

**ALLEGATO B**

calcolo baseline							
Comune	$E_s$	$TG_s$	baseline $CS$	baseline $MS$	baseline $tot a$	$T_c$	$r$
Elenco comuni	consumo storico di energia elettrica kWh	tariffa storica acquisto energia elettrica	baseline economica consumo energetico	baseline economica manutenzione e conduzione impianti	base line economica annua	durata contratto	sgravio di bilancio fisso sulla spesa corrente
Azeglio	189.738	0,19504	€ 37.006	€ 9.600	€ 46.606	13	5%
Baldissero T.se	511.802	0,18438	€ 94.366	€ 6.800	€ 101.166	13	16%
Bibiana	237.541	0,17710	€ 42.069	€ 6.403	€ 48.472	13	5%
Bussoleno	324.083	0,17434	€ 56.501	€ 7.629	€ 64.130	13	10%
Pecetto T.se	402.845	0,18145	€ 73.096	€ 25.593	€ 98.689	13	8%
Rivalta T.se	232.486	0,18103	€ 42.087	€ 4.202	€ 46.289	13	5%
	<b>1.898.495</b>		<b>€ 345.125</b>	<b>€ 60.227</b>	<b>€ 405.352</b>		

determinazione del canone a base di gara													
Comune	$E_s$	$PL_{tot}$	$MAN_{pl}$	$C_M$ max	$R_{min}$	$C_I$ min	$C_{tot a}$	$T_c$	$I_{min}$	$A_{tot-1}$ max	$C_{anno1}$	$A_{tot}$ max	
Elenco comuni	consumo storico di energia elettrica kWh	numero di punti luce totali	costo manutenzione a punto luce a base di gara	quota canone relativa alla manutenzione e gestione a base di gara	Risparmio energetico minimo %	quota canone relativa agli interventi di riqualificazione = $I_{min}/T_c - 1$	canone totale annuo oltre il primo a base di gara	durata massima del contratto	investimenti minimi richiesti per la riqualificazione e energetica degli impianti di IP	somma del canone annuo oltre il primo ( $C_{max}$ ) per la durata del contratto ( $T_c$ ) - 1	quota canone relativa alla manutenzione e gestione massimo per la Fase 1	valore complessivo a base di gara = $A_{tot-1max} + C_{anno1}$	
Azeglio	189.738	333	16	€ 5.328	22%	€ 11.793	€ 17.121	13	€ 141.513	€ 205.449	€ 5.328	€ 210.777	
Baldissero T.se	511.802	758	16	€ 12.128	44%	€ 30.402	€ 42.500	13	€ 364.826	€ 510.362	€ 12.128	€ 522.490	
Bibiana	237.541	413	16	€ 6.608	27%	€ 10.596	€ 17.204	13	€ 127.150	€ 206.446	€ 6.608	€ 213.054	
Bussoleno	324.083	473	16	€ 7.568	34%	€ 17.344	€ 24.912	13	€ 208.129	€ 298.945	€ 7.568	€ 306.513	
Pecetto T.se	402.845	716	16	€ 11.456	23%	€ 28.473	€ 39.929	13	€ 341.678	€ 479.150	€ 11.456	€ 490.606	
Rivalta T.se	232.486	382	16	€ 6.112	44%	€ 15.776	€ 21.890	13	€ 189.334	€ 262.678	€ 6.112	€ 268.790	
	<b>1.898.495</b>	<b>3.075</b>		<b>€ 49.200</b>		<b>€ 114.386</b>	<b>€ 163.586</b>		<b>€ 1.372.631</b>	<b>€ 1.963.031</b>	<b>€ 49.200</b>	<b>€ 2.012.231</b>	