

Plan pluriannuel d'investissement pour la rénovation du parc de luminaire d'éclairage public de Saint-Louis Agglomération

Plan de financement prévisionnel

								EVOLUTION LED			COÛT FOURNITURE Hors Taxes	Participation FOND VERT	Participation Territoire Energie Alsace	Participation Saint-Louis Agglomération			
	COMMUNE	LOCALISATION	QUANTITE	PUISSANCE (W)	SOURCE	HAUTEUR	Puissance totale (kW)	PUISSANCE LED (W)	Puissance totale LED (kW)	Puissance Economisée (kW)	Prix marché 2023 Estimation 2024-2026	50%	Plafond / Commune < 25.000€/an 30%	Minimum 20%			
2023	VOIRIES																
	VILLAGE-NEUF	Piste cyclable	Rue Hanmer	6	70	SHP	3,5m	0,42	16,8	0,1008	0,3192	2 539,90 €	1269,95	761,97 €	507,98 €		
	VILLAGE-NEUF	Piste cyclable sous RD106	Canal de Huningue	7	70	SHP	3,5m	0,49	16,8	0,1176	0,3724						
	HESINGUE	Pôle Santé	Parking visiteurs	18	100	SHP	5m	1,8	54	0,972	0,828	7 500,60 €	3760,3	X	3 750,30 €		
SAINTE-LOUIS (Pôle Santé)	Polyclinique	Urgences et accueil	7	100	SHP	5m	0,7	54	0,378	0,322							
	Maison Lertzbach	Parking	5	100	SHP	5m	0,5	54	0,27	0,23							
			4	150	SHP	4,6m	0,6	54	0,216	0,284							
ZONES D'ACTIVITES																	
HUNINGUE	ZI Nord - Huningue / Village-Neuf	Avenue d'Alsace (Trançon RD106 / Rue du Rhin)	16	150	SHP	9m	2,4	64	1,024	1,376	6 435,60 €	3 217,80 €	X	3 217,80 €			
HESINGUE	ZAE du Liesbach		68	150	SHP	10m	8,7	67	3,538	5,162	12 792,60 €	6 396,3	X	6 396,30 €			
TOTAL 2023			121				15,61	6,6164	8,9936	29 268,70 €	14 634,35 €	761,97 €	13 872,38 €				
2024	VOIRIES																
	SAINTE-LOUIS	Boulevard de l'Europe (entrée chaufferie EBM)		2	70	SHP	9m	0,14	35	0,07	0,07	1 000,00 €	500,00 €	X	500,00 €		
	VILLAGE-NEUF	Cosec	Allées plâtonnes et de service	2	100	SHP	5m	0,2	50	0,1	0,1	1 000,00 €	500,00 €	300,00 €	200,00 €		
	ZONES D'ACTIVITES																
HUNINGUE	ZI Nord - Huningue / Village-Neuf	Rue du Rhin	9	150	SHP	9m	1,35	75	0,675	0,675	4 500,00 €	2 250,00 €	X	2 250,00 €			
VILLAGE-NEUF	ZI Nord Huningue / Village-Neuf	Boulevard d'Alsace (Giratoire RD106)	4	150	SHP	9m	0,6	75	0,3	0,3	2 000,00 €	1 000,00 €	600,00 €	400,00 €			
		ZI Nord - Boulevard d'Alsace	30	150	SHP	9m	4,5	75	2,25	2,25	15 000,00 €	7 500,00 €	4 500,00 €	3 000,00 €			
		ZI Nord - Rue des Artisans	3	150	SHP	9m	0,45	75	0,225	0,225	1 500,00 €	750,00 €	450,00 €	300,00 €			
		ZI Nord - Rue de l'Étang	4	150	SHP	9m	0,6	75	0,3	0,3	2 000,00 €	1 000,00 €	600,00 €	400,00 €			
		ZI Nord - Rue du Rhône	7	150	SHP	9m	1,05	75	0,525	0,525	3 500,00 €	1 750,00 €	1 050,00 €	700,00 €			
HEGENHEIM	ZAE d'Hégenheim	Rue des Landes	10	30		4m	0,3	30	0,3	0	5 000,00 €	2 500,00 €	X	2 500,00 €			
SCHLIERBACH	ZAE de Schlierbach		29	100	SHP	8m	2,9	50	1,45	1,45	14 500,00 €	7 250,00 €	4 350,00 €	2 900,00 €			
TOTAL 2024			100				12,09	6,195	5,895	50 000,00 €	25 000,00 €	11 850,00 €	13 150,00 €				
2025	VOIRIES																
	VILLAGE-NEUF	Palmrain	Giratoire	12	150	SHP	10m	1,8	75	0,9	0,9	6 000,00 €	3 000,00 €	1 800,00 €	1 200,00 €		
	VILLAGE-NEUF		Sous pont à Village-neuf	3	70	SHP	3,5m	0,21	35	0,105	0,105	1 500,00 €	750,00 €	450,00 €	300,00 €		
	ROSENAU	Canal de Huningue - Piste cyclable	Sous pont à Rosenu	2	70	SHP	3,5m	0,14	35	0,07	0,07	1 000,00 €	500,00 €	300,00 €	200,00 €		
KEMBS		Sous pont à Leochie	6	70	SHP	3,5m	0,42	35	0,21	0,21	3 000,00 €	1 500,00 €	900,00 €	600,00 €			
ZONES D'ACTIVITES																	
BARTENHEIM	ZAE Carrefour de l'Europe	Carrefour schumann / pfimlin	6	150	SHP	10m	0,9	75	0,45	0,45	3 000,00 €	1 500,00 €	900,00 €	600,00 €			
		Rue Jean Monnet	18								9 000,00 €	4 500,00 €	2 700,00 €	1 800,00 €			
		Rue Schumann	22	70							35	0,63	0,63	11 000,00 €	5 500,00 €	3 300,00 €	2 200,00 €
		Rue Pfimlin + rue Adenauer + rue Churchill	26								15 000,00 €	6 500,00 €	3 900,00 €	2 600,00 €			
KEMBS	ZAE Rue de l'artisanat		11	100	SHP	6m	1,1	50	0,55	0,55	5 500,00 €	2 750,00 €	1 650,00 €	1 100,00 €			
TOTAL 2025			106				5,83	2,915	2,915	53 000,00 €	26 500,00 €	15 900,00 €	10 600,00 €				
2026	VOIRIES																
	HESINGUE	Pôle Santé	Parking sud/bleuz visiteurs	16	100	SHP	5m	1,6	50	0,8	0,8	8 000,00 €	4 000,00 €	X	4 000,00 €		
	DECHETTERIES																
	VILLAGE-NEUF	Centre Technique des Déchets Ménagers	Aire de levage	4	150	SHP	8m	0,6	75	0,3	0,3	2 000,00 €	1 000,00 €	600,00 €	400,00 €		
		Allée	6	70	SHP	5m	0,42	35	0,21	0,21	3 000,00 €	1 500,00 €	900,00 €	600,00 €			
		Répède	6	150	SHP	4m et 5m	0,9	75	0,45	0,45	3 000,00 €	1 500,00 €	900,00 €	600,00 €			
VILLAGE-NEUF	Déchetterie Village-neuf		8	400	SHP	13m	3,2	200	1,6	1,6	4 000,00 €	2 000,00 €	1 200,00 €	800,00 €			
KEMBS	Déchetterie Kembs		6	400	SHP	10m	2,4	200	1,2	1,2	3 000,00 €	1 500,00 €	900,00 €	600,00 €			
ZONES D'ACTIVITES																	
ATTENSCHWILLER	ZAE Les Forêts	Rue des drables & rue des pouillers	14	45		10m	0,63	40	0,56	0,07	7 000,00 €	3 500,00 €	2 100,00 €	1 400,00 €			
BLOTZHEIM	ZAE Mirtle Hieslecker		24	150	SHP	10m	3,6	75	1,8	1,8	12 000,00 €	6 000,00 €	3 600,00 €	2 400,00 €			
HUNINGUE	ZAE Kleinfeld	Rue Mademoiselle Royale	4	150	SHP	10m	0,6	75	0,3	0,3	2 000,00 €	1 000,00 €	X	1 000,00 €			
TOTAL 2026			88				13,95	7,22	6,73	44 000,00 €	22 000,00 €	10 200,00 €	11 800,00 €				
TOTAL 2023 - 2026			415				47,48	22,9464	24,5336	176 268,70 €	88 134,35 €	38 711,97 €	49 422,38 €				