Spett.le
FNMAUTOSERVIZI
P.le Cadorna,14
20123 MILANO

DICHIARAZIONE OFFERTA ECONOMICA – MODELLO E LOTTO 1

Oggetto: GARA 176 /2015 AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE MATERIALE ROTABILE IN USO DA PARTE DI FNMAUTOSERVIZI AREA C PROVINCIA DI VARESE.

□ **Lotto 1. CIG 6486733D66**

Il sottoscritto ..... nato a ..... Prov. .....il .....residente nel Comune di ..... .Prov..... Stato ..... Via /Piazza ..... n. .....in qualità di .....della società..... con sede legale nel Comune di..... Prov.....Stato.....,Via/Piazza.....n..... codice fiscale numero.....e con partita IVA ..... telefono.....Fax.....e-mail.....

in qualità di (barrare la casella interessata):

□ concorrente singolo

□ capogruppo, in nome e per conto del Raggruppamento Temporaneo già costituito tra .....

□ capogruppo del Raggruppamento Temporaneo (non ancora costituito) ed i sottoscritti componenti del raggruppamento (da compilare in stampatello)

.....

.....

OFFRE/OFFRONO

i ribassi percentuali indicati nelle seguenti tabelle di seguito riportate, **per il Lotto 1:**

- *Servizio di manutenzione*
- *Elenco prezzi unitari - materiali*

Luogo e data _____ timbro e firma/e per esteso e leggibile

N.B. Il ribasso dovrà essere espresso sia in cifre che in lettere e dovranno essere indicate al massimo 3 cifre decimali. Quando nell'offerta vi sia discordanza fra il ribasso espresso in lettere rispetto a quello in cifre è valido l'importo espresso in lettere.

FNM Autoservizi

SERVIZI DI MANUTENZIONE DEL MATERIALE ROTABILE

AREA C - VARESE (LOTTO 1)

Servizio manutenzione

% di sconto da applicare al costo unitario per il servizio di manutenzione (32,00 €/h)	
in cifre	in lettere

AREA C - VARESE (LOTTO 1)
Elenco prezzi unitari - materiali

Raggr. Gruppi Merci	Peso Raggr. Gruppi merci	Descrizione articolo	Costruttore	Cod articolo	Prezzo listino FNMA	Peso art	Valore convenzionale Listino Base	Sconto offerta su prezzo FNMA	Prezzo articolo scontato	Valore convenzionale Listino Offerto
	Pgrume				A [€]	Part	VL=Pgrume*A*Part* [€]	S [%]	B=A*(1-S) [€]	VS= VL*(1-S) [€] (Valore convenzionale Listino Base al netto dello sconto S [%] offerto)
A	22%	MOTORE TERMICO								
		supporto anteriore motore dx cityclass	IVECO	504163413	€ 200,12	1,31%	€ 0,58		200,12	€ 0,58
		supporto anteriore motore sx cityclass	IVECO	504163411	€ 166,77	1,09%	€ 0,40		166,77	€ 0,40
		supporto posteriore motore cityclass	IVECO	5006250987	€ 170,74	1,12%	€ 0,42		170,74	€ 0,42
		testa completa cityclass	IVECO	98443489	€ 1.509,79	9,88%	€ 32,80		1.509,79	€ 32,80
		turbina cityclass	IVECO	98499754	€ 675,00	4,42%	€ 6,56		675,00	€ 6,56
		collettore scarico lungo cityclass	IVECO	98499665	€ 309,95	2,03%	€ 1,38		309,95	€ 1,38
		collettore scarico corto cityclass	IVECO	4861923	€ 101,00	0,66%	€ 0,15		101,00	€ 0,15
		flessibile scarico cityclass	IVECO	99471461	€ 48,42	0,32%	€ 0,03		48,42	€ 0,03
		coppa olio motore cityclass	IVECO	42544856	€ 1.521,00	9,95%	€ 33,29		1.521,00	€ 33,29
		pompa olio lubrificazione motore cityclass	IVECO	4853298	€ 299,92	1,96%	€ 1,29		299,92	€ 1,29
		n° 1 filtri gasolio cityclass	IVECO	1907640	€ 13,65	0,09%	€ 0,00		13,65	€ 0,00
		n° 2 filtri olio motore cityclass	IVECO	1903629	€ 22,50	0,15%	€ 0,01		22,50	€ 0,01
		n° 1 filtro acqua cityclass	IVECO	1901776	€ 34,31	0,22%	€ 0,02		34,31	€ 0,02
		n° 1 filtro aria cityclass	IVECO	1901925	€ 120,71	0,79%	€ 0,21		120,71	€ 0,21
		tubo di collegamento (pescante) CITYCLASS	IVECO	99487804	€ 219,74	1,44%	€ 0,69		219,74	€ 0,69
		pompa iniezione cityclass	IVECO	98457534	€ 7.941,30	51,94%	€ 907,52		7.941,30	€ 907,52
		serbatoio gasolio cityclass	IVECO	42540051	€ 439,25	2,87%	€ 2,78		439,25	€ 2,78
		supporto laterale motore	MAURI	3572400418	€ 75,00	0,49%	€ 0,08		75,00	€ 0,08
		supporto posteriore motore	MAURI	81962106053	€ 186,00	1,22%	€ 0,50		186,00	€ 0,50
		turbina	MAURI	BF6M1013	€ 457,50	2,99%	€ 3,01		457,50	€ 3,01
		termostato	MAURI	324400200	€ 168,11	1,10%	€ 0,41		168,11	€ 0,41
		coppa olio motore	MAURI	4256245	€ 250,50	1,64%	€ 0,90		250,50	€ 0,90
		pompa gasolio	MAURI	4503571	€ 267,59	1,75%	€ 1,03		267,59	€ 1,03
		n° 1 filtri gasolio	MAURI	1180597	€ 1,80	0,01%	€ 0,00		1,80	€ 0,00
		n° 1 filtri olio motore	MAURI	1174420	€ 4,50	0,03%	€ 0,00		4,50	€ 0,00
		n° 1 filtro aria	MAURI	C-24508	€ 16,13	0,11%	€ 0,00		16,13	€ 0,00
		tubazione iniezione	MAURI	2911118	€ 20,70	0,14%	€ 0,01		20,70	€ 0,01
		astina livello olio	MAURI	1180009	€ 45,92	0,30%	€ 0,03		45,92	€ 0,03
B	8%	CAMBI TRASMISSIONI								
		fascio cavi cambio cityclass	IVECO	500313541	€ 1.917,57	46,89%	€ 71,94		1.917,57	€ 71,94
		bulbo temperatura olio cambio cityclass	IVECO	4859914	€ 13,03	0,32%	€ 0,00		13,03	€ 0,00
		albero trasmissione cityclass	IVECO	99484281	€ 2.120,25	51,85%	€ 87,95		2.120,25	€ 87,95
		filtro olio cambio	MAURI		€ 13,50	0,33%	€ 0,00		13,50	€ 0,00
		bulbo temperatura olio cambio	MAURI	CSD 1182792	€ 9,75	0,24%	€ 0,00		9,75	€ 0,00
		manicotto cambio	MAURI	444100	€ 15,03	0,37%	€ 0,00		15,03	€ 0,00
C	4%	STERZO								
		albero sterzo cityclass	IVECO	99432471	€ 412,00	11,58%	€ 1,91		412,00	€ 1,91
		tirante long. sterzo cityclass	IVECO	99432053	€ 394,12	11,08%	€ 1,75		394,12	€ 1,75
		tirante sterzo cityclass	IVECO	500336085	€ 385,87	10,85%	€ 1,67		385,87	€ 1,67
		tubo di collegamento sterzo cityclass	IVECO	98454818	€ 379,13	10,66%	€ 1,62		379,13	€ 1,62
		pompa idroguida / motore ventola cityclass	IVECO	98450345	€ 1.019,78	28,66%	€ 11,69		1.019,78	€ 11,69
		tirante destro sterzo	MAURI	120324500	€ 226,40	6,36%	€ 0,58		226,40	€ 0,58
		pompa servosterzo	MAURI	ZF7685955153	€ 321,60	9,04%	€ 1,16		321,60	€ 1,16
		tirante sinistro	MAURI	120325800	€ 395,20	11,11%	€ 1,76		395,20	€ 1,76
		cuscinetto rinvio sterzo	MAURI	SKF32009K/Q	€ 16,27	0,46%	€ 0,00		16,27	€ 0,00
		filtro servosterzo	MAURI	81473016005	€ 7,60	0,21%	€ 0,00		7,60	€ 0,00
D	11%	ANCORAGGI SOSPENSIONI								
		barra reazione assale anteriore cityclass	IVECO	500363803	€ 289,77	10,0%	€ 3,17		289,77	€ 3,17
		ammortizzatore post cityclass	IVECO	99477315	€ 122,71	4,2%	€ 0,57		122,71	€ 0,57
		tirante livellatrice cityclass	IVECO	500343516	€ 6,96	0,2%	€ 0,00		6,96	€ 0,00
		cella sospensione cityclass	IVECO	99482949	€ 329,77	11,3%	€ 4,11		329,77	€ 4,11
		braccio oscillante sospensione cityclass	IVECO	99484068	€ 666,14	22,9%	€ 16,77		666,14	€ 16,77
		valvole livellatrici cityclass	IVECO	500315939	€ 227,87	7,8%	€ 1,96		227,87	€ 1,96
		silent-block barra stabilizzatrice post cityclass	IVECO	42535445	€ 168,59	5,8%	€ 1,07		168,59	€ 1,07
		barra di reazione assale post cityclass	IVECO	98488010	€ 370,79	12,7%	€ 5,20		370,79	€ 5,20
		silentbloc	MAURI	LEMA109803	€ 28,80	1,0%	€ 0,03		28,80	€ 0,03
		ammortizzatore anteriore	MAURI	100210403	€ 100,00	3,4%	€ 0,38		100,00	€ 0,38
		valvola livellatrice	MAURI	F 4814348	€ 520,17	17,9%	€ 10,23		520,17	€ 10,23
		membrana sospensione	MAURI		€ 30,40	1,0%	€ 0,03		30,40	€ 0,03
		Boccola barra reazione	MAURI	70114004	€ 1,49	0,1%	€ 0,00		1,49	€ 0,00
		silent block barra longitudinale	MAURI	1098,03	€ 28,80	1,0%	€ 0,03		28,80	€ 0,03
		silent block trapezio posteriore	MAURI	26018	€ 17,60	0,6%	€ 0,01		17,60	€ 0,01
E	13%	FRENI								
		guarnizioni frenanti a pastiglia (kit) cityclass	IVECO	42568838	€ 482,13	4,87%	€ 3,06		482,13	€ 3,06
		serie disco freno ant cityclass	IVECO	93161407	€ 993,05	10,04%	€ 12,96		993,05	€ 12,96
		distributore freni duplex cityclass	IVECO	4838233	€ 1.065,01	10,77%	€ 14,91		1.065,01	€ 14,91
		cilindri aria freni cityclass	IVECO	99458094	€ 600,87	6,08%	€ 4,75		600,87	€ 4,75
		pinze freni a disco sx cityclass	IVECO	93190875	€ 891,80	9,02%	€ 10,45		891,80	€ 10,45
		pinze freni a disco dx cityclass	IVECO	93190874	€ 891,80	9,02%	€ 10,45		891,80	€ 10,45
		servofreno cityclass	IVECO	98490687	€ 453,35	4,58%	€ 2,70		453,35	€ 2,70
		tamburo freni post cityclass	IVECO	42531710	€ 698,29	7,06%	€ 6,41		698,29	€ 6,41
		kit perno fuso a snodo cityclass	IVECO	98482115	€ 1.360,04	13,75%	€ 24,31		1.360,04	€ 24,31
		kit cuscinetto rotolamento assale ant cityclass	IVECO	1905273	€ 224,52	2,27%	€ 0,66		224,52	€ 0,66
		pastiglie freno	MAURI	A0034203520	€ 187,31	1,89%	€ 0,46		187,31	€ 0,46
		disco freno anteriore/posteriore	MAURI	ZF 22350	€ 71,40	0,72%	€ 0,07		71,40	€ 0,07
		distributore freni duplex	MAURI	W4613240090	€ 647,50	6,55%	€ 5,51		647,50	€ 5,51
		cilindro freni posteriore	MAURI	BS9520	€ 171,50	1,73%	€ 0,39		171,50	€ 0,39
		pinze freno posteriore destra	MAURI	SB7460RC	€ 938,49	9,49%	€ 11,58		938,49	€ 11,58
		chiave registro freni destra	MAURI	70276010	€ 129,50	1,31%	€ 0,22		129,50	€ 0,22
		tamburo freni post	MAURI	58901198875	€ 84,00	0,85%	€ 0,09		84,00	€ 0,09
F	7%	IMPIANTO PNEUMATICO								
		valvola rele cityclass	IVECO	4688363	€ 78,75	2,10%	€ 0,12		78,75	€ 0,12
		valvola e cas cityclass	IVECO	98490676	€ 1.195,24	31,94%	€ 26,72		1.195,24	€ 26,72
		valvola pneumatica riduttore pressione cityclass	IVECO	8167404	€ 406,57	10,86%	€ 3,09		406,57	€ 3,09
		valvola livellatrice cityclass	IVECO	500315939	€ 201,49	5,38%	€ 0,76		201,49	€ 0,76
		flessibile aria compressore cityclass	IVECO	504306674	€ 153,63	4,11%	€ 0,44		153,63	€ 0,44
		filtro essiccatore cityclass	IVECO	500333187	€ 478,53	12,79%	€ 4,28		478,53	€ 4,28
		compressore cityclass	IVECO	500310906	€ 870,72	23,27%	€ 14,18		870,72	€ 14,18
		valvola apertura porte	MAURI	B1487213002	€ 62,37	1,67%	€ 0,07		62,37	€ 0,07
		valvola servodistributore	MAURI	RE1115	€ 40,60	1,08%	€ 0,03		40,60	€ 0,03
		valvola pneumatica riduttore pressione	MAURI	KB-D82118	€ 152,60	4,08%	€ 0,44		152,60	€ 0,44
		valvola livellatrice	MAURI		€ 39,55	1,06%	€ 0,03		39,55	€ 0,03
		valvola freno stazionamento	MAURI	9617230230	€ 45,50	1,22%	€ 0,04		45,50	€ 0,04
		filtro essiccatore	MAURI	W4329012232	€ 16,80	0,45%	€ 0,01		16,80	€ 0,01

Raggr. Gruppi Merci	Peso Raggr. Gruppi merci	Descrizione articolo	Costruttore	Cod articolo	Prezzo listino FNMA	Peso art	Valore convenzionale Listino Base	Sconto offerta su prezzo FNMA	Prezzo articolo scontato	Valore convenzionale Listino Offerto
	Pgrume				A [€]	Part	VL=Pgrume*A*Part* [€]	S [%]	B=A*(1-S) [€]	VS= VL*(1-S) [€] (Valore convenzionale Listino Base al netto dello sconto S [%] offerto)
G	6%	**IMPIANTO RAFFREDD-RADIATORI**								
		radiatore raffreddamento motore cityclass	IVECO	99463257	€ 762,80	23,39%	€ 10,71		762,80	€ 10,71
		corpo termostati cityclass	IVECO	61319248	€ 224,52	6,89%	€ 0,93		224,52	€ 0,93
		coperchio termostati cityclass	IVECO	61321250	€ 74,12	2,27%	€ 0,10		74,12	€ 0,10
		pompa oleodinamica raffreddamento cityclass	IVECO	99459447	€ 1.266,50	38,84%	€ 29,51		1.266,50	€ 29,51
		pompa acqua cityclass	IVECO	42535615	€ 289,71	8,88%	€ 1,54		289,71	€ 1,54
		termostato	MAURI	32400200	€ 155,04	4,75%	€ 0,44		155,04	€ 0,44
		pompa ventola raffreddamento	MAURI	2TK11DDEU6F	€ 107,42	3,29%	€ 0,21		107,42	€ 0,21
		motore ventola raffreddamento	MAURI	2TKV19SBC	€ 175,00	5,37%	€ 0,56		175,00	€ 0,56
		pompa acqua	MAURI	39204009	€ 205,80	6,31%	€ 0,78		205,80	€ 0,78
H	13%	**IMPIANTI ELETTRICI**								
		motorino d'avviamento cityclass	IVECO	4786023	€ 1.171,92	22,12%	€ 33,69		1.171,92	€ 33,69
		alternatore 120A cityclass	IVECO	4831585	€ 1.722,42	32,50%	€ 72,78		1.722,42	€ 72,78
		proiettore ant. Sx cityclass	IVECO	4861794	€ 178,03	3,36%	€ 0,78		178,03	€ 0,78
		fanale direzione post cityclass	IVECO	99441273	€ 64,76	1,22%	€ 0,10		64,76	€ 0,10
		devioluci cityclass	IVECO	99445169	€ 249,03	4,70%	€ 1,52		249,03	€ 1,52
		servomotore	MAURI	2113791	€ 265,23	5,01%	€ 1,73		265,23	€ 1,73
		centralina impianto elettrico	MAURI	590600179	€ 900,00	16,98%	€ 19,87		900,00	€ 19,87
		motorino tergicristallo	MAURI	F99459863	€ 516,57	9,75%	€ 6,55		516,57	€ 6,55
		proiettore ant. Sx	MAURI	L631	€ 71,25	1,34%	€ 0,12		71,25	€ 0,12
		fanale posteriore destro	MAURI		€ 18,75	0,35%	€ 0,01		18,75	€ 0,01
		devio luci	MAURI	SWF201308	€ 141,00	2,66%	€ 0,49		141,00	€ 0,49
L	3%	**CARROZZERIA**								
		ammortizzatore cofano motore cityclass	IVECO	500315081	€ 25,34	1,05%	€ 0,01		25,34	€ 0,01
		corpo specchio dx e sx cityclass	IVECO	500341513	€ 288,35	11,93%	€ 1,03		288,35	€ 1,03
		parabrezza ant cityclass	IVECO	500315496	€ 1.695,17	70,14%	€ 35,67		1.695,17	€ 35,67
		ammortizzatore a gas sportello motore	MAURI	N11038877	€ 52,05	2,15%	€ 0,03		52,05	€ 0,03
		coppa specchi destro	MAURI	SP93156901	€ 73,95	3,06%	€ 0,07		73,95	€ 0,07
		volante	MAURI	1080627	€ 281,90	11,66%	€ 0,99		281,90	€ 0,99
H	13%	**IMPIANTO DI RISCALD.E CONDIZ.**								
		webasto completo cityclass	IVECO	500348970	€ 2.870,18	25,62%	€ 95,59		2.870,18	€ 95,59
		filtro combustibile webasto cityclass	IVECO	42545929	€ 70,73	0,63%	€ 0,06		70,73	€ 0,06
		filtro combustibile completo webasto cityclass	IVECO	2617498	€ 97,04	0,87%	€ 0,11		97,04	€ 0,11
		pompa acqua cityclass	IVECO	42535158	€ 596,24	5,32%	€ 4,13		596,24	€ 4,13
		motore testa webasto cityclass	IVECO	42532808	€ 439,20	3,92%	€ 2,24		439,20	€ 2,24
		bobina accensione webasto cityclass	IVECO	42471117	€ 112,80	1,01%	€ 0,15		112,80	€ 0,15
		centralina webasto cityclass	IVECO	42559636	€ 1.513,22	13,51%	€ 26,57		1.513,22	€ 26,57
		pompa gasolio webasto cityclass	IVECO	503138712	€ 752,50	6,72%	€ 6,57		752,50	€ 6,57
		camera combustione	MAURI	44325A	€ 139,20	1,24%	€ 0,22		139,20	€ 0,22
		pompa acqua webasto	MAURI	43150B	€ 145,60	1,30%	€ 0,25		145,60	€ 0,25
		motore webasto	MAURI	21318A	€ 142,40	1,27%	€ 0,24		142,40	€ 0,24
		pompa gasolio webasto	MAURI	72030B	€ 168,00	1,50%	€ 0,33		168,00	€ 0,33
		compressore a.c. cityclass	IVECO	500326851	€ 1.184,00	10,57%	€ 16,27		1.184,00	€ 16,27
		condensatore (evaporatore) cityclass	IVECO	42533848	€ 904,00	8,07%	€ 9,48		904,00	€ 9,48
		condensatore (evaporatore) cityclass	IVECO	500343089	€ 1.024,00	9,14%	€ 12,17		1.024,00	€ 12,17
		filtro condizionatore cityclass	IVECO	42533843	€ 38,16	0,34%	€ 0,02		38,16	€ 0,02
		elettroventilatore cityclass	IVECO	99483429	€ 263,20	2,35%	€ 0,80		263,20	€ 0,80
		compressore a.c.	MAURI	TM 31	€ 480,00	4,28%	€ 2,67		480,00	€ 2,67
		elettroventilatore	MAURI	F99483429	€ 263,20	2,35%	€ 0,80		263,20	€ 0,80
Totale	100%					VL tot.	€ 1.777,80		VS tot.	€ 1.777,80

Sconto medio ponderato = (VL tot.-VS tot.)/VL tot.	0,00%

FNM Autoservizi

SERVIZI DI MANUTENZIONE DEL MATERIALE ROTABILE

AREA C - VARESE (LOTTO 1)

CALCOLO RIBASSO CONCORRENTE

IMPORTO SERVIZIO MANUTENZIONE	IMPORTO MATERIALI	IMPORTO TOTALE ANNUO
a	b	c=a+b
€ 86.400,00	€ 252.000,00	€ 338.400,00

Sconto servizio di manutenzione (ssdm)		0,00%
Sconto medio ponderato materiali (smpm)		0,00%
Importo offerto per servizio manutenzione	A=a*(1-ssdm)	€ 86.400,00
Importo offerto materiali	B=b*(1-smpm)	€ 252.000,00
IMPORTO TOTALE ANNUO OFFERTO DAL CONCORRENTE	C=A+B	€ 338.400,00

SCONTO TOTALE (Ai)	1-C/c	0,00%