

TIPO AUTOBUS	Allegato D - CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI n. 40 AUTOBUS Scheda CALCOLO LCC – SOSTITUZIONE PARTI PRINCIPALI	pag. 2
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

OGGETTO		DURATA ATTESA		MATERIALI (MT) Prezzi in uso		MANODOPERA (MO) 38,00 €/ora		TOTALE	NOTE
Descrizione, marca, tipo e codice componente	Quantità (n.)	Durata attesa (km)	Numero di interventi nei 10 anni	Costo MT per ogni intervento (€)	Costo MT totale LCC (€)	MO totale per ogni intervento (ore uomo)	Costo MO totale LCC (€)	Costo MO + MT totale LCC (€)	

Gruppo funzionale: IMPIANTO METANO

SOST. RIDUTTORE PRESSIONE GAS (METANO)									
SOST. CAVI CANDELA (METANO)									
SOST. BOBINE DI ACCENSIONE (METANO)									
REVISIONE ELETTRORVALVOLE BOMBOLE (METANO)									
SOST. ELETTRORVALVOLE BOMBOLE (METANO)									
SOST. VALVOLA PROPORZIONALE (METANO)									
SOST. VALVOLA A FARFALLA IMMISSIONE ARIA O SISTEMA EQUIVALENTE (METANO)									
SOST. SENSORE FUGA GAS METANO									
TOTALE GRUPPO FUNZIONALE									

TIPO AUTOBUS	Allegato D - CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI n. 40 AUTOBUS Scheda CALCOLO LCC – SOSTITUZIONE PARTI PRINCIPALI	pag. 4
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

OGGETTO		DURATA ATTESA		MATERIALI (MT) Prezzi in uso		MANODOPERA (MO) 38,00 €/ora		TOTALE	NOTE
Descrizione, marca, tipo e codice componente	Quantità (n.)	Durata attesa (km)	Numero di interventi nei 10 anni	Costo MT per ogni intervento (€)	Costo MT totale LCC (€)	MO totale per ogni intervento (ore uomo)	Costo MO totale LCC (€)	Costo MO + MT totale LCC (€)	
SOST. FILTRO PARTICOLATO E CATALIZZATORE									
SOST. POMPA INIEZIONE ADBLUE IMPIANTO SCR									
SOST. INIETTORE ADBLUE IMPIANTO SCR									
SOST. SENSORE NOX IMPIANTO SCR									
SOST. SONDA LAMBDA IMPIANTO SCR									
SOST VOLANTE COMPLETO									
REVISIONE GRUPPO LEVERISMI E ATTUATORI TERGICRISTALLO									
SOST. BATTERIE									
TOTALE GRUPPO FUNZIONALE									

TIPO AUTOBUS	Allegato D - CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI n. 40 AUTOBUS Scheda CALCOLO LCC – SOSTITUZIONE PARTI PRINCIPALI	pag. 6
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

OGGETTO		DURATA ATTESA		MATERIALI (MT) Prezzi in uso		MANODOPERA (MO) 38,00 €/ora		TOTALE	NOTE
Descrizione, marca, tipo e codice componente	Quantità (n.)	Durata attesa (km)	Numero di interventi nei 10 anni	Costo MT per ogni intervento (€)	Costo MT totale LCC (€)	MO totale per ogni intervento (ore uomo)	Costo MO totale LCC (€)	Costo MO + MT totale LCC (€)	
SOST. MOLLE AD ARIA COMPLETE ASSE POSTERIORE									
SOST. MOLLE AD ARIA COMPLETE ASSE CENTRALE									
REVISIONE GRUPPO IDRAULICO REGOLAZIONE RALLA									
SOST SILENTBLOCK RALLA									
TOTALE GRUPPO FUNZIONALE									

TIPO AUTOBUS	Allegato D - CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI n. 40 AUTOBUS Scheda CALCOLO LCC – SOSTITUZIONE PARTI PRINCIPALI	pag. 9
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

OGGETTO		DURATA ATTESA		MATERIALI (MT) Prezzi in uso		MANODOPERA (MO) 38,00 €/ora		TOTALE	NOTE
Descrizione, marca, tipo e codice componente	Quantità (n.)	Durata attesa (km)	Numero di interventi nei 10 anni	Costo MT per ogni intervento (€)	Costo MT totale LCC (€)	MO totale per ogni intervento (ore uomo)	Costo MO totale LCC (€)	Costo MO + MT totale LCC (€)	
MOTORE ELETTRICO O ATTUATORE PNEUMATICO PORTA SLIDING									
REVISIONE PERIODICA MECCANICA PORTA SLIDING									
SOSTITUZIONE TUBAZIONI IN POLIAMMIDE IMPIANTO PNEUMATICO									
TOTALE GRUPPO FUNZIONALE									

TIPO AUTOBUS	Allegato D - CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI n. 40 AUTOBUS Scheda CALCOLO LCC – SOSTITUZIONE PARTI PRINCIPALI	pag. 11
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

OGGETTO		DURATA ATTESA		MATERIALI (MT) Prezzi in uso		MANODOPERA (MO) 38,00 €/ora		TOTALE	NOTE
Descrizione, marca, tipo e codice componente	Quantità (n.)	Durata attesa (km)	Numero di interventi nei 10 anni	Costo MT per ogni intervento (€)	Costo MT totale LCC (€)	MO totale per ogni intervento (ore uomo)	Costo MO totale LCC (€)	Costo MO + MT totale LCC (€)	
TOTALE GENERALE									

AVVERTENZE PER LA COMPILAZIONE:

- il numero di interventi nel ciclo di vita va calcolato come rapporto tra la percorrenza complessiva stimata nei dieci anni (calcolata in base alla percorrenza media indicata nel profilo di missione) e la durata attesa del componente (anche se superiore a tale percorrenza complessiva), con arrotondamento al secondo decimale. Il risultato potrà quindi risultare quindi anche minore di uno.
- motore: s'intende assemblato e completo di pompa iniezione e compressore impianto pneumatico (escluso alternatore e motorino avviamento).
- è possibile aggiungere componenti se necessario, ad esempio in sostituzione di quelli elencati
- non lasciare nessuna riga completamente in bianco: se una riga non viene compilata, barrarla e se opportuno indicarne in nota il motivo
- ove il componente non necessita di essere mai sostituito, indicarlo in nota
- se non diversamente indicato, si intende la sostituzione con materiale nuovo: qualora l'operazione sia diversa da quella indicata (es., revisione anziché sostituzione), precisarlo nel campo "Note"
- indicare, nella colonna "note", anche l'utilizzo di eventuali attrezzature speciali