

S.V.T. s.r.l. - Bando di gara – Procedura aperta - Lotto 2 autobus extraurbani CIG 7245219FD8
 APPALTO PER LA FORNITURA E MANUTENZIONE DI AUTOBUS CLASSE II DI LINEA TIPO INTERURBANO AUTOSNODATO

TOTALMENTE RIBASSATO EURO 6

FOGLIO DI CALCOLO PER I COSTI DI ESERCIZIO ENERGETICI E AMBIENTALI DEL CICLO DI VITA

TIPO MOTORIZZAZIONE: **EURO 6 - TIPO COMBUSTIBILE: GASOLIO**

SCHEDA 7

1	CC = Consumo dichiarato carburante		l/100 km	Rilevato secondo ciclo SORT3	DA OFFERTA
2	eNOx = emissioni ossido d'azoto		g/kWh	Con fattore di deterioramento DF - ciclo WHTC	DA OFFERTA
3	ePART = emissioni di particolato		g/kWh	Con fattore di deterioramento DF - ciclo WHTC	DA OFFERTA
4	eNMHC = emissione idrocarburi non metanici		g/kWh	Con fattore di deterioramento DF - ciclo WHTC	DA OFFERTA
5	CM = chilometraggio veicolo nell'intero ciclo di vita	800'000	km/anno	prefissato	decreto 8 maggio 2012
6	Consumo energetico	36	MJ/litro		DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
7	Potere Calorifico Gasolio	9,88	kWh/litro	UNI 10389	VALORE STANDARD
8	eCO2 = emissioni di CO2	2,56	kg/litro	Standard DEFRA	VALORE STANDARD
9	cuC = costo unitario gasolio pre-Accisa	1,00	€/litro		VALORE AZIENDA STD.
10	cuCO2 = costo unitario emissioni CO2	0,04	€/kg		DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
11	cuNOx = costo unitario emissioni NOx	0,01	€/g		DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
12	cuPART = costo unitario emissioni Particolato	0,17	€/g		DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
13	cuNMHC = costo unit. emissioni idrocarburi non metanici	0	€/g		DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
14	Consumo Carburante [(1 x 5)/100]		litri	Consumo carburante [14 / 5]	litri/km
15	Consumo Energetico Carburante [14 x 7]		kWh		
16	Emissioni CO ₂ [14 x 8]		Kg	Emissioni CO ₂ [16 / 5]	kg/km
17	Emissioni NOx [15 x 2]		g	Emissioni Nox [17 / 5]	g/km
18	Emissioni PART [15 x 3]		g	Emissioni PART [18 / 5]	g/km
19	Emissioni NMHC [15 x 4]		g	Emissioni NMHC [19 / 5]	g/km
20	COSTO CICLO DI VITA CARBURANTE [9 X 14]		€	DATA	TIMBRO E FIRMA
21	COSTO CICLO DI VITA CO ₂ [10 x 16]		€		
22	COSTO CICLO DI VITA NOx [11 x 17]		€		
23	COSTO CICLO DI VITA PART [12 x 18]		€		
24	COSTO CICLO DI VITA NMHC [13 x 19]		€		
25	Cea = COSTO CICLO DI VITA RELATIVO AI COSTI DI ESERCIZIO ENERGETICI ED AMBIENTALI [20+21+22+23+24]		€		