

BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS

Lot N°1 : Produits et Outillage de Réparation des Véhicules et Engins à Moteur

N° de l'article	Désignation	Unité	Quantité	PU HT	PT HT
1	Clé articulée à bougie N°16	Unité	4		
2	Collier à segments	Unité	4		
3	Balais (charbon) d'alternateur Denso	Unité	8		
4	Balais (charbon) de démarreur Denso	Unité	8		
5	Batterie 12V 120 AH	Unité	1		
6	Batterie 12V 60 AH	Unité	1		
7	Cosse plate nue femelle taille 6,35*0,8 mm en sachet de 100 pièces	Unité	10		
8	Cosse plate nue mâle taille 6,35*0,8 mm en sachet de 100 pièces	Unité	10		
9	Scotch d'électricien en Rouleau	Unité	10		
10	Soupapes d'échappement en jeu de 8 pièces pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
11	Avertisseur (KLAXON) pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	2		
12	Compresseur de climatisation pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
13	Condenseur de climatisation pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
14	Bouteille deshydratante pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
15	Detendeur pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
16	Evaporateur pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
17	Kit de tuyauterie et canalisations basse pression /haute pression pour DACIA DOKKER DIESEL	Unité	1		
18	Clé de vidange	Unité	4		
19	Câble de démarrage cuivre, longueur 2 x 4,5m, section 35mm², 800 A	Unité	2		
20	Testeur de batterie de voiture avec ecran d'affichage digital	Unité	1		
21	Kit de contrôle du retour Diesel injecteur	Unité	2		
22	Coffret des pinces spéciales à collier	Unité	2		
23	Bougies d'allumage pour moteur à essence	Unité	20		
24	Huile Moteur 5W40	Litre	10		
25	Huile Moteur 10W40	Litre	10		
26	Gazoil	Litre	10		
27	Huile dégrissante WD-40 en flacon de 100 ML	Flacon	10		
				Montant Total HT	
				Total TVA (10%)	
				Total TVA (20%)	
				Montant Total TTC	

Arrêté le présent bordereau à la somme de :

Fait àle,

Signature et cachet du concurrent



BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS

Lot N°2 : Produits et Outillage d'électronique

N° de l'article	Désignation Complète	Unité	Quantité	PU HT	PT HT
1	Plaque d'essai pour montage électronique 1660 PTS	Unité	50		
2	Bouton poussoir Tact 6x6x5mm	Unité	26		
3	Diode électroluminescente infra-rouge	Unité	16		
4	LDR (photorésistance)	Unité	86		
5	LED 5mm Jaune	Unité	400		
6	LED 5mm rouge	Unité	400		
7	LED 5mm orange	Unité	300		
8	LED 5mm verte	Unité	400		
9	Capteur d'inclinaison SW-520D pour Arduino	Unité	12		
10	Capteur à ultrason pour Arduino	Unité	9		
11	Capteur de gaz pour Arduino	Unité	9		
12	Capteur de mouvement PIR pour Arduino	Unité	9		
13	Capteur de flammes pour Arduino	Unité	9		
14	Module Horloge RTC DS3231 pour Arduino	Unité	9		
15	Module Capteur de Température et Humidité DHT11 pour Arduino	Unité	10		
16	Carte Arduino UNO avec câble USB	Unité	5		
17	Carte Arduino NANO avec câble USB	Unité	5		
18	Adaptateur secteur 9V DC - 2A à connecteur mâle 5.5x2.1/2,5 mm	Unité	11		
19	Afficheur LCD 16x2 Avec module I2C	Unité	15		
20	Kit de 40 Fils Jumper de 200 mm mâle-mâle	Unité	50		
21	Kit de 40 Fils Jumper de 200 mm mâle-femelle	Unité	50		
22	AOP 741	Unité	50		
23	Diode de redressement 1N4004	Unité	100		
24	PCB circuit imprimé présensibilisé positive 15x10 cm SIMPLE FACE	Unité	12		
25	Bobine d'étain 1mm 200g 63%Sn/37%pb	Bobine	10		
26	Résistance 1/2 w 220 ohm	Unité	50		
27	Résistance 10 K Ω /1W	Unité	60		
28	Résistance 330 Ω /1W	Unité	60		
29	Machine manuelle de découpe précise pour circuit imprimé	Unité	1		
30	Bloc tiroir 40 bornes en Plastique, 420mm x 270mm x 130mm	Unité	3		
31	Capteur de température LM335	Unité	16		
32	Microcontrôleur PIC 16F877	Unité	13		
33	Module logique programmable compact avec affichage intégré, alimentation 12-24 V DC, 8 entrées dont 4 analogiques, 4 sorties relais, Ethernet intégré	Unité	1		
34	Alimentation Stabilisé pour module logique programmable Caractéristique et spécifications : Alimentation 24 V DC/1.3 A entrée 100-240 V AC sortie 24 V DC	Unité	1		
35	REGULATEUR DE TEMPERATURE Caractéristique et spécifications : Entrée température universelle : Thermocouple / Pt100 Entrée analogique linéaire paramétrable : 0-10 V / 4-20 mA Alimentation 220 VAC Sortie de contrôle principale : Relais ON/OFF Sorties : 3 Sorties relais pour alarmes	Unité	1		
36	Câble de connexion USB pour Interface de Données KNX Caractéristique et spécifications: Longueur : 1,80 mètre (standard) Type de câble : USB-A mâle → USB-B mâle (Standard-B) Version USB : USB 2.0 (rétrocompatible USB 1.1) Débit de transfert de données : jusqu'à 480 Mbit/s (USB 2.0) Transmission : fiable pour données et diagnostic entre PC et interface KNX	Unité	10		



BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS**Lot N°2 : Produits et Outillage d'électronique**

N° de l'article	Désignation Complète	Unité	Quantité	PU HT	PT HT
37	Alimentation KNX 960 mA Tension 30V DC	Unité	4		
38	I-Switch+ Aluminium noir à 8 boutons monobloc avec deux entrées binaires, protocole KNX	Unité	4		
39	COMBO Actionneur multifonction 8 sorties x 16 A, protocole KNX	Unité	4		
40	Interface de programmation USB, protocole KNX	Unité	4		
41	Module logique programmable extensible, doté de 10 entrées/sorties, alimenté en 24VDC, avec horloge temps réel et afficheur intégré	Unité	3		
42	Module logique programmable extensible, doté de 26 entrées/sorties, alimenté en 24VDC, avec horloge temps réel et afficheur intégré	Unité	4		
43	Relais industriel à 8 broches avec embase, tension 240V AC 2 contacts inverseurs 250V-8A	Unité	50		
44	Alimentation DC sur rail DIN entrée 220V AC- sortie 24V DC- 3A	Unité	15		
45	Câble de programmation pour Zelio Logic	Unité	7		
46	Borne de jonction porte- fusible amovible 6mm²	Unité	30		
47	Fusible en verre 5x20mm 1A- 250V	Unité	40		
48	Fusible en verre 5x20mm 2A- 250V	Unité	20		
49	Variateur de vitesse triphasé 2,2 KW entrée 3X380V AC, sortie 3x380AC	Unité	1		
				Montant Total HT	
				Total TVA (20%)	
				Montant Total TTC	

Arrêté le présent bordereau à la somme de :

Fait àle,

Signature et cachet du concurrent



BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS
Lot N°3 : Produits et Outillage de Menuiserie Aluminium

N° de l'article	Désignation	Unité	Qté demandée	PU HT	PT HT
1	Dormant cadre blanc avec rail	ML	180		
2	Dormant à frappe avec couvre- joint Couleur blanche	ML	240		
3	Ouvrant petit Z couleur blanche	ML	120		
4	Ouvrant grand Z couleur blanche	ML	120		
5	Montant central couleur blanche	ML	120		
6	Montant latéral couleur blanche	ML	120		
7	Traverse coulisse couleur blanche	ML	90		
8	Traverse ouvrant grand T couleur blanche	ML	72		
9	Traverse ouvrant petit T couleur blanche	ML	72		
10	Tube carré 40x40 mm, couleur blanche	ML	36		
11	Parclose couleur blanche	ML	240		
12	Joint parclose de 6mm en Rouleau de 50M	Rx	2		
13	Joint vitrage de 6mm en Rouleau de 50M	Rx	2		
14	Joint battu en Rouleau de 50M	Rx	4		
15	Loqueteau pour des fenetres basculantes	Unité	30		
16	Paumelles 90 mm	Unité	120		
17	Bouchon complément pour petit T	Unité	50		
18	Poignée anglaise aluminium couleur blanche	Unité	10		
19	Poignée tirette pour coulissant	Unité	20		
20	Poignée biquet pour porte	Unité	20		
21	Poignée centrale pour coulisse avec clé	Unité	20		
22	Serrure avec canon pour porte Aluminium	Unité	30		
23	Verrou pour coulisse de 15 cm avec gache	Unité	30		
24	Roulette	Unité	200		
25	Equerre normale (clame pour dormant fixe)	Unité	400		
26	Equerre aluminium tubulaire 40x20 (clame)	Unité	400		
27	Coupe-verre	Unité	10		
28	Embout de coin en plastique pour 3 têtes, dim. 3cm, couleur noire, pour profilé d'angle "Royal" en aluminium	Unité	300		
29	Tube Agrafe de diametre 60 mm	ML	12		
30	Moteur tubulaire pour volet roulant de 20 N.m, avec adaptateurs et embouts pour tube octogonal de 60 mm	Unité	3		
31	Glissière C-300	ML	24		
32	Lames pour volet roulant en alu-Mousse largeur 45 mm	ML	120		
33	Embout pour lames de volet roulant de 4,5 cm en paquet de 1000 pièces	Unité	1		
34	Joint final pour volet roulant en rouleau de 50 m	Rx	1		
35	Sangle d'attache sur tube pour lier l'axe motorisé à la première lame en rouleau de 50 mètre	Rx	1		
36	Console pour volet roulant	Unité	6		
37	Verre de 6mm d'épaisseur en feuilles de 106 x 112 cm	Unité	25		
38	Bouchon 3 têtes pour tube 40x40 mm	Unité	50		
				Montant Total HT	
				Total TVA (20%)	
				Montant Total TTC	

Arrêté le présent bordereau à la somme de :

Fait àle,

Signature et cachet du concurrent



BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS
Lot N°4 : Produits et Outillage d'Horticulture et Maraîchage

N° de l'article	Désignation	Unité	Quantité	PU HT	PT HT
1	Transplantoir	Unité	5		
2	Cisaille à haie	Unité	5		
3	Houe 20 cm	Unité	5		
4	Râteau de jardin 12 dents	Unité	5		
5	Balai à gazon	Unité	5		
6	Fourche forgée 4 dents	Unité	2		
7	Pelle pour jardinage	Unité	5		
8	Taille-haie thermique	Unité	1		
9	Tourbe en sac de 60 litres	sac	5		
10	Terrau en sac de 50 litres	sac	5		
11	Sachet de bouturage en plastique noir perforé, dimensions 10x15 cm en paquet de 100 pièces	paquet	10		
12	Gravier blanc en sac de 25 kg	sac	10		
13	Gravier noir en sac de 25 kg	sac	10		
14	Graines de fleurs annuelles en sachet	sachet	20		
15	Engrais liquides	Litre	5		
16	Engrais en grains	kg	10		
17	Engrais foliaires en bouteille de 1 litre	bouteille	5		
18	Galet blanc en sac de 10 kg	sac	5		
19	Fongicide, produits homologués, pour les espaces verst	Litre	2		
20	Insecticide, produits homologués, pour les espaces verst	Litre	2		
21	lustrant pour plantes en flacon de 500 ml	Flacon	5		
				Montant Total HT	
				Total TVA (20%)	
				Montant Total TTC	

Arrêté le présent bordereau à la somme de :

Fait àle,

Signature et cachet du concurrent



BORDEREAU DES PRIX-DETAILS ESTIMATIFS
Lot N°5 : Fournitures et Produits d'Entretien et de Nettoyage

N° de l'article	Désignation	Unité	Qté demandée	PU HT	PT HT
1	Désinfectant liquide pour le nettoyage et la désinfection des sols et des surfaces lavables, destiné à un usage professionnel, adapté aux surfaces non poreuses, conditionné en bidon de 5 litres	Litre	20		
2	Détergent liquide pour le nettoyage des sols lavables, parfum lavande, conditionné en bidon de 5 litres	Litre	25		
3	Nettoyant pour les mains anti bactérie	Litre	10		
4	Solvant dégraissant liquide destiné à l'élimination des graisses et des huiles, conditionné en bidon de 5 litres.	Litre	10		
5	Détartrant liquide pour sanitaires destiné à l'élimination du calcaire, conditionné en flacon de 1 litre	Litre	10		
6	Décapant liquide pour l'élimination des taches incrustées et des salissures sur les surfaces lavables, conditionné en bidon de 5 litres.	Litre	20		
7	Nettoyant liquide pour vitres et surfaces vitrées, prêt à l'emploi, sans traces, conditionné en flacon pulvérisateur de 750 ml.	Litre	15		
8	Désodorisant lavande en flacon de 400 ml	Unité	5		
9	Eau de javel	Litre	20		
10	Sacs à poubelle capacité 50 L	Rx	3		
11	Sacs à poubelle capacité 30 L	Rx	3		
12	Paquet de papier hygiénique de 12 rouleaux	Paquet	6		
13	Raclette à sol avec manche en bois	Unité	12		
14	Balai à sol avec manche en bois	Unité	20		
15	Balai trapèze	Unité	5		
16	Balai paille de riz	Unité	5		
17	Chiffon chamoisine 40x50 cm	Unité	24		
18	Flacon pulvérisateur de 500 ml	Unité	10		
19	Serpillière tissée	Unité	12		
20	Tampon abrasif en rouleau	Rx	1		
21	Paille de fer pour vaisselle, usage ménager	Unité	12		
22	Laine d'acier extra fine grade 0000 pour nettoyage	Kg	2		
23	Vinaigre blanc de nettoyage	Litre	4		
24	Balai brosse avec manche en bois	Unité	5		
25	Lavettes en paquet de 3 pièces	Paquet	12		
26	Papier d'essuyage de 1300 grammes	Rx	8		
27	Raclette pour vitres 35 cm	Unité	6		
28	Tampon à récurer 5"x8"	Unité	24		
29	Ventouse	Unité	3		
30	Balayette simple	Unité	5		
31	Film alimentaire en rouleau de 500 mètres	Rx	3		
32	Panneau de sécurité sol glissant	Unité	3		
33	Papier cuisson en paquet de 500 feuilles	Paquet	1		
				Montant Total HT	
				Total TVA (20%)	
				Montant Total TTC	

Arrêté le présent bordereau à la somme de :

Fait àle,

Signature et cachet du concurrent

