

Niveau	Tenant	Niveau	Abouissant	Fonction	Câble	Repère	Longueur	Chute de tension	
	ECLAIRAGE SCENIQUE								
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-01 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 01	47	1,59%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-02 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 02	40	2,17%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-03 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 03	36	1,95%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-04 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 04	33	1,79%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-05 Plateau Lointain Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 05	29	1,57%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-06 Plateau Lointain Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 06	29	1,57%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-07 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 07	73	1,65%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-08 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 08	69	1,56%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-09 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 09	62	2,10%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-10 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 10	60	2,04%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-11 Plateau Lointain Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 11	53	1,80%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P1	BP 2-12 Plateau Lointain Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 12	53	1,80%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-01 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 13	26	1,41%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-01 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 14	26	1,41%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-01 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 15	26	1,41%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-02 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 16	20	1,09%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-02 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 17	20	1,09%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-02 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 18	20	1,09%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-03 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 19	14	0,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-03 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 20	14	0,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-03 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 21	14	0,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-04 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 22	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-04 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 23	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-04 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 24	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-05 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 25	64	2,17%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-05 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 26	64	2,17%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-05 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 27	64	2,17%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-06 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 28	70	1,58%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-06 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 29	70	1,58%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P4	BP 6-06 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 30	70	1,58%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-01 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 31	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-01 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 32	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-01 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 33	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-02 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 34	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-02 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 35	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	P7	H6-02 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 36	38	2,06%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-03 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 37	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-03 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 38	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-03 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 39	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-07 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 40	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-07 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 41	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-07 Gril Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 42	32	1,74%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-04 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 43	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-04 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 44	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-04 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 45	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-05 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 46	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-05 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 47	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-05 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 48	58	1,97%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-06 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 49	52	1,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-06 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 50	52	1,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	H6-06 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 51	52	1,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-08 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 52	52	1,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-08 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 53	52	1,76%	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P7	BP 6-08 Gril Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 54	52	1,76%	

Niveau	Tenant	Niveau	Abouissant	Fonction	Câble	Repère	Longueur	Chute de tension
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P2	BP 2-13 Loge cadre volet mobile Jardin P2	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 55	51	1,73%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P3	BP 2-14 Loge 1 Galerie latérale Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 56	45	1,53%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P3	BP 2-15 Loge 2 Galerie latérale Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 57	50	1,70%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P2	BP 2-16 Loge cadre volet mobile Cour P2	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 58	82	1,86%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P3	BP 2-17 Loge 1 Galerie latérale Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 59	74	1,67%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P3	BP 2-18 Loge 2 Galerie latérale Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 60	79	1,79%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-09 Gril Avant-Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 61	35	1,90%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-09 Gril Avant-Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 62	35	1,90%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-09 Gril Avant-Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 63	35	1,90%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-10 Gril Avant-Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 64	55	1,87%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-10 Gril Avant-Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 65	55	1,87%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 6-10 Gril Avant-Scène Cour	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 66	55	1,87%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-19 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 67	36	1,95%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-20 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G2,5mm2	ES 68	40	2,17%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-21 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 69	43	1,46%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-22 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 70	47	1,59%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-23 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 71	51	1,73%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	P4	BP 2-24 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 72	54	1,83%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-25 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 73	58	1,97%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-26 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 74	42	1,43%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-27 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 75	46	1,56%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-28 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 76	49	1,66%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-29 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 77	49	1,66%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-30 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 78	53	1,80%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-31 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 79	53	1,80%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-32 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 80	57	1,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-33 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 81	57	1,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-34 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 82	60	2,04%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-35 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 83	64	2,17%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-36 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 84	48	1,63%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-37 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 85	52	1,76%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-38 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 86	55	1,87%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-39 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 87	59	2,00%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-40 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G4mm2	ES 88	63	2,14%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-41 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 89	66	1,49%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	BP 2-42 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 3kW	U1000RO2V 5G6mm2	ES 90	70	1,58%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P1	CP 1-01 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 91	40	1,74%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P1	CP 1-02 Plateau Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 92	37	1,61%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P1	CP 1-03 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G10mm2	ES 93	67	1,75%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P1	CP 1-04 Plateau Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G10mm2	ES 94	63	1,64%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-05 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 95	23	1,00%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-06 Passerelle 1er Service Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 96	17	0,74%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-07 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 97	61	1,59%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-08 Passerelle 1er Service Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G10mm2	ES 98	67	1,75%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P7	CP 1-09 Gril Scène	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 99	46	2,00%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P7	CP 1-10 Gril Scène	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 100	40	1,74%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-11 Gril Avant Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 101	38	1,65%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-12 Gril Avant Scène Jardin	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 102	34	1,48%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-13 Gril Avant Scène Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 103	52	2,26%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-14 Gril Avant Scène Cour	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 104	48	2,09%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-15 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 105	40	1,74%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-16 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 106	54	1,41%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-17 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 107	46	2,00%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-18 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 108	60	1,57%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-19 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G6mm2	ES 109	52	1,36%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	P4	CP 1-20 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	LIGNE GRADUEE 5kW	U1000RO2V 3G10mm2	ES 110	66	1,72%

Niveau	Tenant	Niveau	Aboutissant	Fonction	Câble	Repère	Longueur	Chute de tension
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	PUISSANCE 250A	3x95mm2+150mm2+50mm2	ALIM GS1	9	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	PUISSANCE 250A	3x150mm2+240mm2+150mm2	ALIM GS2	10	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	PUISSANCE 250A	3x150mm2+240mm2+150mm2	ALIM GS3	11	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	CBM 3-01 Arrière Scène	LIGNE DIRECTE 125A	U1000RO2V 5G25mm2	ELEC 01	52	2,01%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	CBM 2-01 Plateau Lointain Jardin	LIGNE DIRECTE 63A	U1000RO2V 5G16mm2	ELEC 02	28	0,85%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	CBM 4-01 Dessous de scène Jardin	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 03	42	1,73%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	CBM 4-02 Dessous de scène Cour	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 04	68	2,81%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	CBM 4-03 Plateau Jardin	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 05	45	1,86%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	CBM 4-04 Plateau Cour	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 06	70	2,89%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	CBM 4-05 Gril Avant Scène Jardin	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 07	38	1,57%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	CBM 4-06 Gril Avant Scène Cour	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 08	58	2,39%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	CBM 4-07 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 09	38	1,57%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	CBM 4-08 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	LIGNE DIRECTE 32A	U1000RO2V 5G6mm2	ELEC 10	60	2,48%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PCP 01 Plateforme Poursuites Jardin	LIGNE DIRECTE 32A MONO	U1000RO2V 3G10mm2	ELEC 11	65	2,17%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PCP 02 Plateforme Poursuites Axe	LIGNE DIRECTE 32A MONO	U1000RO2V 3G10mm2	ELEC 12	73	2,44%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PCP 03 Plateforme Poursuites Cour	LIGNE DIRECTE 32A MONO	U1000RO2V 3G10mm2	ELEC 13	81	2,71%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	LIGNE DIRECTE 16A	U1000RO2V 3G2,5mm2	ELEC 14	10	0,48%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	PUP A - Régie	LIGNE DIRECTE 16A	U1000RO2V 3G4mm2	ELEC 15	90	2,69%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	PUP B - Régie Salle	LIGNE DIRECTE 16A	U1000RO2V 3G4mm2	ELEC 16	72	2,15%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	Accès Local Gradateurs	Arrêt d'urgence	U1000RO2V 3G1,5mm2	AU GS	10	

Niveau	Tenant	Niveau	Aboutissant	Fonction	Câble	Repère	Longueur	Chute de tension
ECLAIRAGES DE SERVICE								
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	RF Dessous de scène	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 01A	67	1,90%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	RF Dessous de scène	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 01B	68	1,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	RF Fosse proscenium	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 02	85	1,90%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	RF Stockage des fauteuils	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 03	69	0,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	RF Plateau	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 04	100	2,98%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	RF Arrière scène	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 05	68	1,12%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	RF Extension plateau à la face jardin et cour	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 06	104	0,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	RF Sas lointain jardin et cour	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 07	63	0,38%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	RF Passerelles scène 1er service	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 08	69	1,24%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P6	RF Passerelles scène 2ème service	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 09	74	2,32%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	RF Gril scène	Rampe Led	U1000RO2V 3G2,5mm2	RF 10A	112	2,81%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	RF Gril scène	Rampe Led	U1000RO2V 3G2,5mm2	RF 10B	130	3,26%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	RF Placard des motorisations jardin	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 11	36	0,48%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	RF Placard des motorisations cour	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 12	67	0,80%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P2	RF Galeries techniques jardin	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 13A	77	0,92%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	RF Galeries techniques cour	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 13B	105	1,88%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	RF Galeries techniques 3 niveau passerelles	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 13C	100	2,69%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	RF Gril du proscénium	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 14	86	2,57%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	RF Passerelles Trans. De Salle	Rampe Led	U1000RO2V 3G2,5mm2	RF 15	127	2,73%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	RF Plateformes de poursuites	Rampe Led	U1000RO2V 3G1,5mm2	RF 16	79	0,94%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	BA Plateau	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 01	110	1,09%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	BA Arrière scène	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 02	54	0,29%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	BA Extension plateau à la face jardin et cour	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 03	104	0,26%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	BA Sas lointain jardin et cour	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 04	63	0,10%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BA Passerelles scène 1er service	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 05	100	0,58%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P6	BA Passerelles scène 2ème service	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 06	105	1,04%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P2	BA Galeries techniques jardin	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 07	77	0,13%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	BA Galeries techniques cour	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 08	105	0,78%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BA Galeries techniques 3 niveau passerelles	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 09	106	0,79%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BA Gril du proscénium	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 10	120	1,09%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BA Passerelles Trans. De Salle	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 11	136	1,30%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BA Plateformes de poursuites	Balise Bleue	U1000RO2V 3G1,5mm2	BA 12	79	0,39%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	HALO Passerelle 1er Service Jardin	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 01	25	0,50%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	HALO Passerelle 1er Service Cour	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 02	69	1,37%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	HALO Arrière scène	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 03	47	0,93%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	HALO Passerelle Trans. De Salle Face 1ère	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 04	62	1,23%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	HALO Passerelle Trans. De Salle Face 2ème	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 05	68	1,35%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	HALO Passerelle Trans. De Salle Face 3ème	Projecteur Répétition	U1000RO2V 3G2,5mm2	HALO 06	75	1,49%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	PC Dessous de scène	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 01	97	1,85%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	PC Plateau	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 02	93	1,78%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	PC Arrière scène	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 03	56	1,07%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PC Passerelles scène 1er service	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 04	75	1,43%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P6	PC Passerelles scène 2ème service	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 05	83	1,58%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	PC Gril de scène	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 06	94	1,79%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PC Gril du proscénium	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 07	61	1,16%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PC Passerelles transversales de salle	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 08	134	2,56%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	PC Plateformes des poursuites	PC service	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 09	77	1,47%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	Régie Plateau - Plateau jardin	Pupitre plateau	U1000RO2V 3G2,5mm2	PC 10	39	0,74%
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	BP Dessous de scène	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 01	80	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	FO	BP Accès fosse proscenium	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 02-03	65	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BP Passerelles scène 1er service	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 08	90	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P6	BP Passerelles scène 2ème service	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 09	65	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	BP Gril scène	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 10	70	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	BP Placard des motorisations jardin	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 11	60	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P7	BP Placard des motorisations cour	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 12	85	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BP Galeries techniques 3 niveau passerelles	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 13	160	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BP Gril du proscénium	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 14	95	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BP Passerelles Trans. De Salle	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 15	110	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P4	BP Plateformes de poursuites	BP allumage	YSL-JZ 4G1	BP 16	45	
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	Plateau Jardin	BP allumage	YSL-JZ 4G1	CLE	45	



0501 - CARNET DE CABLES

Niveau	Tenant	Niveau	Abouissant	Fonction	Câble	Repère	Longueur	Chute de tension
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	PUP A - Régie	Pupitre directs	S2C8R6ATSH	DYN CBM 01	92	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P3	PUP A - Régie	Pupitre services		DYN 01		
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	PUP B - Régie Salle	Pupitre directs	S2C8R6ATSH	DYN CBM 02	79	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	PUP B - Régie Salle	Pupitre services		DYN 02		
P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Scénique TDS 01	P1	Régie Plateau - Plateau jardin	Pupitre services	S2C4R6ATSH	DYN 03	47	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	FO	DATA 01 Dessous de scène Jardin	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 01	49	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	FO	DATA 02 Dessous de scène Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 02	75	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 03 Plateau Jardin	DMX		DMX 03		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 03 Plateau Jardin	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 01	52	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 04 Plateau Cour	DMX		DMX 04		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 04 Plateau Cour	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 02	77	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 05 Plateau Lointain Jardin	DMX		DMX 05		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 05 Plateau Lointain Jardin	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 03	35	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	DATA 06 Arrière Scène	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 06	59	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 07 Passerelle 1er Service Jardin	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 07	33	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 07 Passerelle 1er Service Jardin	ETHERNET		DATA 04		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 08 Passerelle 1er Service Cour	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 08	71	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 08 Passerelle 1er Service Cour	ETHERNET		DATA 05		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 09 Gril Jardin	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 09-10	45	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 10 Gril Jardin	DMX		DMX 11		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 10 Gril Jardin	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 06	39	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 11 Gril Cour	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 12-13	65	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 12 Gril Cour	DMX		DMX 14		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P7	DATA 12 Gril Cour	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 07	59	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P2	DATA 13 Loge cadre volet mobile Jardin P2	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 15	59	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P3	DATA 14 Loge 1 Galerie latérale Jardin	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 16	53	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P2	DATA 15 Loge cadre volet mobile Cour P2	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 17	90	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P3	DATA 16 Loge 1 Galerie latérale Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 18	82	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 17 Gril Avant Scène Jardin	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 19	45	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 17 Gril Avant Scène Jardin	ETHERNET		DATA 08		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 18 Gril Avant Scène Cour	DMX		DMX 20		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 18 Gril Avant Scène Cour	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 09	65	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 19 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère Jardin	DMX		DMX 21		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 19 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère Jardin	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 10	45	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 20 Passerelle Trans. De Salle Face 1ère Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 22	67	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 21 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème Jardin	DMX		DMX 23		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 21 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème Jardin	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA 11	51	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 22 Passerelle Trans. De Salle Face 2ème Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 24	73	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 23 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème Jardin	DMX	S2C8R6ATSH	DMX 25	57	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 23 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème Jardin	ETHERNET		DATA 12		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 24 Passerelle Trans. De Salle Face 3ème Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 26	79	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 25 Plateforme Poursuites Jardin	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 27	72	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 26 Plateforme Poursuites Axe	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 28	80	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	DATA 27 Plateforme Poursuites Cour	DMX	S2C4R6ATSH	DMX 29	88	
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	DMX	S2C8R6ATSH	DMX GS1	11	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	DMX	S2C8R6ATSH	DMX GS2	12	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	DMX	S2C8R6ATSH	DMX GS3	13	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 01	DMX	S2C8R6ATSH	DATA G1	11	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 02	DMX	S2C8R6ATSH	DATA G2	12	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P4	LOCAL GRADATEUR - Armoire Gradateur GS 03	DMX	S2C8R6ATSH	DATA G3	13	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	?	Armoire éclairage salle	DMX	S2C4R6ATSH	DMX SALLE GS		
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P3	PUP A - Régie	DMX	S2C8R6ATSH	DMX A GS	97	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P3	PUP A - Régie	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA A GS	97	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	PUP B - Régie Salle	DMX	S2C8R6ATSH	DMX B GS	79	DOUBLE
P4	LOCAL GRADATEUR - Baie DMX	P1	PUP B - Régie Salle	ETHERNET	S2C8R6ATSH	DATA B GS	79	DOUBLE

Calcul des chutes de tension

Circuit monophasé : $U' = 2 \times I \times (R \cdot \cos \phi + X \cdot \sin \phi) \times L$

Circuit triphasé : $U' = \text{Racine de } 3 \times I \times (R \cdot \cos \phi + X \cdot \sin \phi) \times L$

Delta U=U'/U

I = Intensité

R = résistance linéique d'un conducteur en A/km

pour le cuivre R = 22,3 (Ωmm²/km) / S (Section en mm²)

X: réactance d'un conducteur en Ω/km

L = longueur du câble en km

Valeurs prises en compte pour le calcul :

Cos φ = 0,8

Sin φ = 0,6

U=240 V

R = 22,3 Ωmm²/km

X=0,1 Ω/km

Valeurs d'intensité prises en compte pour le calcul :

Pour les circuits **3kW** monophasés gradués I=13A avec un coefficient d'utilisation de 0,7 soit I=**9,1A**

Pour les circuits **5kW** monophasés gradués I=25A avec un coefficient d'utilisation de 0,7 soit I=**17,5A**

Pour les circuits **125A CBM3** directs triphasés I=**125A**

Pour les circuits **63A CBM2** directs triphasés I=**63A**

Pour les circuits **32A CBM4** directs triphasés I=**32A**

Pour les circuits **16A** régies et divers monophasés I=16A avec un coefficient d'utilisation de 0,5 soit I=**8A**

Pour les circuits **32A** monophasés poursuites I=32A avec un coefficient d'utilisation de 0,7 soit I=**22,4A**

Pour les circuits **RF** rampes led services **40W** par rampe x nombre de rampes

Pour les circuits **BA** balises services **10W** par balise x nombre de balises

Pour les circuits **HALO** quartz plateau **200W** par quartz x nombre de quartz

Pour les circuits **PC** de service I=16A avec un coefficient d'utilisation de 0,2 soit I=**3,2A**