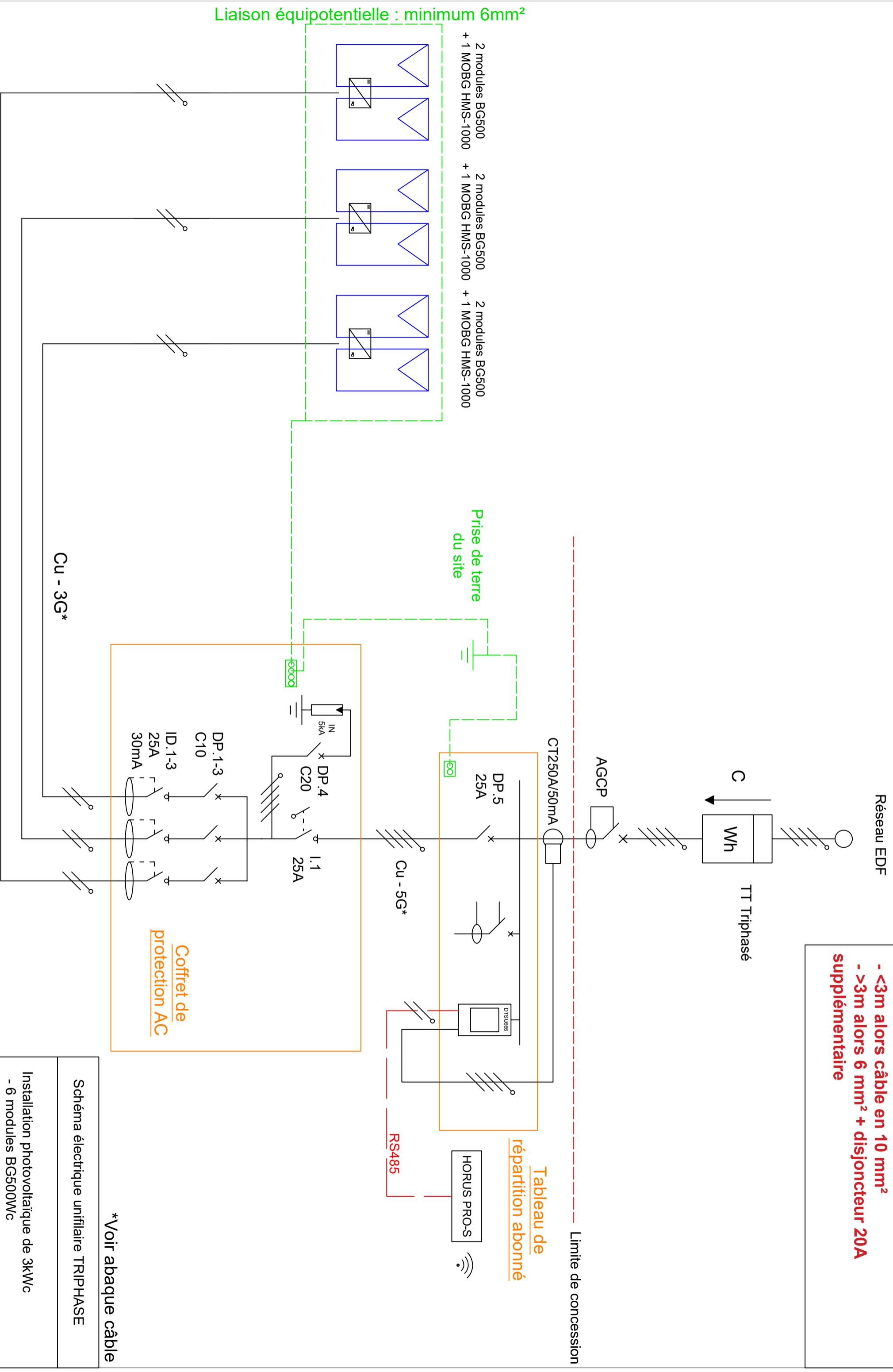


**Si la distance entre le coffret AC et le TGBT est:**  
 - <3m alors câble en 10 mm<sup>2</sup>  
 - >3m alors 6 mm<sup>2</sup> + disjoncteur 20A supplémentaire



----- Limite de concession

**Tableau de répartition abonné**

HORUS PRO-S

RS485

**Coffret de protection AC**

\*Voir abaque câble

Schéma électrique unifilaire TRIPHASE

Installation photovoltaïque de 3kWc

- 6 modules BG500Wc
- 3 Micro Onduleurs BG HMS-1000-2T

Réseau EDF

TT Triphasé

C

Wh

AGCP

CT250A/50mA

DP.5 25A

Cu - 5G\*

RS485

I.1 25A

DP.4 25A

IN 5kA

C20

DP.1-3 25A

C10

ID.1-3 30mA

Cu - 3G\*

Prise de terre du site

Liaison équipotentielle : minimum 6mm<sup>2</sup>

2 modules BG500 + 1 MOBG HMS-1000

2 modules BG500 + 1 MOBG HMS-1000

2 modules BG500 + 1 MOBG HMS-1000