

FOGLIO DI CALCOLO PER I COSTI DI ESERCIZIO RELATIVI ALLE EMISSIONI INQUINANTI

**GARA D'APPALTO A PROCEDURA RISTRETTA PER LA FORNITURA DI AUTOBUS INTERURBANI LUNGHI
RIBASSATI TOTALMENTE CON ALIMENTAZIONE A GASOLIO - EURO 6
(CUP F60J21000000001 - CIG 8714559994)**

*(Avviso pubblicato sul supplemento alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea
GU/S 2021/S 076-195491 del 20/04/2021)*

FOGLIO DI CALCOLO PER I COSTI DI ESERCIZIO ENERGETICI E AMBIENTALI DEL CICLO DI VITA				
TIPO MOTORIZZAZIONE: EURO 6 - TIPO COMBUSTIBILE: GASOLIO				
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	decreto 8 maggio 2012
6	Consumo energetico	36	MJ/litro	DIR. 2009/33/CE e
7	Potere Calorifico Gasolio	10	kWh/litro	UNI 10389 VALORE STANDARD
8	eCO2 = emissioni di CO2	2,5636	kg/litro	Standard DEFRA VALORE STANDARD
9	cuC = costo unitario gasolio pre-Accisa	1,00	€/litro	VALORE AZIENDA
10	cuCO2 = costo unitario emissioni CO2	0,04	€/kg	DIR. 2009/33/CE e
11	cuNOx = costo unitario emissioni NOx	0,0088	€/g	DIR. 2009/33/CE e
12	cuPART = costo unitario emissioni Particolato	0,174	€/g	DIR. 2009/33/CE e
13	cuNMHC = costo unit. emissioni idrocarburi non metanici	0,002	€/g	DIR. 2009/33/CE e D.lgs 03/03/2011 n.24
14	Consumo Carburante [(1 x 5)/100]	0	litri	Consumo carburante 0,00000 litri/km
15	Consumo Energetico Carburante [14 x 7]	0	kWh	
16	Emissioni CO₂ [14 x 8]	0	Kg	Emissioni CO ₂ 0,00000 kg/km
17	Emissioni NOx [15 x 2]	0	g	Emissioni NOx 0,00000 g/km
18	Emissioni PART [15 x 3]	0	g	Emissioni PART 0,00000 g/km
19	Emissioni NMHC [15 x 4]	0	g	Emissioni NMHC 0,00000 g/km
20	COSTO CICLO DI VITA CARBURANTE [9 X 14]	0	€	
21	COSTO CICLO DI VITA CO₂ [10 x 16]	0	€	
22	COSTO CICLO DI VITA NOx [11 x 17]	0	€	
23	COSTO CICLO DI VITA PART [12 x 18]	0	€	
24	COSTO CICLO DI VITA NMHC [13 x 19]	0	€	
25	ESERCIZIO ENERGETICI ED AMBIENTALI [20+21+22+23+24]	0	€	

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE DELLA TABELLA

Per il calcolo del costo di esercizio si richiede di compilare i campi specifici, a sfondo bianco, relativi alle seguenti voci:

- CC = Consumo dichiarato carburante (l/100 km)
- eNOx = emissioni ossido d'azoto (g/kWh)
- ePART = emissioni di particolato (g/kWh)
- eNMHC = emissione idrocarburi non metanici g/kWh)

DATA

NOMINATIVO FIRMATARIO

N.B. La presente dichiarazione deve essere firmata digitalmente