



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
& ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ : Προμήθεια ανταλλακτικών
τακτικής συντήρησης οχημάτων-
μηχανημάτων έργου του Δήμου
Ηρακλείου
ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛ : 266.203,82 €
ΠΗΓΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τα ανταλλακτικά τακτικής συντήρησης, τα αναλώσιμα ηλεκτρολογικά είδη, τα ελαστικά, τους ταχογράφους και τα αναλώσιμα ανταλλακτικά των υπερκατασκευών του στόλου των οχημάτων του Δήμου Ηρακλείου. Λόγω του μεγάλου αριθμού οχημάτων και διαφορετικών τύπων (μάρκας-μοντέλου & αρ. πλαισίων) τα ζητούμενα ανταλλακτικά διαχωρίστηκαν σε δύο ομάδες. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές καθορίζουν τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια ανταλλακτικών τακτικής συντήρησης του συνόλου των οχημάτων & μηχανημάτων έργου του Δήμου Ηρακλείου. Όλες οι απαιτήσεις των Τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαραίτητες, η τυχόν παράλειψη κατάθεσης ζητούμενης δήλωσης ή βεβαίωσης, θα σημαίνει απόρριψη της προσφοράς.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧ/ΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Λόγω του ότι τα οχήματα του Δήμου εκτελούν κοινωφελές έργο, θα πρέπει οι χρόνοι παράδοσης των κοινών ανταλλακτικών να είναι πολύ μικροί, με μέγιστο τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της παραγγελίας, όρος που θα πρέπει να γίνει αποδεκτός με ανάλογη υπεύθυνη δήλωση.

Στον παρακάτω πίνακα, παρατίθενται τα οχήματα, μηχανήματα έργου, δίκυκλα, επιβατικά για τα οποία ζητούνται τα ανταλλακτικά στις αντίστοιχες ομάδες των τεχνικών προδιαγραφών. Η αντιστοίχιση των οχημάτων πραγματοποιείται με τον αριθμό πλαισίου στις ομάδες ανταλλακτικών του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛ/ΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΑΡ.ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΜΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜ/ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1.	229/ΚΗΟ 7487	DAF	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	XLRAE45CEOL158112	FA 45180 B10/ΑΕ45CE	CS133M
2.	261/ΚΗΗ 5769	DAF	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	XLRAEL2700L436157		
3.	230/ΚΗΙ 2150	DAIMLER CHR	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB9525031K742850	1823 Κ/952,50	OM906L
4.	198/ΜΕ 111542	DULEVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	5000 E 00028/ZA95011C008C 38028	DULEVO/5011C	460526
5.	199/ΜΕ 111544	DULEVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	5000 E 00029/ZA95011C008C380 29	DULEVO/5011C	497491
6.	165/ ΚΗΙ 5585	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA1LJ0202453393	A1LM01/ML 150E24	F4AE0681B
7.	183/ ΚΗΗ 4073	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFC65D0005674366	C65C00	F1CE0481H C
8.	31/ΚΗΙ 2163	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB 952503-1K-728498	1823Κ/952,50	OM906LAIII/2
9.	41/ΚΗΗ 5766	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB 952503-1K-729065	1623 Κ/952,50	OM906LAIII/2
10.	64/ΚΗΗ 5770	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB6561071 5 957100	1922 Κ	OMH41I14419 05107
11.	228/ΚΗΟ 7340	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB6561071 5 948348	1922 Κ	441
12.	259/ΚΗΗ 5762	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB9700751L704696	1522/970.07	OM 924 LA
13.	189/ΚΗΗ 3190	MITSUBISHI	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	TYBFE74BB4DU 05627	MITSUBISHI CANT/FE74	4M42-3AT2
14.	190/ΚΗΗ 3191	MITSUBISHI	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	TYBFE74BB4DU 05636	MITSUBISHI CANT/FE74	4M42-3AT2
15.	176/ΚΗΗ 4072	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644ACA000016329	MIDLUM220,16/C /44ACA6	DC 16W
16.	177/ΚΗΗ 4068	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644ACA000016407	MIDLUM220,16/C /44ACA6	DCI6 WJ01
17.	178/ΚΗΗ 4070	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644ACA000016507	MIDLUM220,16/C /44ACA6	DC I6 WJ01
18.	179/ΚΗΗ 4071	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644ACA000016294	MIDLUM220,16/C /44ACA6	DC 16W
19.	182/ΚΗΗ 4069	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644AGL000000884	44AGL5	DX15
20.	233/ΚΗΗ 3196	RENAULT	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	VF644ACA000016295	MIDLUM 220.16/C	DCI6WJ01
21.	232/ΚΗΙ 9332	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2JRR0D07A641676	FMFH 64R 7.1 E4	D13A360
22.	235/ΚΗΗ 3193	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2VBN0A28B515920		
23.	164/ ΚΗΙ 5586	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA1LJ0202453305	A1LM01/ML 150E24	F4AE0681B
24.	ΚΗΟ 7393	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB65610715 957194	1922 Κ	OM 441 010 5500
25.	ΚΗΗ 3199	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ 3ΑΞΩΝΙΚΟ	YV2 JRROC49A681916	FM13 6X2R/FMFH 62RL	D13A360

26	KHH 5775	MAN	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣ ΗΣ	WMAL75ZZZY051464		D0826LFL03
27	11/KHO 7422	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΑ ΚΟΝΤΕΙΝΕΡ	WDB6561091K040693	2024 KO	40197510755 135
28	93/KHI 5565	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA5B379932	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
29	94/KHI 5567	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA55B379935	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
30	101/KHI 5562	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA25B379925	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
31	102/KHI 5563	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA5B379929	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
32	105/KHI 5561	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA35B379917	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
33	106/KHI 5564	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA35B379920	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
34	23/ KHI 2052	MAN	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WMAL87ZZZY 056599	18264/L19LC	D0826LFL09 65271
35	24/ KHI 2053	MAN	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WMAL87ZZZY 056556	18264/L19LC	D0826LFL09 95 271
36	25/ KHI 2071	MAN	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WMAL87ZZZY 058288	18264/L19LC	D0826LFL09 15272
37	26/ KHI 5568	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA54B370022	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
38	27/ KHI 5566	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA44376815	FL E 4X2R/FL6E19,0	D6B250
39	35/ KHI 2182	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	YV2E4CCA72B 305122	FLH4X2R/FL6H15.0	D6B250*1808 75
40	280/KHH 5785	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71VN302669368	IVECO 190EL	F4AFE611D
41	281/ KHH 5784	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71VN302669369	IVECO 190EL	F4AFE611D
42	282/KHH 5786	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71VN302669370	IVECO 190EL	F4AFE611D
43	283/KHH 5787	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71VN302669367	IVECO 190EL	F4AFE611D
44	284/KHH 5790	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71LJ102661933	IVECO 150 E	F4AFE611E
45	285/ KHH 5789	MITSUBISHI FUSO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	TYBFEB71ELDZO5991	FUSO CANTER	4P10-HAT6
46	286/ KHH 5788	MITSUBISHI FUSO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	TYBFEB71ELDZ03709	FUSO CANTER	4P10-HAT6
47	287/ KHH 5783	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	ZCFA71VN302669371	IVECO 190EL	F4AFE611D
48	290 / -	DAF	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	463819	DAF LF 230FA	
49	54/ KHI 2083	MERCEDES	ΒΥΤΙΟ	WDB621117 15 555872	1922K	OM421I/421 905 10 587319
50	197/ KHH 4001	BMC	ΓΕΡΑΝΟΣ	NMC518FHXLKG00004	PRO518 4X2	ISBE4+185

51	242/ KHI 2063	MERCEDES	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	WDB60039313054877		OM442 I/2
52	225/KHH 4028	MERCEDES BUS	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	WDB6703531N129420	VARIO/0816DEH 0818DE	OM904LA I
53	240/HPY 9771	FORD	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ MINI BUS	WFOEXXGBVEXP79152	FORD WERKE AG 0703/27	4EC
54	73/KHI 2144	PIAGGIO	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ZGBS851F3RMC 00001	S 85LV / ZNDME A/3	HC-0843289
55	237/ KHY 9648	IVECO	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	WJMS3TSSO0C054661	MP 720E 42HT/S3TTSSD	821042L
56	21/ KHI 5536	MERCEDES	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	WDB9341611K932918	930.03	OM 502LAIH - 15
57	KHH 4027	MERCEDES	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	WDB9341611L370817	3351 S 6X4/934.16	OM 502LA.IV/1
58	16/ KHH 3195	VOLVO	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	YV2A4B3D9WA 282344	FH 12 6X4/T26T8	VFKTF34CIV3 NL1378
59	17/ KHO 7492	VOLVO	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	YV2A4B3D9WA 273781	FH 12 6X4/T26T8	VFKTF34CIV3 NL1378
60	18/ KHI 2084	VOLVO	ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ	YV2A4B3D9WA526758	FH 12	D12C420
61	223/ KHI 2065	TOYOTA HILUX	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓ Ο	JT131LNE500045185	HILUX/LN145LTRMDS	2L
62	246/ KHY 9632	IVECO	ΦΟΡΤΗΓΟ	WJMB1VMTO0C063583	MP 190E 30W/B1VMTO	8460.41C
63	57/ KHI 2091	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB65610715594883	1922K	OM 441I/1/ 905 10 612072
64	227/ KHO 7344	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB65610715954369	2448/6X2	441
65	248/ KHI 2131	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB65913715937165		OM442AI/1
66	234/ KHO 7440	NISSAN	ΦΟΡΤΗΓΟ	VWAM1326KSA380989	M 130.150/M130150/93	B660IIMKN
67	58/ KHI 2086	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB621117 15 592262	1922	OM 441I/1/ 905 10 610841
68	151/ KHI 2178	PIAGGIO	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓ Ο (Δορυφορικ ό)	ZAPS 8500000 551886	PORTER 1.3 EFI/S85LP- TRME	HC840719
69	173/ KHI 9304	RENAULT	ΦΟΡΤΗΓΟ 2ΚΑΜΠΙΝΟ MIDLUM	VF644ACA000016988	MIDLUM220.12/C /44ACA1	DC16WJ01/83 M0702178
70	120/ KHI 5560	VOLVO	ΦΟΡΤΗΓΟ 4/ΞΩΝΙΚΟ	YV2JNDOG15A593207	FM 12 8X4R/FAL 16RADDT	D12D 340
71	202/ KHH 4003	VOLVO	ΦΟΡΤΗΓΟ 4ΑΞΩΝΙΚΟ	YV2JS02G09A685591	FM/FMD84	D13A440 EC06
72	174/ KHI 9303	VOLVO	ΦΟΡΤΗΓΟ AN/NO FL6	YV2EEL0A56B438646	FL E4X2R/FL6E 19.0	D6B220
73	60/KHI 2089	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB 675 033 15 566509	1314	OM366I/366 938 10 127673
74	192/KHH 3155	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	TYBFE73BB4DU 05631	CANTER RS11/F	4M42-3AT1
75	193/KHH 3154	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	TYBFE73BB4DU 05630	CANTER RS11/F	4M42-3AT1
76	194/KHH	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	TYBFE73BB4DU 05633	CANTER RS11/F	4M42-3AT1

	3157					
77	195/KHH 3156	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	TYBFE73BB4DU 05634	CANTER RS11/F	4M42-3AT1
78	196/KHH 3158	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	TYBFE73BB4DU 05635	CANTER RS11/F	4M42-3AT1
79	36/KHI 3757	PIAGGIO	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓ Ο (Δορυφορικ ό)	ZAP S8500000554781	DAIHATSU/S85LPTRMCE	HC
80	61/KHI 2096	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	WDB 675 033 15 571593	1314	OM366I/366 938 10 132732
81	12/KHH 4099	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ ΕΙΔ.ΧΡΗΣΗΣ	WDB6561091K040722	2024 KO	40197510755 266
82	209/ KHH 4065	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLOXCF25A4160265	COMBO/COMBO-C-VA	Z13DTJ
83	210/ KHH 4062	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLOXCF25A4168233	COMBO/COMBO-C-VA	Z13DTJ
84	211/ KHH 4066	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLOXCF25A4160183	COMBO/COMBO-C-VA	Z13DTJ
85	212/ KHH 4064	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLOXCF25A4160176	COMBO/COMBO-C-VA	Z13DTJ
86	213/ KHH 4063	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLOXCF25A4166468	COMBO/COMBO-C-VA	Z13DTJ
87	66/ KHI 5532	RENAULT	ΚΛΟΥΒΑ	VFIFCO BAF 31273046	KANGOO/FCOBAF	K7JA7
88	55/KHI 2106	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ	WDB621107 15 556122	1922	OM421I/421 905 10 587321
89	65/KHH 4000	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ	WDB65610715 957231	1922 K	OM 441.10 10 710339
90	270/ KHH 5772	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜ ΑΤΟΦΟΡΟ	WDB9670041L992080	ATEGO/967PKX2,HS	OM934L,6-
91	219/ KHI 2076	DAIHATSU TERIOS	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	JDAJ100G000558877	DAIHATSU/8506	HC816440
92	239/ KHH 4029	FIAT DOBLO	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ZFA22300005640150	FIAT DOBLO/223	350A1000
93	253/ KHI 5581	HYUNDAI H-1	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	NLJWWH7WP5Z032177	H-1/H-1	G4JS
94	28/ KHI 2156	HYUNDAI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	KMHPM81CP 2U067260	FC MATRIX/FC W	G4ED2299306
95	221/ KHI 2180	HYUNDAI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	KMHPM81CP2U066744	MATRIX/FC W	G4ED
96	238/ KHH 4002	HYUNDAI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	KMHJM81BP8U817110	TUCSON/JM	G4GC
97	252/ KHI 2175	HYUNDAI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	KMHPM81CP2U066854	MATRIX/FC W	G4ED
98	220/ KHI 2158	HYUNDAI MATRIX	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	KMHPM81CP2U066787	MATRIX/FC W	G4ED
99	222/ KHO 7430	NISSAN	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SJNFAAK11U0222885	MIKRA 1.0 E/FAEALBFK11	GG10143253
100	206/ KHH 4059	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	WOLOSDL68A4129548	CORSA/S-D	A12XER
101	207/ KHH 4058	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	WOLOSDL68A4136202	CORSA/S-D	A12XER
102	208/ KHH 4060	SUZUKI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	TSMEXB32S00361227	SPLASH/EX	K12B

103	30/KHI 3760	HONDA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SHMGD17503S222997	JAZZ/GD1 1/2	L13A1
104	10/ KHI 2171	HONDA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	JHMGH47502S206793	HR-V/GH4 1	D16W 11308923
105	253/ KHI 5584	HYUNDAI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ MINI BUS	KMJWWH7WP4U557377	H-1/WW11	G4JS
106	75/ KHI 3754	SUZUKI VITARA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	VSEETW01VNA209601	VITARA/ET WO1VMAM	G 16 B
107	76/ KHI 3755	SUZUKI VITARA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	VSEETW01VNA209599	VITARA/ET WO1VMAM	G 16 B
108	247/ KHY 9633	SUZUKI VITARA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	VSEETW01VO1204863	ET VITARA/WO1VMAMN	G16B
109	140/ KHI 2133	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ AGILLA	WOLOHAF681G 142222	AGILA/HOO AB11	Z12XE19P814 98
110	134/ KHI 2077	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ AGILLA	WOLOHAF681G 042902	AGILA/HOO AB11	Z12XE19Q218 06
111	135/ KHI 2078	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ AGILLA	WOLOHAF681G 033169	AGILA/HOO AB11	Z12XE19P814 98
112	161/ KHI 5544	SUZUKI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ JIMNY	JSAFJB43V00193425	JIMNY/FJ	M13A
113	162/ KHI 5545	SUZUKI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ JIMNY	JSAFJB43V00193407	JIMNY/FJ	M13A
114	163/ KHI 5546	SUZUKI	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ LIANA	JSAERC11S00250707	LIANA/ER	M13A
115	133/KHI 2062	OPEL	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ VECTRA	WOLOJBF19Y 1178166	VECTRA-B	X 16XEL
116	254/ KHO 7497	MAZDA	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMZUF8UE200719965	B 2600/UF8UE2	G6
117	2/ KHO 7412	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBONK 110PP000288	L200/K11TU NSL6	4G32 JD 7569
118	3/ KHO 7411	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBONK 110PP000282	L200/K11TU NSL6	4G32 JD 8914
119	4/ KHO 7408	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBONK 110PP000283	L200/K11TU NSL6	4G32 JD 8913
120	5/ KHO 7407	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBONK 110PP000279	L200/K11TU NSL6	4G32 JD 8791
121	43/ KHI 5556	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK7404DO68239	L2000/K74TENDFL6	4D56
122	78/ KHI 5530	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK6404DO29580	MITSUBUSHI L200/K64TENDFL6	4D56
123	86/ KHI 5559	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBJNK7404D083355	L 200/K74TGJENXF	4D56
124	131/ KHY 9623	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBYZP 150 WA 000289	L300/POOT P15TY	4D56
125	155/ KHI 2168	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK7401D-059605	L200/K74TENDFL6	4D56-AX0650
126	156/ KHH 5763	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK6402D-002274	L200/K64TENDFL6	4D56- AY15552
127	158/ KHI 5542	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK6404D048074	L200/K64TENDFL6	4 D56
128	159/ KHI 5543	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBONK6404D049416	L200/K64TENDFL6	4 D56
129	181/ KHI 9317	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	MMBJNKB407D013969	KAOT	4D56
130	243/ KHO 7427	MITSUBISHI	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JMBCNK340TP000176	L 200/K34TCUNTJL	4D56GY0587
131	224/ KHO 7397	NISSAN PICK	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JN1KFGD21U0411010	PICK-UP/KFLGD21FQ	Z20641141
132	71/ KHI 2151	PIAGGIO	ΗΜΙΦ/ΓΟ	ZAPS8500000 550481	PORTER 1.3 EFI/S85LP- TRME	HC 837732

133	72/ KHI 2152	PIAGGIO	ΗΜΙΦ/ΓΟ	ZAPS8500000 550232	PORTER 1.3 EFI/S85LP-TRME	HC 838329
134	231/ KHI 5539	TOYOTA HILUX	ΗΜΙΦ/ΓΟ	JTFAS426100009725	HILUX/KDN145LTRMD	2KD
135	141/ KHI 2139	MAZDA C/P	ΗΜΙΦ/ΓΟ 4x4	JMZUN8D420W 161251	B2500 STRETCH/UN8D42	WL 242763
136	142/ KHI 2140	MAZDA C/P	ΗΜΙΦ/ΓΟ 4x4	JMZUN8D420W 161070	B2500 STRETCH/UN8D42	WL 242695
137	143/ KHI 2142	MAZDA C/P	ΗΜΙΦ/ΓΟ 4x4	JMZUN8D420W 161125	B2500 STRETCH/UN8D42	WL 242690
138	144/ KHI 2138	MAZDA S/C	ΗΜΙΦ/ΓΟ 4x4	JMZUN8D420W 163511	B2500 STRETCH/UN8D42	WL 247043
139	145/ KHI 2141	MAZDA S/C	ΗΜΙΦ/ΓΟ 4x4	JMZUN8D420W 163214	B2500 STRETCH/UN8D42	WL 246916
140	200/ KHH 3182	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLF 7 BJD68Y 725637	VIVARO/F7	G9U B6
141	236/ KHI 9337	OPEL	ΚΛΟΥΒΑ	WOLF7BHD68Y725310	F7/BHD6E	M9RE7
142	9/ KHO 7409	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBGZPO2 VRA000277	L300/PO2V GLZL6	4G32 JD 9345
143	33/ KHI 2119	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBJNP 15 VYA000856	L 300/P15VJLNL6	4D56 9433
144	34/ KHI 2120	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBJNP 15 VYA000860	L 300/P15VJLNL6	4D56 9555
145	13/ KHO 7458	NISSAN	ΚΛΟΥΒΑ	VSKDEVC23U0973891	HNVF/1-97	LD23DNV 29333B
146	14/ KHO 7460	NISSAN	ΚΛΟΥΒΑ	VSKDEVC23V0975886	HNVF/1-97	LD23DNV 30229B
147	7/ KHO 7406	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBGZPO2 VRA000279	L300/PO2V GLZL6	4G32 JD 9346
148	8/ KHO 7410	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBGZPO2 VRA000278	L300/PO2V GLZL6	4G32 JD 8418
149	15/ KHO 7459	NISSAN	ΚΛΟΥΒΑ	VSKDEVC23U0977008	HNVF/1-97	LD23DNV 28454B
150	157/ KHI 2169	MITSUBISHI	ΚΛΟΥΒΑ	JMBGNP05VYA-000539	L300/P05VGLNL6	4D56-KD9459
151	10/ MHH 925	HONDA	ΔΙΚΥΚΛΟ	MH1KEVF15XK304165		
152	Δ57/HZM 621	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091576		
153	Δ58/HZM 622	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F101370		
154	Δ59/HZM 623	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097392		
155	Δ60/HZM 624	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F101380		
156	Δ61/HZM 625	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097393		
157	Δ62/HZM 626	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091582		
158	Δ63/HZM 627	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097391		
159	Δ64/HZM 628	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091598		
160	Δ65/HZM 629	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091579		
161	Δ66/HZM 631	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097378		
162	Δ67/HZM	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097396		

	632					
163	Δ68/HZM 633	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F101430		
164	Δ69/HZM 634	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F101407		
165	Δ70/HZM 635	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097383		
166	Δ71/HZM 636	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F097377		
167	Δ72/HZM 637	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091596		
168	Δ73/HZM 638	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F091584		
169	Δ74/HIZ 20	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A06F101411		
170	Δ75/HZY 992	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A07F178047		
171	Δ76/HZY 993	HONDA SH	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF08A07F178052		
172	Δ79/HHX 767	HONDA SH150	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF10B0BF111450		
173	Δ82/HHX 770	HONDA SH150	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF10B0BF111445		
174	Δ83/HHX 771	HONDA SH150	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF10B0BF111444		
175	Δ85/HHX 773	HONDA SH150	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF10B0BF111456		
176	Δ35/BBN 201	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000009777		
177	Δ36/BBN 202	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000009761		
178	Δ38/BBN 204	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM28500000097		
179	Δ39/BBN 205	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000009774		
180	Δ40/BBN 206	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000009775		
181	Δ41/HIZ 19	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000022627		
182	Δ42/IOI 536	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000021963		
183	Δ43/IOI 538	PIAGGIO BEVERLY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZAPM2850000024323		
184	Δ44/IOI 539	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000112		
185	Δ45/IOI 540	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000089		
186	Δ46/IOI 541	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000093		
187	Δ48/IOI 543	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000018		
188	Δ49/IOI 544	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000117		
189	Δ50/IOI 545	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000119		
190	Δ51/IOI 546	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000108		
191	Δ52/IOI 547	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000110		
192	Δ53/IOI 548	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000006		
193	Δ55/IOI 550	SAN YANG	ΔΙΚΥΚΛΟ	RFGHF15WX4S000104		
194	Δ18/HKN	YAMAHA	ΔΙΚΥΚΛΟ	MH34ST0011K128735		

	056		CRYPTON			
195	Δ17/HKN 057	YAMAHA	ΔΙΚΥΚΛΟ CRYPTON	MH34ST001YK09381		
196	Δ88/HHX 776	YAMAHA	ΔΙΚΥΚΛΟ	ZDCKF10B0BF111455		
197	217/ ME 58649	NISSAN	ΚΑΛΑΘΟΦΟ ΡΟ	VWASBFTLOX1108111	G.S.R. SPA/129A	BD300/TW113 83B
198	175/ ME 111953	MAN+C127	ΚΑΛΑΘΟΦΟ ΡΟ	WMAN04ZZ76Y172599	MAN TGL 12 . 240	DO836LFL40/2 08135855113 63
199	214/ ME 121159	NISSAN	ΚΑΛΑΘΟΦΟ ΡΟ	24A2110334	COLOMBO/TLC122L	658569B
200	136	DULEVO	ΜΗΧΑΝΟΚΙ ΝΗΤΟ ΣΑΡ/ΡΟ	2004V00156	PAZZATRICE 200 QUATRO	47381
201	185/ ME 108096	DULEVO	ΜΙΚΡΟ ΣΑΡΡΩΘΡΟ	850DK-00046	DULEVO/ 850DK	6W-3516
202	186/ ME 108095	DULEVO	ΜΙΚΡΟ ΣΑΡΡΩΘΡΟ	850D-K00047	DULEVO/ 850DK	6Y-6771
203	92/ ME 408026	FIAT	ΤΡΑΚΤΕΡ	408026 80 600 T/12	8045, 05	29092
204	292 / -	AZURA	ΣΑΡΩΘΡΟ	32332	AZURA FLEX MC210	VM R754
205	84/ ME 26386	CATERPILAR	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ	87 V7098	120G	7707779
206	85/ ME 111540	KOMATSU	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ	12213	KOMATSU/GD 521 A/1E	S6D 102 E-1 26287280
207	277/ ME 133796	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB3CX4TEH2509633	JCB/3XC14LFNM	SL320/40595U 0318917
208	278/ ME 133795	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB3CX4TEH2450605	JCB/3XC14LFNM	SL320/40595U 2377016
209	169/ ME 111541	KOMATSU	ΤΣΑΠΑ	PW200-7K-K40243	KOMATSU/PW 200-7K	SAA6D102E- 2/21545022
210	99/ ME 415027	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	3CX – 4 / 41 5027	3711H04A3A350/JCB 3CX 4X4	440U637353Y
211	171/ ME 111548	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB3CXCSH60972974	JCB/3CXCSM 4T	SB3230/SB400 66U1240906
212	172* ME 111549	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB3CXCSH60972955	JCB/3CXCSM 4T	SB320/SB4006 6U1208406
213	111/ 364766	CASE 1845	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	JAF 0364766	CASE/1845	46096572
214	180/ ME 111545	JCB	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB456ZOV61239103	456Z	21719410
215	251/ ME 99385	FIAT- HITACHI	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	FIAT605741	W130A	291-730694

ΟΜΑΔΑ 1

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ- ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ
– ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ- ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ & P.T.O.

CPV:34300000-0, CPV: 34411000-1, CPV : 34224200-5, CPV : 34224200-5, CPV : 34320000-6

Στην τεχνική προσφορά που θα κατατεθεί από τους διαγωνιζόμενους θα αναφέρεται υποχρεωτικά η μάρκα και η χώρα προέλευσης των προσφερόμενων ανταλλακτικών.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να καταθέσουν προσφορά για οποιοδήποτε από τα είδη ανταλλακτικών επιθυμούν και για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών.

Η προσφορά θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι τα γνήσια που προτείνει ο κατασκευαστής του οχήματος ή της υπερκατασκευής για το οποίο προορίζονται.

Στις προσφορές αυτές, επιθυμητό είναι, να επισυνάπτεται κατάλογος - prospectus του κατασκευαστή του ανταλλακτικού ή του επίσημου αντιπρόσωπου του στη χώρα.

Η προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από δήλωση του εργοστασίου κατασκευής των αντίστοιχων ανταλλακτικών ή του επίσημου εισαγωγέα τους στη χώρα με την οποία αναλαμβάνουν να τροφοδοτούν τον διαγωνιζόμενο με τα απαραίτητα ανταλλακτικά για το τρέχον έτος έτσι ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του απέναντι στο Δήμο.

Σε κάθε περίπτωση ο Δήμος προτείνει τα γνήσια ανταλλακτικά τα οποία προτείνονται από τα εργοστάσια κατασκευής των αντίστοιχων οχημάτων. Απορρίπτονται όταν δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να είναι σε κάθε περίπτωση σε θέση να αποδείξουν την γνησιότητα αλλά και την καταλληλότητα των προτεινόμενων ανταλλακτικών.

Όσον αφορά στα ανταλλακτικά και αναλώσιμα αυτά θα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό CE, εκτός αν κάποια εξ αυτών εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Τα πιστοποιητικά CE είναι διάρκειας ισχύος τεσσάρων έως πέντε ετών και εκδίδονται ανάλογα με τα οριζόμενα από τις αντίστοιχες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ο μειοδότης θα πρέπει να αποδέχεται με δήλωσή του η οποία θα επισυνάπτεται στην προσφορά του, ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν την προαναφερόμενη σήμανση. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασης τους άμεσα από τον μειοδότη. Το πιστοποιητικό CE εκδίδεται για συγκεκριμένο προϊόν η σειρά προϊόντων που ρητά πρέπει να αναφέρονται ή να αναγράφονται στα αντίστοιχα πιστοποιητικά CE. Στο πιστοποιητικό CE είναι απαραίτητο να αναγράφεται το μοντέλο και ο τύπος του προϊόντος για το οποίο έχει εκδοθεί. Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία πάψουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης να ισχύουν κάποιοι από τους παραπάνω όρους ο Δήμος μπορεί να κηρύξει τον προμηθευτή έκπτωτο.

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εάν κάποιος από τους όρους του παρόντος άρθρου της παρούσης μελέτης πάψει να ικανοποιείται από τους μειοδότες, ο Δήμος δύναται να τον κηρύξει έκπτωτο.

Να κατατεθεί επίσημη βεβαίωση του κατασκευαστή των ανταλλακτικών, ή βεβαίωση του επίσημου αντιπροσώπου στη χώρα η οποία θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι κατάλληλα και αποδεκτά για τα οχήματα ως αυτά φαίνονται στον αντίστοιχο πίνακα.

Επιπλέον είναι επιθυμητό να κατατεθούν και τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των προσφερόμενων ανταλλακτικών. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αποσαφήνισης ή περαιτέρω επεξηγήσεων σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές και τα τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων ανταλλακτικών. Λόγω της πολυτυπίας των οχημάτων η κατακύρωση θα πραγματοποιηθεί κατά είδος.

- **ΣΑΡΩΘΡΑ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΥΠΟΥ DULEVO. CPV : 34224200-5**

Τα ζητούμενα ανταλλακτικά αποτελούνται από φίλτρα αέρος, λαδιού, καυσίμου, υδραυλικού, σετ τακάκια φρένων & σκούπες σάρωσης, τα οποία παρατίθενται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού (αντίστοιχη κατηγορία 1.Δ). Να κατατεθεί επίσημη βεβαίωση του κατασκευαστή των ανταλλακτικών, ή βεβαίωση του επίσημου αντιπροσώπου στη χώρα η οποία θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι κατάλληλα και αποδεκτά για τα μηχανήματα τύπου DULEVO, ως αυτά φαίνονται στον αντίστοιχο πίνακα. Επιπλέον είναι επιθυμητό να κατατεθούν και τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των προσφερόμενων ανταλλακτικών. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αποσαφήνισης ή περαιτέρω επεξηγήσεων σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές και τα τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων

ανταλλακτικών.

- **ΕΙΔΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΥΠΟΥ ΜΑΤΗΙΕU CPV : 34224200-5**

Τα ζητούμενα ανταλλακτικά αποτελούνται από φίλτρα αέρος, λαδιού, καυσίμου, υδραυλικού, σκούπες σάρωσης και αναλώσιμα είδη τακτικής συντήρησης, τα οποία παρατίθενται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού. **Να κατατεθεί δήλωση - επί ποινής αποκλεισμού** – του εργοστασίου κατασκευής του σαρώθρου περί γνησιότητας των προσφερόμενων ανταλλακτικών. Επιπλέον είναι επιθυμητό να κατατεθούν και τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των προσφερόμενων ανταλλακτικών. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αποσαφήνισης ή περαιτέρω επεξηγήσεων σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές και τα τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων ανταλλακτικών.

Η κατακύρωση θα πραγματοποιηθεί κατά είδος.

- **ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ CPV : 31610000-5**

Η προμήθεια αφορά **μπαταρίες, ταχογράφους και αναλώσιμα ηλεκτρολογικά ανταλλακτικά για τα οχήματα, τα δίκυκλα και τα μηχανήματα του Δήμου Ηρακλείου.**

Οι συσσωρευτές (μπαταρίες) πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ EN60095/1, ΕΛΟΤ EN 60095/2 και DIN 43539, θα είναι πιστοποιημένοι σύμφωνα με το σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001, ISO 9002, και TÜV GS και θα φέρουν το σήμα CE.

Η χωρητικότητα των συσσωρευτών δεν θα πρέπει να είναι μικρότερη από την ονομαστική.

Οι συσσωρευτές θα παραδίδονται **με τον ηλεκτρολύτη**, θα είναι απολύτως στεγανοί και θα έχουν γραπτή εγγύηση του αναδόχου τουλάχιστον ενός (1) έτους.

Όλα τα ζητούμενα ηλεκτρολογικά ανταλλακτικά θα είναι κατάλληλα για χρήση σε όλα τα οχήματα του Δήμου, όπως αυτά φαίνονται στον αναλυτικό πίνακα με τους αριθμούς πλαισίων και κινητήρα. Η πλήρης περιγραφή των υλικών έχει συνταχθεί στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

ΟΜΑΔΑ 2

ΕΛΑΣΤΙΚΑ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ –ΚΙΝΗΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ CPV : 34352000-9

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι ελάχιστες απαιτήσεις για όλα τα οχήματα είναι οι εξής:

Η προμήθεια δεν αφορά μόνο το ελαστικό αλλά συμπεριλαμβάνει την τοποθέτηση και την ζυγοστάθμιση.

Οι προσφορές που θα κατατεθούν θα είναι επί ποινής αποκλεισμού, για το σύνολο της ομάδας (για όλα τα ζητούμενα είδη) προμήθειας, επισκευής ελαστικών και επέμβαση κινητού συνεργείου επισκευής ελαστικών.

Να είναι κατασκευασμένα από πρωτογενή υλικά άριστης ποιότητας

Να εξασφαλίζουν ομαλή οδήγηση και γερό κράτημα

Να είναι κατάλληλα για μικρές, μεσαίες και μεγάλες αποστάσεις. κατάλληλα για συνθήκες κύλισης στην Ευρώπη.

Να έχουν πλήρη σήμανση που να δείχνει τον κατασκευαστή, τη διάσταση και τον τύπο του Ελαστικού.

Να έχουν το ανάλογο πιστοποιητικό σήμανσης καταλληλότητας

Να έχουν εγγύηση καλής ποιότητας και καλής λειτουργίας για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους

Τα ελαστικά των φορτηγών πρέπει να είναι κατάλληλα για διαδρομές εντός και εκτός δρόμου.

Δεν θα πρέπει να προέρχονται από αναγόμευση.

Το σύνολο των ελαστικών όπως προσδιορίζετε από την διάστασή θα πρέπει να είναι του ίδιου μοντέλου, του ίδιου τύπου και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου.

Επίσης, ο κατασκευαστής των ελαστικών πρέπει να έχει τοποθετήσει τα ελαστικά σε οχήματα πρώτης παραγωγής αυτοκινητοβιομηχανίας με κατάθεση της αντίστοιχης βεβαίωσης τοποθέτησης επί ποινής

αποκλεισμού.

Τα ελαστικά επίσωτρα που θα παραδοθούν, θα πρέπει να είναι καινούργια, άριστης ποιότητας, Α΄ διαλογής και παραγωγής εντός τελευταίου 12-μήνου πριν από την ημερομηνία παράδοσης τους.

Σχετικά βοηθήματα είναι, η προδιαγραφή ETRTO (the European Tyre Rim Technical Organization), η οδηγία 92/23/31-3-92 του Συμβουλίου της Ε.Ε., το ΦΕΚ 589 τεύχος 2ο της 30-09-92 που ενσωματώνει την παραπάνω οδηγία και οι τροποποιήσεις και συμπληρώσεις που ισχύουν σήμερα, σχετικές με τα ελαστικά των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους και με την εγκατάστασή τους σ' αυτά.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον ενός (1) έτους ή 50.000Km με δυνατότητα αντικατάστασης των ελαττωματικών ελαστικών.

Οτιδήποτε δεν αναφέρεται, αναλυτικά στην παρούσα τεχνική προδιαγραφή νοείται, ότι θα πραγματοποιηθεί, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες και τις σύγχρονες εξελίξεις της τεχνολογίας στην κατηγορία των ελαστικών. Κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία και αναλόγως τις ανάγκες, θα τοποθετούνται ελαστικά διεύθυνσης ή διαφορικού για όλα τα βαρέα οχήματα.

Για την επισκευή ενός ελαστικού και για την επέμβαση του κινητού συνεργείου επισκευής θα προηγείται εντολή της Υπηρεσίας.

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ.
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**ΡΑΠΤΗΣ ΛΟΥΚΑΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
Τ.Ε.**

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΑΛΕΞΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**