 trappes de fond 2,5mm ; ouverture à 90°	- KINSHOFER flex anti-rotation - Tube carré 60x60 - Chaîne en acier - 2 trappes de fond 2,5mm ; ouverture à 90°
SYSTEME DE PREHENSION simple crochet			- simple crochet - pédale pour ouverture/fermeture	- simple crochet - pédale pour ouverture/fermeture - 1 trappe de fond 4mm ; ouverture à 90°	- simple crochet - pédale pour ouverture/fermeture - 1 trappe de fond 2,5mm ; ouverture à 90°	- simple crochet - pédale pour ouverture/fermeture - 1 trappe de fond 2,5mm ; ouverture à 90°
PAROI INTERIEURE			- Acier galva à chaud - épaisseur 15 à 20.10ème - Paroi renforcée avec profilé - Charnières de portes autoportées	- Acier galva à chaud après montage - épaisseur 3mm - Soudures réalisées par des robots - Paroi renforcée avec profilé - Charnières de portes	- Acier galva à chaud après montage ou galva à chaud en continu - épaisseur 1,5 à 10mm - Paroi renforcée avec profilé - Charnières de portes - Assemblage par boulonnage	- Acier galva à chaud après montage ou galva à chaud en continu - épaisseur 1,5 à 10mm - Paroi renforcée avec profilé - Charnières de portes - Assemblage par boulonnage
TRAPPE DE FOND ET SON CADRE			- Cadre renforcé - Diamètre 1502mm - Volume de rétention 200 litres - Charnières extérieures - Tringles de préhension à l'extérieur de la paroi métallique, uniquement une barre transversale à l'intérieur	- Cadre renforcé - Dim 1518x1527mm - Volume de rétention 150 litres - Charnières extérieures - Tringles de préhension à l'extérieur de la paroi métallique, uniquement une barre transversale à l'intérieur	- Cadre renforcé - Dim 152x153mm env - Volume de rétention 130 à 150 litres - Charnières extérieures - Tringles de préhension à l'intérieur de la paroi métallique, uniquement une barre transversale à l'intérieur	
PAROI EXTERIEURE			- Béton de 80 à 110mm - Résistance jusqu'à 300mm en dessous du sol - 1 profondeur pour tous les volumes - Finition matricié ou peint ou gravillon lavé	- Béton armé fibré de 100mm - Résistance C50/60 nen206 - 1 profondeur pour tous les volumes - Finition matricié ou peint ou lames apparence bois - fer plat de protection du béton en haut (+5)	- béton armé fibré lisse 80 à 100mm - Résistance jusqu'à 260mm en dessous du sol - 1 profondeur pour tous les volumes - Finition lames apparence bois - fer plat de protection du béton en haut (+5)	- béton armé fibré lisse 80 à 100mm - Résistance jusqu'à 260mm en dessous du sol - 1 profondeur pour tous les volumes - Finition lames apparence bois - fer plat de protection du béton en haut
TRAITEMENT			- Galvanisation à chaud ou traitement équivalent à base de résine époxy à base de zinc - Peinture thermo-laquée - rivets et boulons en acier zingué, en Inox A2 ou A4 ou aluminium	- Galvanisation à chaud - Peinture poudre organique cuisson au four din-en-15773 - rivets et boulons en acier	- Galvanisation à chaud - Peinture poudre organique cuisson au four - boulons	- Galvanisation à chaud - Peinture poudre organique cuisson au four din-en-15773 - boulons
PIECES DETACHEES			- <b>Manque de pièces de l'opercule (partie métallique) + orifice standard + 1 kit de pièces détachées standard (+5)</b>			
MAINTENANCE			- Solidité des composants - Accès facilité - Opercules sur socle vissé sur le dôme, donc interchangeables facilement	- Solidité des composants - Accès facilité : capot sur charnière permettant l'accès aux pièces d'usure (+5) - Opercules sur socle soudé sur le dôme, donc assurance d'une fermeture pérenne	- Solidité des composants - Accès facilité - Opercules sur socle, l'opercule est vissée sur le socle à l'intérieur, donc interchangeable (+5)	
LESTAGE DE LA CUVE BETON			- 2 Tiges en L fixée en bas de cuve et dans le sol, ou coulée dans une dalle béton	- oui	- inutile (-3)	-3 - inutile
			- Procédés éco-responsables (+5) - Acier jusqu'à 90% recyclé (+5) - accès PMR (+5)	- Fabrication des cuves béton en 24 près de Périgueux (+5) - Procédés éco-responsables (+5) - Béton 79% recyclé - Acier 69% recyclé - Certifiés accès PMR (+5)	- Fabrication des cuves béton en 24 près de Périgueux (+5) - Entreprise de 2500 pers au total axée essentiellement sur la transformation du plastique, l'usine allemande de métallerie comprend 70 personnes - Label AFAQ Economie circulaire (+5)	- Fabrication des cuves béton en 24 près de Périgueux - Entreprise axée essentiellement sur la transformation du plastique, l'usine allemande de métallerie comprend 70 personnes sur 2500 - Label AFAQ Economie circulaire - accès PMR

15

35

17

## BESOINS :

OMR ordures menageres : 5 m3 1 double tambour + 1 trappe plique-nique	41	4 970,00	5 295,00	5 595,00	4 967,00
EMR Emballages : 5 m3 2 trappes usagers	60	4 480,00	4 855,00	4 658,00	4 226,00
VERRE : 4 m3 2 trappes usagers	40	4 433,00	4 551,00	4 858,00	4 402,00
Cout de marché HT		649 890,00	690 435,00	703 195,00	633 287,00

## CONTEXTE DU MARCHÉ :

1/ Le précédent marché passé en 2018 pour la fourniture de bornes semi enterrées auprès des ETS SULO a été écourté en raison d'une demande d'augmentation des tarifs d'environ +40% et après un arrêt de fabrication de plusieurs mois. Les commandes passées en juin 2021 n'étaient toujours pas totalement livrées en juin 2022.

2/ Les bornes semi-enterrées livrées étaient dotées d'un dôme en polyéthylène, tel que proposé ci-dessus en variante SULO. Très souvent, les dômes ont été découpés par des usagers peu scrupuleux afin d'agrandir les opercules des EMR. Or les dimensions de l'opercule EMR ont été définies afin que l'utilisateur dépose les emballages (le tri) en vrac et qu'il ne puisse pas déposer de sac noir dans ce flux.

3/ Une borne semi-enterrée a brûlé, le dôme a été complètement détruit malgré l'intervention des pompiers.

4/ Lors des inondations à Montignac, les bornes semi-enterrées SULO situées en zone inondable sont sorties de terre sous l'effet de la poussée d'Archimède exercée par la montée des eaux.

5/ Le dossier préparé en 2018 a évolué, permettant d'adapter, sur un équipement standard, des opercules choisies. Un des objectifs est de pouvoir adapter ce matériel aux besoins spécifiques des professionnels dans le cadre de la mise en place d'un service de collecte à l'aide de bornes.

**Le choix a donc été fait de consulter de nouveau et de demander un matériel en métal, y compris le dôme, afin de corriger les problématiques précédentes :**

**Extrait du CCTP, article 4, LA PARTIE APPARENTE DE LA BORNE :** *"Grand capot ou dôme où sont disposés les orifices : Sa matière sera de préférence en acier galvanisé laqué à chaud. Le grand capot doit être solide, résistant au feu, aux coupures et inaltérable. La disposition du grand capot et des orifices permettra d'éviter toute infiltration des eaux pluviales dans la borne."*

## IL RESSORT DE L'ANALYSE DES OFFRES :

- Que ASTECH propose un matériel dont le support de l'opercule est vissé sur le dôme depuis l'extérieur, ce qui facilite le démontage par tout utilisateur équipé d'un tournevis,
- Que SULO propose une offre, en variante, avec un dôme en polyéthylène, identique à ce que nous avons installé, et dont nous connaissons les problèmes, Cf contexte du marché,
- Que SULO propose une solution de base dont le dôme intègre un "cône" en polyéthylène (PEHD), fixé sur le couvercle de par l'intérieur,  
on peut supposer que ce cône peut être découpé, comme nous l'avons déjà connu précédemment avec les dômes en PEHD.
- Que, par le passé, l'entreprise SULO a été incapable d'honorer le marché dans les temps et les coûts définis dans l'acte d'engagement. Or, nous avons besoin que les prochaines commandes issues de cette consultation soient réalisées rapidement, selon les termes du contrat,
- Que VCONSYST propose une borne dont les opercules sont soudées sur le dôme en acier. Cette offre répond entièrement à la consultation que nous avons réalisée et à nos problématiques.

