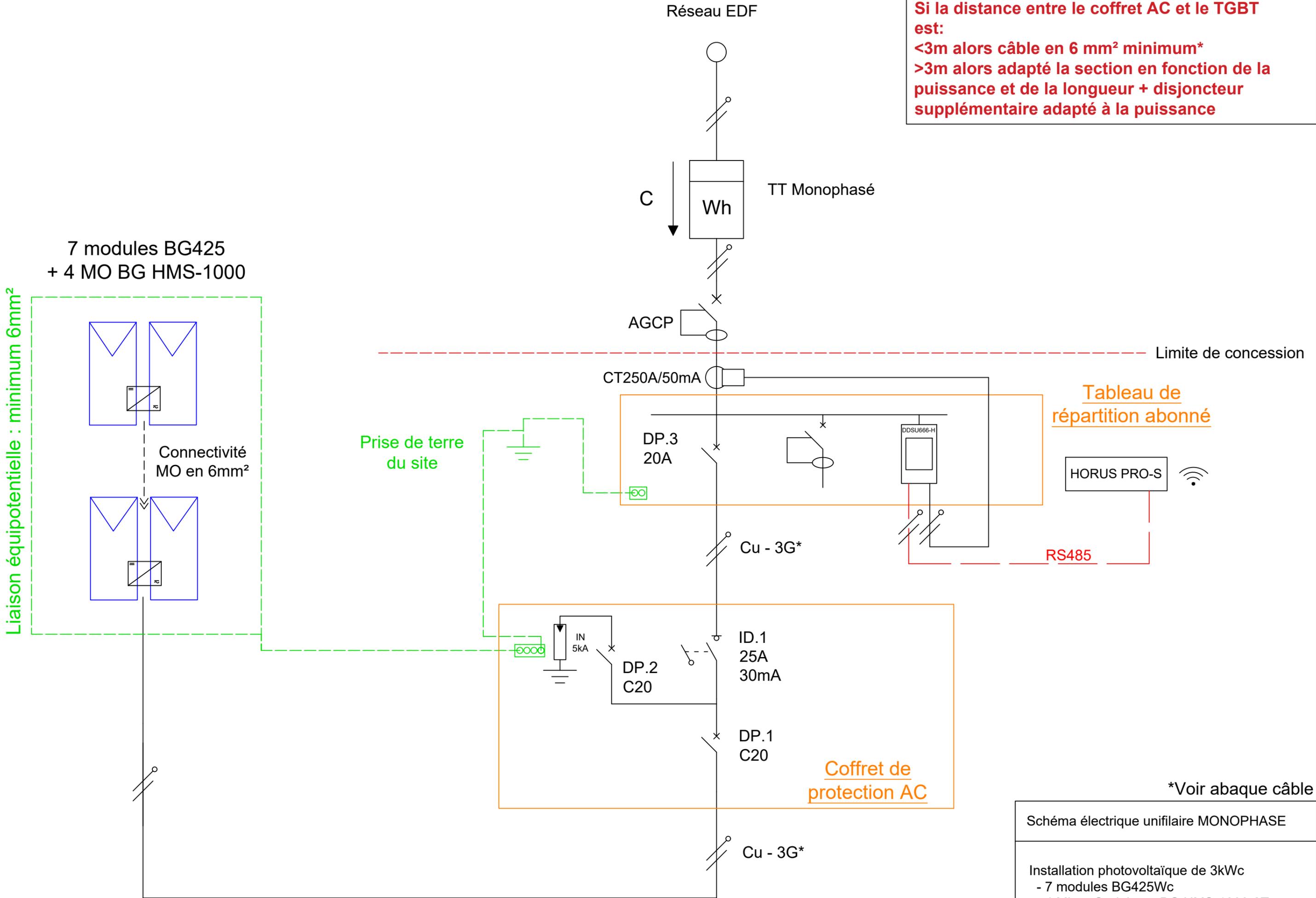


**Si la distance entre le coffret AC et le TGBT est:
 <3m alors câble en 6 mm² minimum*
 >3m alors adapté la section en fonction de la puissance et de la longueur + disjoncteur supplémentaire adapté à la puissance**



----- Limite de concession

Tableau de répartition abonné

HORUS PRO-S

RS485

Coffret de protection AC

*Voir abaque câble

Schéma électrique unifilaire MONOPHASE
Installation photovoltaïque de 3kWc - 7 modules BG425Wc - 4 Micro Onduleurs BG HMS-1000-2T

7 modules BG425
 + 4 MO BG HMS-1000

Connectivité MO en 6mm²

Liaison équipotentielle : minimum 6mm²

Prise de terre du site

Réseau EDF

TT Monophasé

C

Wh

AGCP

CT250A/50mA

DP.3
20A

Cu - 3G*

ID.1
25A
30mA

IN
5kA

DP.2
C20

DP.1
C20

Cu - 3G*