



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI N. 2 MINIBUS  
URBANI  
di classe I,  
alimentati a gasolio.**

**CIG 8040748B26**

**CUP H19C18000050008**

**CPV 34121100-2**

**SCHEDA TECNICA 5**

**“PROFILO DI MISSIONE”**



### **SCHEDA N. 5 – PROFILO DI MISSIONE Area Urbana di Bergamo**

- *Percorrenze giornaliere per autobus*: media giornaliera 200 km, percorrenza massima 250 km;
- *Percorrenze annuali area di Bergamo* : 6.100.000 km\*vett
- *Percorrenze annuale presunta per autobus* : 50.000 km/bus per anno
- *Programma di esercizio*: frequenza media sugli assi portanti 1 corsa ogni 6 minuti, tempo di sosta medio al capolinea 8 minuti, tempo di sosta massimo al capolinea 22 minuti.
- *Percorso e orografia della linea*: lunghezza media delle linea circa 30 Km.
- *Le fermate* sono poste ogni 200 metri circa.

<b>FREQUENZE DI SERVIZIO</b>					
<b>TIPOLOGIA DI SERVIZIO</b>	<b>GIORNI</b>	<b>GENNAIO - GIUGNO</b>	<b>LUGLIO</b>	<b>AGOSTO</b>	<b>SETTEMBRE - DICEMBRE</b>
Feriale Da 6 min. a 15 min, 30 min. e 60 min.	<b>Lun. - ven.</b>	•	• mattino		•
	<b>Sabato</b>	•			•
Feriale Da 10 min. a 20 min. - 40 min. - 60 min.	<b>Lun. - ven.</b>		• pomeriggio	•	
	<b>Sabato</b>		•	•	
Intensificazioni scolastiche		•			•
Festivo 22 min. - 44 min. - 66 min.		•	•	•	•

<b>SERVIZIO AREA URBANA DI BERGAMO</b>	
Lunghezza rete in Km	220
Popolazione servita	320.000
Numero linee autobus	13
Previsione km anno 2019	6.100.000 km
Corse/giorno	2.070
Ore di servizio/giorno	19
Giorni di servizio	364

- *Km di percorrenza media dal capolinea al deposito:* circa 10 km.
- *Profilo climatico annuale:* Bergamo, secondo la classificazione dei climi di Köppen, gode di un clima tipicamente temperato delle medie latitudini (*Cfa*), piovoso o generalmente umido in tutte le stagioni e con estati molto calde. La vicinanza ai monti le permette tuttavia di evitare i fenomeni di nebbia invernale persistente e di afa estiva che caratterizzano la vicina Milano.

Le precipitazioni si concentrano nei periodi compresi tra marzo e maggio, con un leggero calo nei mesi estivi, e un riacutizzarsi nel periodo compreso tra ottobre e novembre inoltrato.

L'inverno è compreso generalmente tra novembre e fine marzo, ed è caratterizzato da una percentuale di piovosità molto bassa rispetto alla media italiana.

In base alla media trentennale di riferimento 1961-1990, la temperatura media del mese più freddo, gennaio, si attesta a +1,5 °C; quella del mese più caldo, luglio, è di +22,4 °C.

Le precipitazioni medie annue sono superiori ai 1 150 mm, mediamente distribuite in 97 giorni, e presentano un picco estivo e autunnale e minimo relativo invernale.

BERGAMO CENTRO	Mesi												Stagioni				Anno
	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Inv	Pri	Est	Aut	
T.max. media (°C)	5,4	8,3	12,3	16,9	21,9	25,7	28,3	27,6	23,9	18,0	11,1	6,1	6,6	17,0	27,2	17,7	17,1
T. min. media (°C)	-2,3	-0,3	2,7	6,3	10,6	14,2	16,5	16,1	13,2	8,2	3,6	-1,7	-1,4	6,5	15,6	8,3	7,3
Precipitazioni (mm)	64	69	78	103	99	133	107	129	84	102	129	68	201	280	369	315	1 165
Giorni di pioggia	7	7	8	10	10	10	7	9	7	7	9	6	20	28	26	23	97
Eliofania assoluta (ore al giorno)	2,5	3,6	4,6	5,4	6,3	6,6	8,0	7,3	6,0	4,7	2,4	2,4	2,8	5,4	7,3	4,4	5,0

- Portata media dei passeggeri in % alla portata massima : 60%
- Velocità commerciale di rete 15,2 km/h.