

Tender No. 24/2023 / عجم

Group A

لوحات توزيع كهرباء للمخيم			Qty
#	Part#.	Description	
1		لوحة توزيع كهرباء رئيسية للمخيم وحسب الكشف المرفق 400V/200A/3PH	1
2		لوحة توزيع كهرباء فرعية للمخيم وحسب الكشف المرفق 400V/100A/3PH	2

1/3



[Handwritten signature]

PANEL NAME :400V/200A/3PH لوحة توزيع كهرباء رئيسية للمخيم		Qty:1
Type of enclosure :	Local Made as available	
Form of internal separation :	Form1	
Degree of protection IP:	IP54	
System voltage :	AC 400V	
Main busbar rated current [A]	200	
Neutral busbar :	Full (100% L)	
Busbar treatment:	Bare	
Connection for supply	PLUG-&-RECEPTACLES	
Connection for outgoing	PLUG-&-RECEPTACLES	
Ordar Number	Qty	Description
Incomer		
MCCB-200A-3P	1	MCCB 3P-200A-25KA Fixed EZC100
IC.Indications		
FUSE-HOLDER:1POLE	3	FUSE CARRIER 1 POLE,32A,10X38
FUSE:2A	3	CYLINDRICAL FUSE LINK 10X38,2A,500VAC
PLAC230V-RED	1	PILOT LAMP AC 230V RED
PLAC230V-BLUE	1	PILOT LAMP AC 230V green
PLUG-&-RECEPTACLE 200A		
PLUG-250A/3PH+N	1	PLUG-250A/3PH+N+E 1000V Screw terminals
RECEPTACLE-250A/3PH+N	1	FLUSH -MOUNTING SOCKET 250A 3P+N+E 1000V Screw terminals
Outgoing MCCB/Pole		
MCCB-50A-3P	3	MCCB 3P-50A-15KA Fixed EZC100
MCCB-30A-1P	6	MCCB 1P-30A-18KA Fixed EZC101
PLUGS-&-RECEPTCLES		
PLUG -63A/3PH+N	3	INDUSTRIAL PLUG 3P+N+E63A IP67
RECEPTACLE-63A/3PH+N	3	INDUSTRIAL SOCKET OULET 3P+N+E63A IP67
PLUG-32A/1PH+N	6	INDUSTRIAL PLUG 2P+E32A IP67
RECEPTACLE-32A/1PH+N	6	INDUSTRIAL SOCKET OULET 2P+E32A IP67

PANEL NAME :400V/100A/3PH وحدة توزيع كهرباء فرعية للمخيم		Qty:2
Type of enclosure :	Sheet Steel/EATON/or Local Made as available	
Form of internal separation :	Form1	
Degree of protection IP:	IP54	
System voltage :	AC 400V	
Main busbar rated current [A]	100	
Neutral busbar :	Full (100% L)	
Busbar treatment:	Bare	
Connection for supply	PLUG-&-RECEPTACLES	

2/3



[Handwritten signature]

Connection for outgoing		PLUG-&-RECEPTACLES
Ordar Number	Qty	Description
Incomer		
MCCB-100A-3P	1	MCCB 3P 100A 15KA Fixed EZC100
IC .Indication		
FUSE-HOLDER:1POLE	3	FUSE CARRIER 1 POLE,32A,10X38
FUSE:2A	3	CYLINDRICAL FUSE LINK 10X38,2A,500VAC
PLAC230V-RED	1	PILOT LAMP AC 230V RED
PLAC230V-BLUE	1	PILOT LAMP AC 230V green
PLUG-&-RECEPTACLE 100A		
PLUG-125A/3PH+N	1	INDUSTRIAL PLUG 3P+N+E 125A IP67
RECEPTACLE-125A/3PH+N	1	INDUSTRIAL SOCKET OUTLET 3P+N+E 125A
outgoing MCCB's /3Pole		
MCCB-30A-1P	10	MCCB 1P 30A 18KA Fixed EZC100
PLUGS-&-RECEPTCLES		
PLUG 32A/1PH+N	10	INDUSTRIAL PLUG 2P+N+E 32A IP67
RECEPTACLE-32A/1PH+N	10	INDUSTRIALSOCKET OUTLET 2P+N+E 32A

3/3



[Handwritten signature]

Tender # 21/2023/G.m
Group B

طلبية كهرباء للكرافات الجديدة

- ١- لوحة خارجية عدد ٢ : water proof مزوده بقاطع ١٠٠ أمبير ٣ فاز + ريسبتر + plug .
- ٢- لوحة كهربائية عدد ٢ : داخلية ٥ قواطع كل قاطع ٣٢ أمبير ١ فاز مع قاطع رئيسي ١ فاز ٦٠ أمبير .
- ٣- كابل رئيسي AWG8 ٦٠ متر .

ملاحظة الكهربائي راند الدلقموني : يرجى العلم بان الكرافات بوضعها الحالي غير آمنة للتمديد وبحاجة الى ترتيب وصيانة كهربائية.

مهندس كهربائي

طلبية الصيانة الكرافات الزرقاء (مضمومة الكابل)



١١١