

Bilan de puissance électrique - Lot F1a

NOTA : Cette note de calcul a été réalisée conformément à la réglementation en vigueur (NF C 14100) et avec les éléments en notre possession (plans architectes phase permis de construire). Toute modification de ces éléments nécessitera une nouvelle étude. Ce document ne remplace pas la note de calcul devant être réalisée par l'entreprise titulaire du lot Electricité en phase travaux.

Puissance de raccordement totale Ensemble : Bâtiments + Communs

Lot F1a - Bâtiments ABCD	chauffage non électrique	401 kVA	96 logements
Parties communes Lot F1a	-	120 kVA	

TOTAL	521 kVA	96 logements
--------------	----------------	---------------------

Lot F1a - Bâtiments ABCD
Puissance des logements

Typologie	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	TOTAL
Nbr de lgt	0	19	47	27	3	0	0	96
Puissance en kVA	0	171	423	243	27	0	0	864

Coefficient de foisonnement	0,38
Puissance retenue	329 kVA

Puissance des communs

Nombre de cage	4	Puissance par cage	18 kVA	Puissance	72 kVA
----------------	---	--------------------	--------	-----------	---------------

Puissance TOTALE

Puissance totale	401 kVA
------------------	----------------

Parties communes Lot F1a
IRVE accession

Nombre de places intérieures	140 places	Nombre de place à pré équiper	140 places	Puissance	78 kVA
Nombre de places extérieures	0 places				

Services généraux

Nombre d'armoires	1	Puissance par armoire	42 kVA	Puissance	42 kVA
-------------------	---	-----------------------	--------	-----------	---------------

Puissance TOTALE

Puissance totale	120 kVA
------------------	----------------