GARAGE SOCAP S.A.R.L

Mécanique VL, PL, 4x4
Aménagements et équipements spécifiques de véhicules anti-incendie et de secours

Heinis S.A.V.

Les Lazares
Route de Thoissey
01400 Chatillon Sur Chalaronne
Téléphone : 04 74 55 36 85
Télécopie : 04 74 55 36 95
Portable : 06 89 87 92 30
FR65 327 411 328
N°Siret 327 411 328 00013

SDIS
SERVICE MATERIEL
200 avenue du Capitaine DHONNE
CS 80033
01001 BOURG EN BRESSE

Châtillon sur chalaronne,
Le 8 décembre 2015

DEVIS ESTIMATIF

Véhicule : Mercédès UNIMOG U416 5223 QT 01 23 664 KM
Affectation : CDHR MERO

Suite problème sur boîte à vitesses (fourchette cassée, pignons et baladeur 3ème/4ème H.S.)
Dépose de celle-ci, mise à l'établi pour démontage complet, nettoyage et constat en vue d'établir un devis.
Pour accès boîte à vitesses, dépose complète de la cellule, du pont arrière et de sa transmission.
Désaccouplement de la cabine, bascule du moteur et dépose boîte.
Sur boîte à vitesses version G N°406060841, remplacement des pièces défectueuses, voir liste ci-dessous, et essai boîte à l'établi.
Remplacement kit embrayage.
Remontage de l'ensemble véhicule, mise à niveau des divers ingrédients.
Dépose/pose réservoir à gasoil pou nettoyage (gélatine de bactéries)
Remplacement filtration carburant.
Essai véhicule.

Quantité	Fourniture		Prix unitaire	Total €
1	Collection joints	à	190,54	190,54
2	Bagues	à	125,37	250,74
3	Entraîneurs	à	69,35	208,05
1	Tube entretoise	à	42,38	42,38
1	Pignon (délai lors de la commande)	à	773,29	773,29
1	Baladeur	à	486,80	486,80
1	Bague d'entraînement	à	465,86	465,86
1	Rondelle	à	16,66	16,66
1	Rondelle entretoise	à	11,20	11,20
1	Pignon (délai lors de la commande)	à	804,37	804,37
1	Bouchon	à	10,26	10,26
1	Fourchette de commande	à	200,64	200,64
1	Fourchette de commande	à	210,76	210,76
1	Roulement	à	94,95	94,95
1	Roulement rouleaux cylindrique	à	138,00	138,00

1	Roulement à rouleaux	à	73,72	73,72
1	Roulement à rouleaux	à	93,54	93,54
1	Roulement à aiguilles	à	43,87	43,87
2	Roulements à aiguilles	à	19,67	39,34
3	Ressorts	à	5,18	15,54
1	Ergot	à	17,46	17,46
2	Filtres	à	11,09	22,18
1	Roulement	à	16,42	16,42
3	Billes	à	0,47	1,41
1	Disque d'embrayage	à	434,70	434,70
1	Plateau de pression	à	641,71	641,71
1	Butée	à	57,92	57,92
1	Roulement	à	14,94	14,94
1	Port	à	35,00	35,00
7	Litres huile de BV 75w80 Longévia	à	7,86	55,02
30	Litres de gasoil	à	0,89	26,70
1	Fongible	à	35,00	35,00
1	Petite fourniture diverse	à	55,00	55,00

Quantité	**Main d'œuvre**		**Prix unitaire**	**Total €**
65	Heures MO T2 PL	à	63,00	4095,00

TOTAL HT	**9678,97**
TVA 20%	**1 935,79**
TOTAL TTC	**11614,76**

Nous restons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire
et vous prions d'agréer, Monsieur, nos sincères salutations
P.BERNIGAUD