

كهرباء لبنان
"مؤسسة عامة"
ELECTRICITE DU LIBAN
"Etablissement Public"

[]

شارع النهر - بيروت - تلفون : 01-442720
تلفرافيا : كهرباء لبنان
فاكس : 01583084

[]

رقم المحفوظات
رقم الصادر
بيروت في: ٢٠٢٥ / ١٠ / ٢٧

الموضوع: المناقصة العمومية رقم م.ع. ٢٠٢٥/٦٥ - شراء ٣٠ شاحن للبطاريات وقطع الغيار العائدة لها لزوم محطات التحويل الرئيسية - دفعة ثانية من التوضيحات على أسئلة واردة من عارضين محتملين
المراجع: - المادة ٢١ من قانون الشراء العام.

بالإشارة الى الموضوع أعلاه، وعطفاً على الدعوة إلى المناقصة العمومية رقم م.ع. ٢٠٢٥/٦٥ بموضوع شراء ٣٠ شاحن للبطاريات وقطع الغيار العائدة لها لزوم محطات التحويل الرئيسية، المُعلن عنها على موقع هيئة الشراء العام تحت الرقم ٩٤٣٧ بتاريخ ٢٠٢٥/١٠/٠١،
نفيدكم أنه ورد المؤسسة من عارضين محتملين الاسئلة التالية، وتبدي مؤسسة كهرباء لبنان جوابها عليها كما يلي:

سؤال ١ :

What topology are the rectifiers configuration in –B6U(six pulse bridge)?
جواب ١ :

تجدون ربطاً مخطط احادي الخط عائد الى الشواحن المطلوبة يتضمن الاجابة على السؤال (مستند رقم ١).

سؤال ٢ :

Could you please send a photo of the existing rectifiers so we can match the terminals layout accordingly
جواب ٢ :

تجدون ربطاً صورتين فوتوغرافيتين خطط لشاحن موجود في محطة تحويل رئيسية تابعة الى مديرية النقل (مستند رقم ٢) وذلك لاغراض التوضيح فقط.
يومل أخذ العلم.

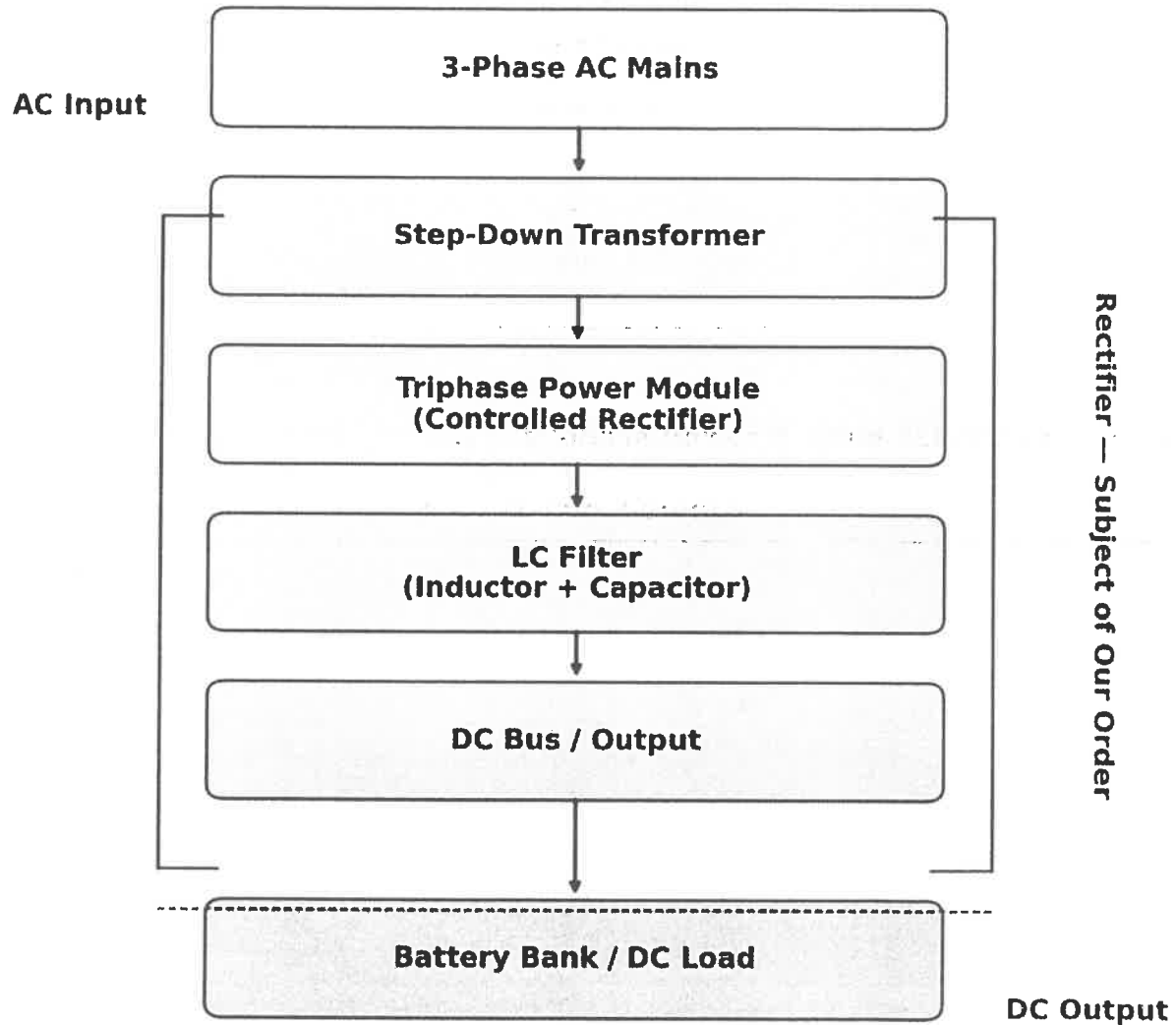
و.ح.
ف.ل.
ر.ر.

رئيس مجلس الإدارة
المدير العام

كمال الحايك

Single-Line Block Diagram — 3-Phase AC to DC Converter (Rectifier)

Power Conversion System Overview



Notes:

Only two topologies of triphase power module SLD/stage 3 are accepted:

1. Bridge of 6 thyristors
2. Bridge of 3 thyristors and 3 diodes

