

SYNDICAT MIXTE POUR LA CRÉATION, L'AMÉNAGEMENT ET LA GESTION 2022-18 DE L'AÉRODROME BRIVE SOUILLAC

EXTRAIT DU REGISTRE

DES DÉLIBÉRATIONS DU COMITÉ SYNDICAL

L'an deux mille vingt deux et le 29 septembre à 14 h 30, le Comité du Syndicat Mixte pour la Création, l'Aménagement et la Gestion de l'Aérodrome Brive-Souillac, régulièrement convoqué, s'est réuni à la Chambre de Commerce et d'Industrie du Pays de Brive, Salle Jules Bouchet, sous la présidence de Monsieur Julien BOUNIE.

La convocation a été établie et affichée le 16 septembre 2022.

DELEGUES TITULAIRES PRESENTS:

Communauté d'Agglomération du Bassin de Brive : Conseillers communautaires : M. François PATIER - M. Yves GARY - M. Jean-Paul FRONTY - M. Jean-Louis LASCAUX (arrive pour la délibération n° 18) - M. Julien BOUNIE - Mme Alexandra DOUSSAUD

<u>Conseil Départemental de la Corrèze</u> : Conseillères départementales : Mme Frédérique **MEUNIER** - Mme Pascale **BOISSIERAS**

<u>Conseil Régional Nouvelle-Aquitaine</u> : Conseiller régional : M. Valéry **ELOPHE** Conseil Départemental du <u>Lot</u> : Conseiller départemental : M. Frédéric **GINESTE**

Ville de Terrasson: Conseiller Municipal: M. Roger LAROUQUIE

DELEGUES TITULAIRES ABSENTS EXCUSES:

Conseil Départemental de la Corrèze : Président : M. Pascal COSTE - Vice-Président : M. Francis COMBY

Conseil Régional Nouvelle-Aquitaine : Vice-Président : M. Philippe NAUCHE - Conseillers régionaux : M. Pascal

CAVITTE - Mme Anabelle **REYDY**

DELEGUES SUPPLEANTS REMPLACANT DES TITULAIRES ABSENTS:

Communauté d'Agglomération du Bassin de Brive : Conseillers communautaires : Mme Marie-Christine LACOMBE représentant M. Christian PRADAYROL - M. Walter MAMMOLA représentant M. Henri SOULIER - M. Eddie MARCOS représentant M. Philippe VIDAU

C.C.I. de la Corrèze : M. Olivier BRISSEAU représentant Mme Françoise CAYRE

C.C.I. du Lot: M. Xavier MIELVAQUE représentant M. Jean HUGON

Communauté de Communes CAUVALDOR: M. Habib FENNI représentant M. Raphaël DAUBET

DELEGUES TITULAIRES ABSENTS AYANT DONNE POUVOIR:

Communauté d'Agglomération du Bassin de Brive : M. Frédéric SOULIER donne pouvoir à Monsieur Julien BOUNIE

Le comité syndical, réuni à la majorité de ses membres en exercice a, conformément aux dispositions de l'article L. 2121-15 du Code Général des Collectivités Territoriales, désigné Madame Alexandra DOUSSAUD pour remplir les fonctions de secrétaire.

<u>OBJET DE LA DELIBERATION</u> : Réaménagement d'un taxiway et création d'une aire de stationnement avions : validation de l'étude de faisabilité et lancement des missions de prestations intellectuelles

RAPPORTEUR:

Le Président, Monsieur Julien BOUNIE

Accusé de réception en préfecture 019-251903175-20220929-2022-18-DE Date de télétransmission : 06/10/2022 Date de réception préfecture : 06/10/2022

Siège: Mairie de Brive-la-Gaillarde - BP 80433 - 19312 Brive-la-Gaillarde Cedex
Tél. 05.55.18.18.80 - Fax 05.55.18.16.99

Par délibération en date du 9 septembre 2019, le Syndicat Mixte a adopté la convention d'objectifs de l'aéroport Brive-Vallée de la Dordogne fixant pour les années 2019 à 2023 la feuille de route de l'aéroport. Cette convention légalisée après sa signature par tous les membres du syndicat le 1^{er} décembre 2020 fixait dans son action 2.2 l'objectif d' « investir afin de faire évoluer l'infrastructure pour répondre aux besoins de développement du trafic ».

Lors d'échanges avec des porteurs de projet susceptibles d'implanter une activité en lien avec l'aéronautique sur la future zone d'activités, le besoin d'emplacements de stationnement avions supplémentaires et la nécessité de réaménager le taxiway desservant la future zone d'activités au regard de la typologie des avions accueillis se sont faits jour.

Aussi, afin d'envisager les travaux à réaliser et leur coût, le syndicat a commandé au groupement Dejante VRD et Construction Sud-Ouest – Arcs – Clary Architecte la réalisation d'une étude de faisabilité pour la création d'une aire de stationnement permettant d'accueillir 4 aéronefs type ATR 72, 2 aéronefs type A321, le réaménagement d'un taxiway complété par la construction d'un bâtiment d'une superficie de 2500 m².

Les plans des équipements projetés et l'estimation sommaire des travaux issus de l'étude de faisabilité sont joints en annexe.

L'opération de création d'une aire de stationnement avions incluant le réaménagement d'un taxiway est évaluée à 3 648 k€ HT.

L'opération de construction d'un bâtiment de 2500 m² est évaluée à 2 030 k€ HT.

Dans le cadre du débat d'orientation budgétaire préalable à l'adoption du budget 2022, la présentation de ces aménagements est intervenue et a amené le comité syndical à débattre sur leur réalisation. A l'issue du débat, le plan pluriannuel d'investissement a été modifié par délibération n° 2022-09 du 24 février 2022 visée au contrôle de légalité le 3 mars 2022. L'extension du parking aviation commerciale et le réaménagement du taxiway correspondant a été prévue dans celui-ci afin de répondre aux besoins de développement du trafic et de faciliter l'implantation de porteurs de projet dans la zone d'activités dont l'aménagement est prévu.

Afin d'accompagner le syndicat dans l'étude et la réalisation de cet investissement, le recours à un assistant à maîtrise d'ouvrage est apparu nécessaire. Conformément aux délégations que le comité syndical lui a alloué par délibération en date du 15 octobre 2021, Monsieur le Président a, par décision n° 2022-03 du 1 août 2022, attribué après consultation par procédure adaptée les missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage relative à ces travaux à la SEM Territoires pour un montant de 41 975 € HT.

Les prestations confiées portent sur :

- La définition des conditions administratives et techniques pour la conception et la réalisation des équipements,
- L'assistance au choix de la maîtrise d'œuvre.
- L'assistance au choix des autres intervenants techniques,
- L'accompagnement lors de la phase conception et lors du choix des entreprises,
- L'accompagnement lors de la phase exécution,
- La gestion financière et comptable de l'opération.

Afin de mener les études, le recours à des cabinets pour les missions de prestations intellectuelles apparaît nécessaire.

A ce stade, il convient donc de lancer les consultations pour la passation des marchés de prestations intellectuelles (maîtrise d'œuvre, OPC, coordonnateur SPS, études de sols, ...).

Il est proposé au comité syndical :

- **D'approuver** le principe de réalisation de l'opération « réaménagement d'un taxiway et création d'une aire de stationnement avions » et de valider l'étude de faisabilité présentée selon les détails (devis et plans) joints en annexe à la présente,
- D'autoriser Monsieur le Président du SMABS ou son représentant à lancer la consultation des marchés de prestations intellectuelles (maîtrise d'œuvre, OPC, contrôle technique CSPS, études de sols, ...) selon les procédures définies par le Code de la Commande Publique et à signer les marchés à intervenir,
- D'autoriser Monsieur le Président ou son représentant à prendre toutes dispositions pour exécuter la délibération et notamment signer tous les documents administratifs, financiers, techniques nécessaires à l'exécution de la présente délibération.

Les crédits nécessaires seront inscrits au budget du syndicat.

Nombre de membres en exercice : 23 Nombre de membres présents : 17

Nombre de suffrages exprimés: 18

Adopté à l'unanimité

Pour extrait certifié conforme

Votes : Pour :

18

Contre:

0

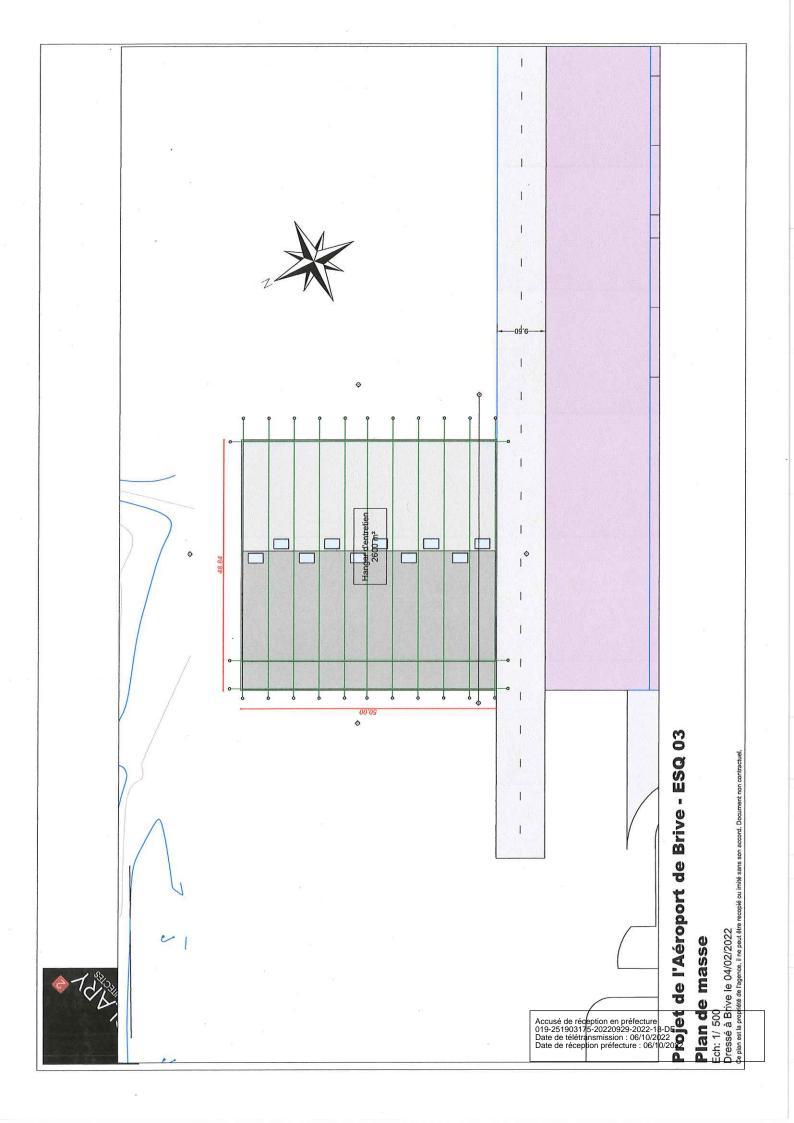
Abstention:

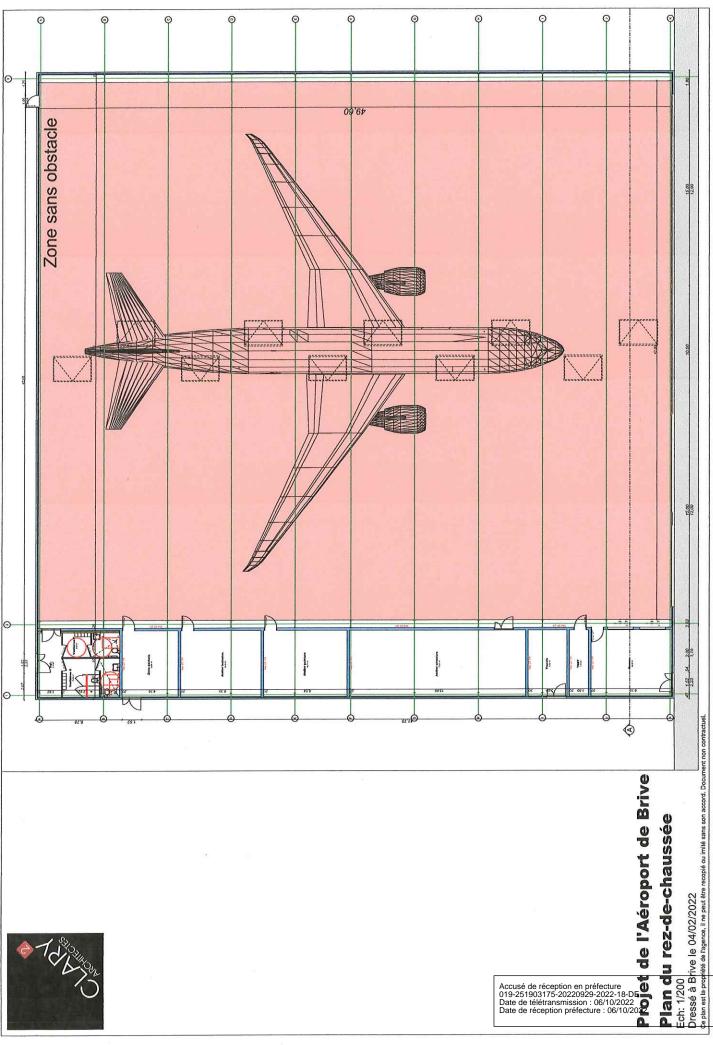
0

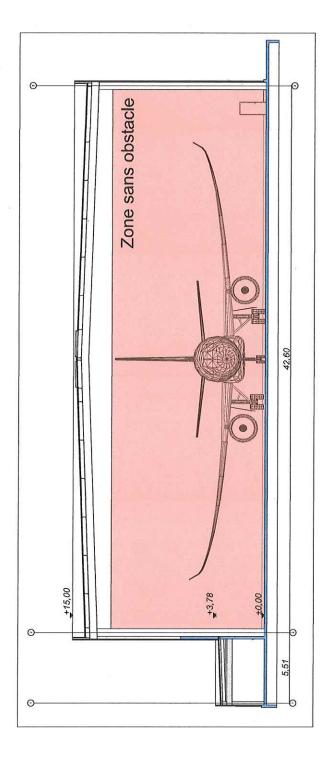
Le Président

Julien BOUNIE





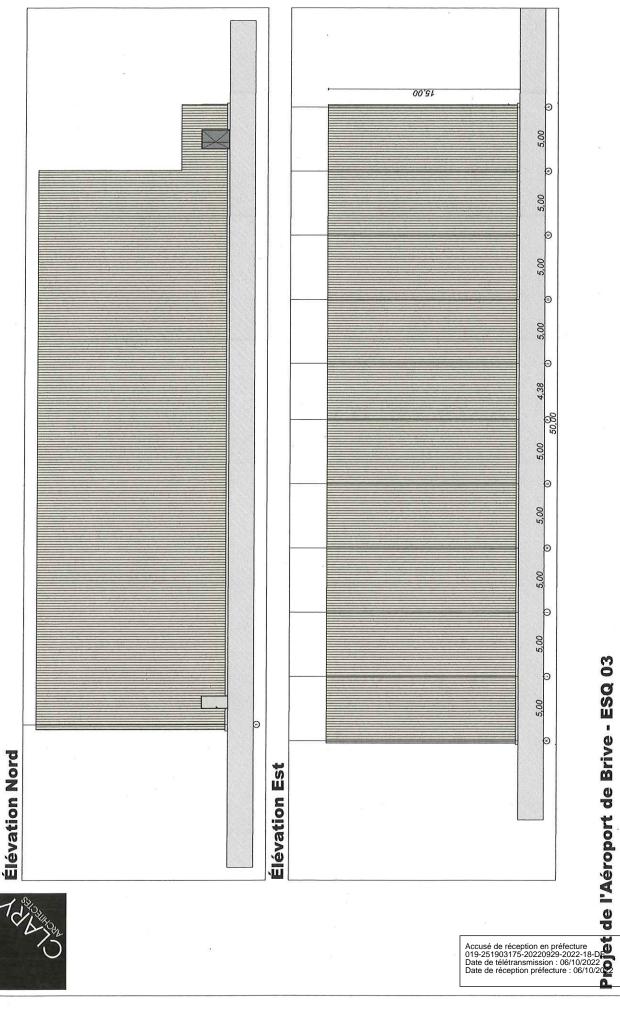




Accusé de réception en préfecture
019-251903175-20220929-2022-18-D
Date de télétransmission : 06/10/2022
Date de réception préfecture : 06/10/2022

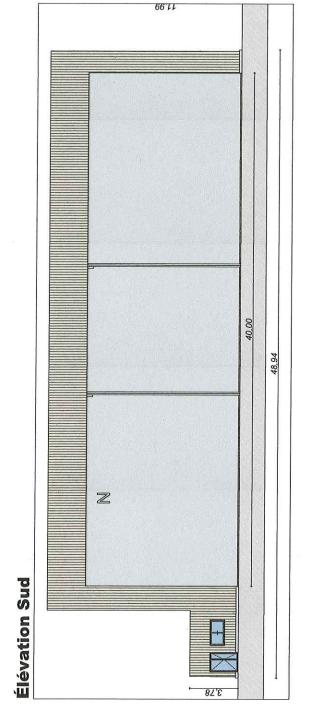
Plan de coupe AA Ech: 1/200 Dressé à Brive le 04/02/2022 49 plan est la propriété de l'agence, il ne peut être recopié ou imité sans son accord. Document non contractuel.

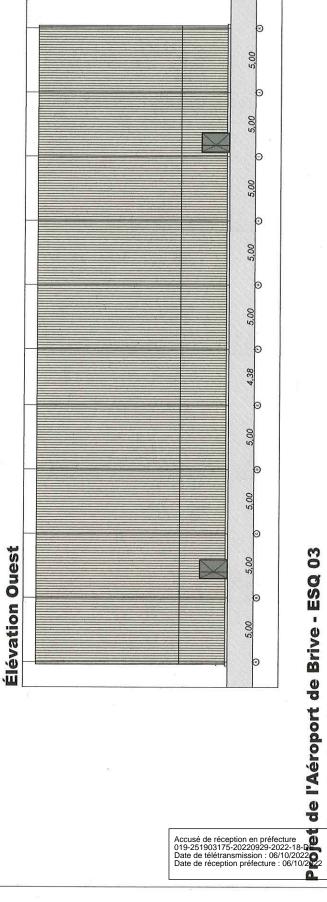




Elévations Nord et Est Ech: 1/200 Dressé à Blive le 04/02/2022 Ge plan est la propfiété de l'agence, il ne peut être recopié ou imité sans son accord. Document non contractuel.







Elévations Sud et Ouest Ech: 1/ 100 Dressé à Brive le 04/02/2022 Ge plan est la propriété de l'agence, il ne peut être recopié ou imité sans son accord. Document non contractuel.





Département de la CORREZE

Syndicat Aéroport Brive Vallée de la Dordogne

Création d'un bâtiment industriel et d'un parking aviation



Aéroport de BRIVE



Montant Opération Montant Opération €H.T. Montant Opération € T.T.C. 4 376 886,84 € 2 434 281,60 € Montant Opération £ H.T. 2 028 568,00 € 3 647 405,70 €

Solution envisagée pour bâtiment industriel 2600 m²	Montant travaux	Montant Etude de faisabilité	Montant MOE	Montant études SPS Montant Divers CT géotechnique Imprévus	Montant Divers Imprévus	ω
Construction d'un bâtiment industriel	1 753 600,00 €	28 000,000 €	175 360,00 €	19 000,00 €	52 608,00 €	"
Solution envisagée pour aménagement parking aviation	Montant travaux	Montant Etude de	Montant MOE	Montant études SPS Montant Divers	Montant Divers	₹
Création d'un taxiway et d'une aire de stationnement avion	3 329 730.00 €	taisabilite	233 081 10 £	CT géotechnique	Imprévus	





Syndicat Aéroport Brive Vallée de la Dordogne RECAPITULATIF ESTIMATION FAISABILITE BATIMENT Valeur Février 2022

n°Lot	Désignation du lot	Montant HT Tra	vaux
1	Terrassements VRD	50 000,00	
2	Maçonnerie Gros Œuvre Dallage zone hangar	169 300,00 134 000,00	
	Dallage zone ateliers / vestiaires	18 500,00	
3	Charpente Métallique	383 000,00	
4	Couverture bac acier + étanchéité	194 900,00	
5	Bardages métalliques double peau	199 700,00	
6	Menuiseries extérieures	8 000,00	
7	Menuiseries intérieures / cloisons sanitaires	18 700,00	
8	Plåtrerie - Peinture	22 600,00	
9	Carrelage faïence vestiaires	4 900,00	
10	Electricité	90 000,00	
11	Plomberie sanitaires	60 000,00	
12	Portes levantes (15,00+10,00+15,00) x 12,00 m ht	400 000,00	
	TOTAL TRAVAUX Hors Taxes =	1 753 600,00	€HT
	- Etudes :	2755 000,00	
	- Etude faisabilité (forfait)	28 000,00	€HT
	- Honoraires Architecte (forfait) - bureaux d'études	175 360,00	€HT
	- Géomètre	F 000 00	CUT
	- Bureau de contrôle	5 000,00 5 000,00	€ HT
	- Coordonnateur SPS	3 000,00	€HT
	- Etude de sol	6 000,00	€HT
	MONTANT DES TRAVAUX HORS TAXE	1 975 960,00	€HT

Accusé de réception en préfecture 019-251903175-20220929-2022-18-DE Date de télétransmission : 06/10/2022 Date de réception préfecture : 06/10/2022



Département de la CORREZE

Syndicat Aéroport Brive Vallée de la Dordogne



Création d'un taxiway et d'une aire de stationnement

Phase Projet

Fera fals en cas de litige avec les riverains fors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démolition de bardures et dépose de signolisation 1 Forfait 10 000,00 10 000,00 La préparation et installation de chantier est estimée à : 25 900,00 TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES	rticle	Désignation et définition des prix	Quantité	Unité	Prix unitaire € H.T.	Prix total € H.
Ce pix remarble la prestation d'installation et de repliement du chaniter ainsi que l'mandissement et l'exteribe des installations des plans d'excessives à la defunition des favoraux L'a mandie et le repliement de tous les matériels dessaires à l'exceution des travaux L'es installations nécessives à la sécurité suit echaniter L'a mandie des plans d'exceution Louis les installations a des plans d'excessives à la sécurité suit echaniter Lor deliabition des plans d'exceution Louis des implantations et les levés complémentaires nécessirées à la bonne exécution des travaux. Une soule amandre regit sur au plantaire des modifique pour entrées/nortes des véhicules CONSTAT D'HUISSEIR Capité mombie la prestation d'execution par un huissier asserment d'un constat de l'état avant travaux. Ce dernier (ren apparaitre l'ensemble des désorières visibles avant execution des travaux. D'EGAGÉMENT D'EMPIISSE Démolition de bardures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRES EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES		PREPARATION ET INSTALLATION DE CHANTIER				
et l'entretien des installations nécessaires à la febluation des travaux. Il sean réglé 65% lors de l'amméné et 25% au regliment. Il comprend égalerment : Il forfait : Il forfait : Il 600,00		INSTALLATION DE CHANTIER : AMENEE ET REPLI DU MATERIEL				
Transente et 35% ou repliement.	Č	Ce prix rémunère la prestation d'installation et de repliement du chantier ainsi que l'amortissement				
Il comprend égolement : Jamende et le repliement de tous les matériels nécesaires à l'exécution des travaux Je installations nécesaires à la séculié sur le chantier Je in teolisation des plans d'exécution Louis les implantations et les levés complément à la égistation Louis les implantations et les levés complémentaires nécesaires à la bonne exécution des travaux Une seule emmér-repli ser aprise en compte pour le marché. Buliage de chantier spécifique pour entrée/Joriles des véhicules CONSTAT PHUISSIER					1100	
Les installations necessaries as personnel confirmment à la législation Les installations necessaries à la sécurité sur le chantier Le installations necessaries à la sécurité sur le chantier Le distributions necessaries à la sécurité sur le chantier Le distribution des plans d'executions Noutes les implantations et les levés complémentaires nécessaires à la bonne exécution des travaux Une seule amenie-repli sera prixe en compte pour le marché. Belitage de chantier spécifique pour entrées/parties des véhicules CONSTAT D'HUISSIER Ceptix rémunête la présaulon d'execution pau n'huissier assermenté d'un constat de l'état avant travaux. Ce demine frar appearaitre l'ensemble des désardres visibles avant execution des travaux et forait travaux. Ce demine frar appearaitre l'ensemble des désardres visibles avant execution des travaux et forait plus en cas de litige avec les riverains lors de la phase d'étécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démolition de barduires et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiois issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site 14 940 m² 5,00 € 74 700, GEOTEXTILE Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Fourniture et pose de gaine/regard/réseaux secs y compris tranchée et comblement SOU mil 30,00 € 15 000, GO 000, VOIRIES ET AMÉNAGEMENTS DE SUBFACE - TAXIMAY en entrobé. Couche d'excerchage ENTEMENTS DE SUBFACE - TAXIMAY en entrobé. Grave ciment 0,6m 3324,00 m² 330,00 € 1464 75 350,00 m² 350,00 1						
Les installations necessaries as personnel conformément à la bégistation . Les installations necessaries à la sécurité sur le chantier . La réalisation des plans d'exécution . Loutes les implantations et les levés complément à la bisquiré sur le chantier . Loutes les implantations et les levés complémentaires nécessaires à la bonne exécution des travaux . Une seule amende-repli sera prise en compte pour le marché. Balisage de chantier spécifique pour entrées/horties des véhicules CONSTAT D'HUSSIER Ce pirix énumère la prestation d'execution par un huissier asserment é d'un constat de l'état avant travaux. Ce denine frei apperatier l'ensemble des désordres visibles avant execution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démulition de bardures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOINES DEBLAIS Terrassement en déblais issus du site y compris nivellement de fond de forme 14 940 m² 5,00 € 134 460. TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOINES DEBLAIS GENERALIS GOIESETTIE GOIESET AMENIAGE PRÉPARATION DE VOINES EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS REVITEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé. Couche d'accrochage Eronde oni d'Balt salvay + enrobé à module élevé 0/14* 7930,00 m² 300,00 2559 200 GOIDE - TOURIS SET AMENAGEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et delle béton. Grave ciment Qu'in 350,00 1464 7350 259 200 SIGNALISTION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de voirie et aménagements de surface sont estimés à : Les travaux de voirie et aménagements de surface sont estimés à :						
Les installations necessaires à la sécurité sur le chantier La de diabation de plans d'évectution Loutes les implantations et les levés complémentaires nécessaires à la bonne exécution des travaux Une seule amende-repli sera prise en compte pour le marché. Beillaga de chantier spécifique pour entrées/vortes des véhicules CONSTAT D'HUISSIER Ce pix rémunête la presataion d'execution pau n'huissier assermenté d'un constat de l'état avant travaux. Ce denine fire a paparatite l'ensemble des dissordres visibles avant execution des travaux et fera fois en cas de litige avec les riverains lors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démolition de bardures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site 14 940 " 9,00 € TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site 14 940 " 9,00 € TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site 14 940 " 9,00 € TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES BELLE SE terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Aussif d'infilitration 3 ft 15 000,00 € ELAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et combiement 500 M 30,00 € T 70,00 T 70,		하는 하는 것이 없어지면 없는 이 전에 이렇게 되었다면 되면 있다면 하는데 되었다면 하는데 되었다면 하는데 되었다면 되었다면 되었다면 되었다면 되었다면 하는데				
. toutes les implantations et les levés complémentaires nécessaires à la bonne exécution des travaux Une seule amenér-explit seu spite en comple pour le marché. Baltrage de chantier spécifique pour entrées/norties des véhicules CONSTAT D'UNISSIB Ce pix énimaire la prestation d'execution par un huissier assermenté d'un constat de l'état avant travaux. Ce derine frera apparaître l'ensemble des disordres visibles avant execution des travaux et lere fois en cas de litige avac les riverains lors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'ENERISE. Démaillion de bordures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES GEOTEKTILE Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généroux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Massif d'infiltration 3 ft 15 000,00 € 45 000, ECLAIRAGE PUBLIC fourniture et pose de gaine/regard/réseaux secs y compris tranchée et comblement 500 m² 30,00 € 15 000, ECLAIRAGE PUBLIC fourniture et pose de gaine/regard/réseaux secs y compris tranchée et comblement 500 m² 1,000,00 € 45 000, ECLAIRAGE PUBLIC fourniture et pose de gaine/regard/réseaux secs y compris tranchée et comblement 500 m² 1,000,00 € 45 000, ECLAIRAGE PUBLIC fourniture et pose de gaine/regard réseaux secs y compris tranchée et comblement 500 m² 30,00 € 12 960 SEVETEMENTS DE SURFAGE - TAXIVIAY en anavoès. Couche d'accrochage Enroès nois BBAK taxivay + enrobé à module êtevé 0/14* 7938,00 m² 3240,00 m² 80,00 259 200 SEVETEMENTS DE SURFAGE - PARKING en anave ciment et dalle béton. Grave ciment 0,6m 3240,00 m² 350,00 1464 75 SIGNALISATION fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de voirie et aménagements de surface sont estimés à :						
Une seule amende-repli sera prise en compte pour le marché. Baltisage de chantier spécifique pour entrées/norties des véhicules CONSTAT D'HUISSIER Capité rémundre la préstation d'execution par un huissier assermenté d'un constat de l'étot avant travaux. Ce demine fren apparaître l'ensemble des désordres visibles avant execution des travaux et fera fois en cas de litige avec les riverains lors de la phane d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'ENPRISE Démailtion de bardures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme fuacuation du site GEDEKTIE GEOLEXIE GEOLEXIE GEOLEXIE Géotestille anticontaminant sous voirie (classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Massil d'infilitration 3 ft 15 000,00 € 45 000, ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et poise de gains/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en anabé. Couche d'accrochage Enrobé noir BBAK taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m 3240,00 BEVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en arave ciment et dalle béton. Grave ciment 0,6m 33 1 ft 10 000,00 € 11 667 73 15 100 000 11 667 73 15 100		사용 경기 전 경기		-		
Une seule amende-repli sera prise en compte pour le marché. Baltisage de chantier spécifique pour entrées/norties des véhicules CONSTAT D'HUISSIER Capité rémundre la préstation d'execution par un huissier assermenté d'un constat de l'étot avant travaux. Ce demine fren apparaître l'ensemble des désordres visibles avant execution des travaux et fera fois en cas de litige avec les riverains lors de la phane d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'ENPRISE Démailtion de bardures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme fuacuation du site GEDEKTIE GEOLEXIE GEOLEXIE GEOLEXIE Géotestille anticontaminant sous voirie (classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Massil d'infilitration 3 ft 15 000,00 € 45 000, ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et poise de gains/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en anabé. Couche d'accrochage Enrobé noir BBAK taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m 3240,00 BEVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en arave ciment et dalle béton. Grave ciment 0,6m 33 1 ft 10 000,00 € 11 667 73 15 100 000 11 667 73 15 100	1	Thursday 1 as a second		/-		101111111111
Beliase Constat D'Huissier Constat			12		45 000 00 6	45 000 00 6
CONSTAT D'HUISSIER Ce prix rémundre le prestation d'execution par un huissier asserment é d'un constat de l'état avant travaux. Ce dernier fera apparaître l'ensemble des désardres visibles avant execution des travaux et fera fois en cas de litige avanc les riverains lors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démolition de bordures et dépose de signalisation La préparation et installation de chantier est estimée à : TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site GEOTEXTILE Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS CUChe d'accrochage Errobé noir 18/3 kt advinay + enrobé à module élevé Q/14* Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIMAY en enrobé Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton. Grave ciment 0,6m REVET			1	Fortalt	15 000,00 €	15 000,00 €
Ce prix rémunère la prestation d'execution pau un huissier assemment é fun constat de l'état avant travaux. Ce denine fren apparaite l'ensemble des désordres visibles ovant execution des travaux et 1 Forfalt 900,00 900,00 fera fois en cas de litige avec les rivarains lors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE	ľ	builsuge de channel specifique pour entrees/sordes des venicules				W
Ce prix rémunère la prestation d'execution pau un huissier assemment é fun constat de l'état avant travaux. Ce denine fren apparaite l'ensemble des désordres visibles ovant execution des travaux et 1 Forfalt 900,00 900,00 fera fois en cas de litige avec les rivarains lors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE	1	CONSTAT D'HUISSIER				
Fera fals en cas de litige avec les riverains fors de la phase d'éxécution des travaux. DEGAGEMENT D'EMPRISE Démolition de bardures et dépose de signolisation 1 Forfait 10 000,00 10 000,00 La préparation et installation de chantier est estimée à : 25 900,00 TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES					į.	
DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site GEOLEXILE Géolextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES Massil d'infiltration ### 15 000,00 € 45 000,00 ### 2,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 3,00 € 60 500,00 ### 4	t	travaux. Ce dernier fera apparaitre l'ensemble des désordres visibles avant execution des travaux et	1	Forfait	900,00	900,00 €
Démolition de bordures et dépose de signalisation 1 Forfait 10 000,00 10 000,00 25 900,00	/	fera fois en cas de litige avec les riverains lors de la phase d'éxécution des travaux.			1	
Démolition de bordures et dépose de signalisation 1 Forfait 10 000,00 10 000,00 25 900,00						
TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIRIES DEBLAIS Terrassement en débiais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site GEOTEXTILE Géotextille anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage Errobé noir BBAK taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en arave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * 1000,00 € 1000,00 € 11000,00 € 125 900,11 12 960 69 600,00 13 0,00 € 14 1,70 12 960 555 666 69 600 7938,00 T 70,00 555 666 69 600 7938,00 T 30,00 559 606 794 ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 669 600 795 200			1	Forfait	10 000 00	10 000,00 €
DEBLAIS Terrassement en déblois issus du site y compris nivellement de fond de forme 14 940 m³ 9,00 € 134 460,	ľ	Semonton de bordares et depose de signalisación	•	Torroit	10 000,00	
DEBLAIS Terrassement en déblois issus du site y compris nivellement de fond de forme 14 940 m³ 9,00 € 134 460,	t	La préparation et installation de chantier est estimée à :				25 900,00 €
DEBLAIS Terrassement en déblais issus du site y compris nivellement de fond de forme 14 940 m³ 9,00 € 74 700; 134 460, 74 700;	1			,		
Terrassement en déblais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site SEOTEXTILE Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS Terrassements de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement Sou mi 30,00 € 45 000,00 60 000,00 mi 30,00 € 15 000,00 mi 30,00 € 15 000,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 259 20,00 mi 80,00 mi 80,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 2		TERRASSEMENTS GENERAUX ET PREPARATION DE VOIR	RIES			
Terrassement en déblais issus du site y compris nivellement de fond de forme Evacuation du site SEOTEXTILE Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5) Les terrassements généraux et préparation de voiries sont estimés à : EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS Terrassements de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement Sou mi 30,00 € 45 000,00 60 000,00 mi 30,00 € 15 000,00 mi 30,00 € 15 000,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 mi 80,00 259 20,00 mi 80,00 mi 80,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 259 20,00 2	l.	DERIAIS			1	
Evaluation du site			14 940	m ³	9,00 €	134 460,00
September Surface Taxiway en enrobé Surface Taxiway en enrobé Surface S			14 940	m ³	5,00 €	74 700,00 €
September Surface Taxiway en enrobé Surface Taxiway en enrobé Surface S		The state of the s		660	*	
EAUX PLUVIALES Massif d'infiltration ELAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de voirie et aménagements de surface sont estimés à : EAUX PLUVIALES A ft 15 000,00 € 45 000,00 M1 30,00 € 15 000,00 10 000,00 € 10 000					2000	
EAUX PLUVIALES Massif d'infiltration ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de voirle et aménagements de surface sont estimés à : 2 972 176	ď	Géotextile anticontaminant sous voirie (Classe 5)	30 250	m.	2,00 €	60 500,00 €
EAUX PLUVIALES Massif d'infiltration ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de voirle et aménagements de surface sont estimés à : 2 972 176		Les terressements généraux et préparation de voiries sont estimés à :				269 660,00
EAUX PLUVIALES Massif d'infiltration ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement 500 ml 30,00 € 15 000,0 EVOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1464 75 SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972 170	1	Les terrassements generaux et preparation de voiries sont estimes à .			100	205 000,00
Massif d'infiltration 3 ft 15 000,00 € 45 000,00 €		EAUX PLUVIALES - RESEAUX SECS				
Massif d'infiltration 3 ft 15 000,00 € 45 000,00 €						
ECLAIRAGE PUBLIC Fourniture et pose de gaine/regard/ réseaux secs y compris tranchée et comblement VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* Grave climent 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave climent et dalle béton Grave climent 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 15 000,00 ml 30,00 € 15 000,00 € 12 960 12 960 13 240,00 m³ 80,00 259 200 14 464 75 16 10 000,00 € 17 70,00 555 666 18 370,00 m³ 80,00 259 200 18 370,00 m³ 80,00 669 600 19 14 64 75 10 000,00 € 10 000,	100		2	64	15 000 00 6	45 000 00 F
Solution	2	Massir a inflictation	3	215	13 000,00 €	45 000,00 €
Solution	l.	TOLAIDAGE DUDUG			140%	
REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé			500	ml	30.00 €	15 000,00 €
VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé 10800,00 m² 7938,00 T 70,00 555 660 Couche d'accrochage 10800,00 m² 7938,00 T 70,00 555 660 Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton 8370,00 m³ 80,00 669 600 Grave ciment 0,6m 8370,00 m³ 350,00 1 464 75 Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 SIGNAUSATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale 1 ft 10 000,00 € 10 000 Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972 170	- 1	-ourniture et pose de gaine/regard/ resedux secs y compris d'unchée et comblement	300		30,00 €	15 000,00 0
VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé 10800,00 m² 7938,00 T 70,00 555 660 Couche d'accrochage 10800,00 m² 7938,00 T 70,00 555 660 Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton 8370,00 m³ 80,00 669 600 Grave ciment 0,6m 8370,00 m³ 350,00 1 464 75 Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 SIGNAUSATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale 1 ft 10 000,00 € 10 000 Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972 170	1	The state of the s	- A 11 A		T. VII.	60 000,00 €
REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé Couche d'accrochage 10800,00 m² 1,20 12 960 Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* 7938,00 T 70,00 555 660 Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m 8370,00 m³ 80,00 669 600 Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale 1 ft 10 000,00 € 10 000 Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972 176		N.				
Couche d'accrochage 10800,00 m² 1,20 12 960 Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* 7938,00 T 70,00 555 666 Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m 8370,00 m³ 80,00 669 600 Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale 1 ft 10 000,00 € 10 000 Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2 972 170		VOIRIES ET AMENAGEMENTS DE SURFACE		7.7		
Couche d'accrochage 10800,00 m² 1,20 12 960 Enrobé noir BBAk taxiway + enrobé à module élevé 0/14* 7938,00 T 70,00 555 666 Grave ciment 0,6m 3240,00 m³ 80,00 259 200 REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m 8370,00 m³ 80,00 669 600 Dalle béton ferraillé * 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale 1 ft 10 000,00 € 10 000 Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2 972 170	,	REVETEMENTS DE SURFACE - TAXIWAY en enrobé				
Grave climent 0,6m REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave climent et dalle béton Grave climent 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 22972 176	- 1	Couche d'accrochage				12 960,00
REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle béton Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972 170				1.2		555 660,00
Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à: 8370,00 m³ 80,00 669 600 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 1 ft 10 000,00 € 10 000 2 972 170	- 1	Grave ciment 0,6m	3240,00	m³	80,00	259 200,00
Grave ciment 0,6m Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à: 8370,00 m³ 80,00 669 600 4185,00 m³ 350,00 1 464 75 1 ft 10 000,00 € 10 000 2 972 170	- I.	REVETEMENTS DE SURFACE - PARKING en grave ciment et dalle héton				100
Dalle béton ferraillé * SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à : 2972.176			8370.00	m ³	80.00	669 600,00
SIGNALISATION. Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrle et aménagements de surface sont estimés à: 2 972 170						1 464 750,0
Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale Les travaux de volrie et aménagements de surface sont estimés à: 1 ft 10 000,00 € 10 000 2 972 176	- 1	Dune Detail Controlled		A12		
Les travaux de voirie et aménagements de surface sont estimés à : 2.972.170						
	F	Fourniture et mise en place de signalisation verticale et horizontale	1	ft	10 000,00 €	10 000,00
	- 1	Los travays de volrie et aménagements de surface sont estimés à :				2 972 170,00
RECOLEMENT		tes advada de vonte et unichagements de sorface sont estantes à .				20.22.0,00
		RECOLEMENT	Tuye 1 I I I I			
DOSSIER DE RECOLEMENT Fourniture du plan de récolement de la zone des travaux au format DWG et sur tirages papier. 1 ft 2 000,00 € 2 000,00 €	1"			64	3,000,00 €	2 000,00 €
Fourniture du plan de récolement de la zone des travaux au format DWG et sur tirages papier. 1 ft 2 000,00 € 2 000,00	1	Fourniture du plan de récolement de la zone des travaux au format DWG et sur tirages papier.	1	π	2 000,00 €	2 000,00 €
1000/	- 1	to destruct and address to				3,000,00.6
Le récolement est estimé à :		Le récolement est estimé à :		THE R	UF S . II	2 000,00 €
Manhatal de terres de la constante de la const		Mantantand de Leanne - CUT		2 220	720.00 €	
Montant total des travaux en € H.T. 3 329 730,00 €		Montant to	tai ues travat	ax en € H.I.	3 329	7.50,00 €
Montant T.V.A. en € H.T. 665 946,00 €		Montant T.V.A. en € H.7		A. en € H.T.	. 665 946,00 €	

^{*} en attente étude de sol et dimensionnement

3 995 676,00 €
Accusé de réception en préfecture
019-251903175-20220929-2022-18-DE
Date de télétransmission : 06/10/2022
Date de réception préfecture : 06/10/2022