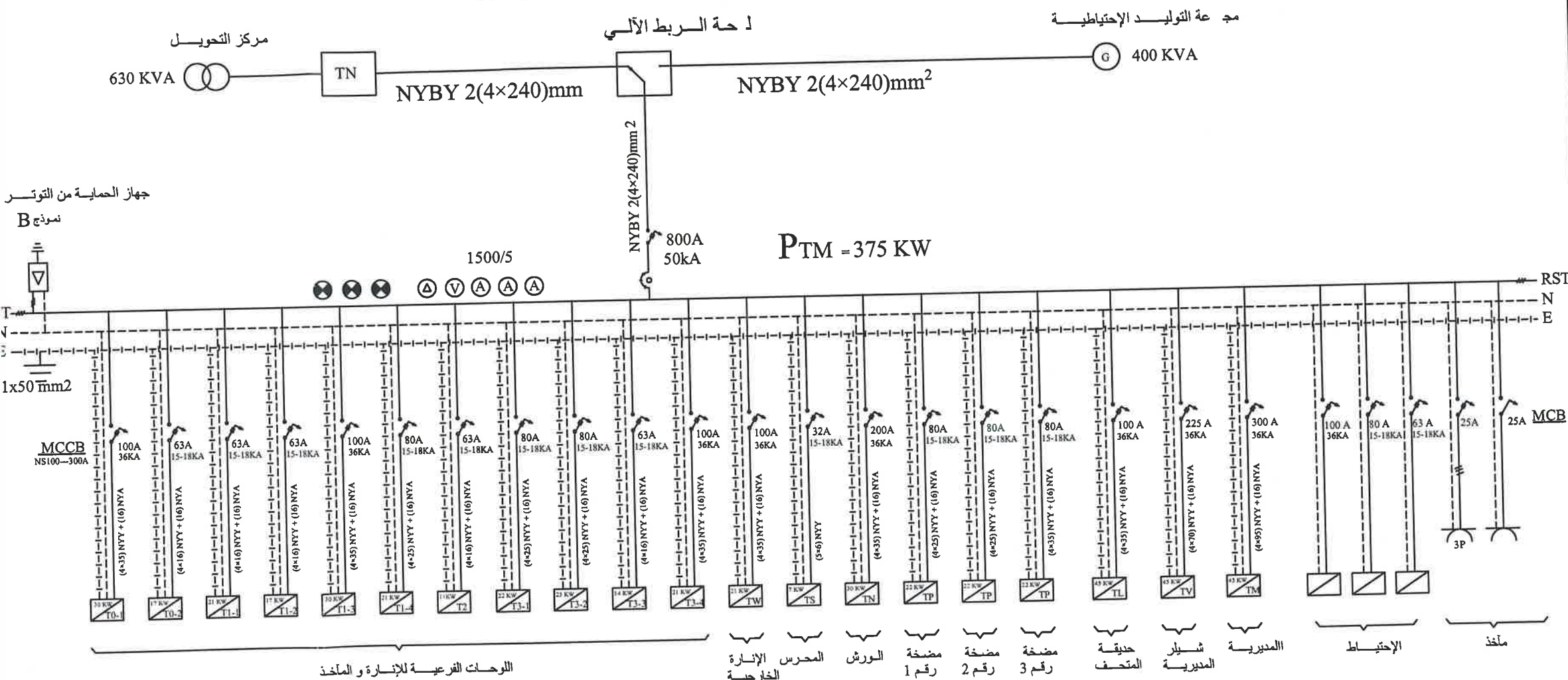


اللوحة الرئيسية TM

1



جدول الرموز والمصطلحات

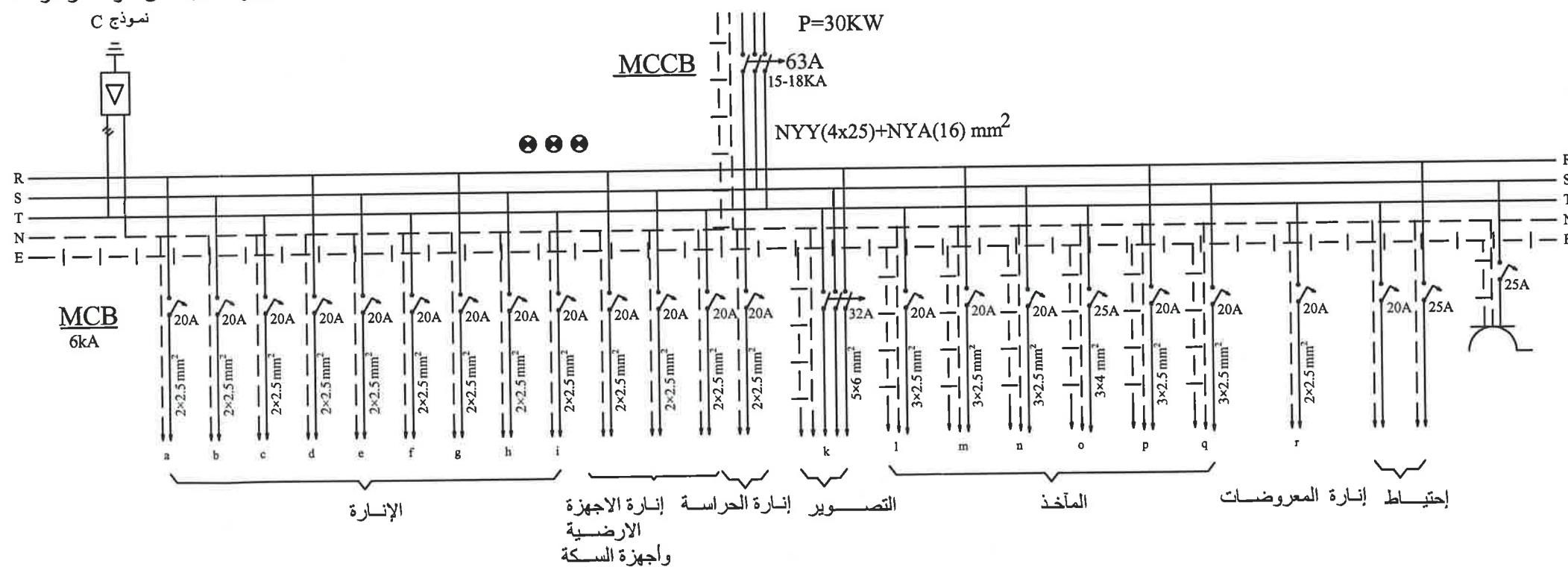
قاطع ثلاثي الطور آلي حراري مغناطيسي	
قاطع وحيد الطور آلي حراري مغناطيسي	
مقياس أمبير	(A)
مقياس فولت	(V)
مبدلة طور	(Δ)
لمبة إشارة	

اللوحة الرئيسة TM مديرية آثار ومتاحف حلب

مشروع تأهيل المتحف الوطني بحلب لعام 2018

2) اللوحة الكهربائية 1-3 T الطابق الارضي

جهاز الحماية من التوتّر الزائد
نموذج C



جدول الرموز
والمصطلحات

قاطع ثلاثي الطور إلى
حراري مغناطيسي



قاطع وحيد الطور إلى
حراري مغناطيسي



مقياس أمبير



مقياس فولت



مبدلة طور



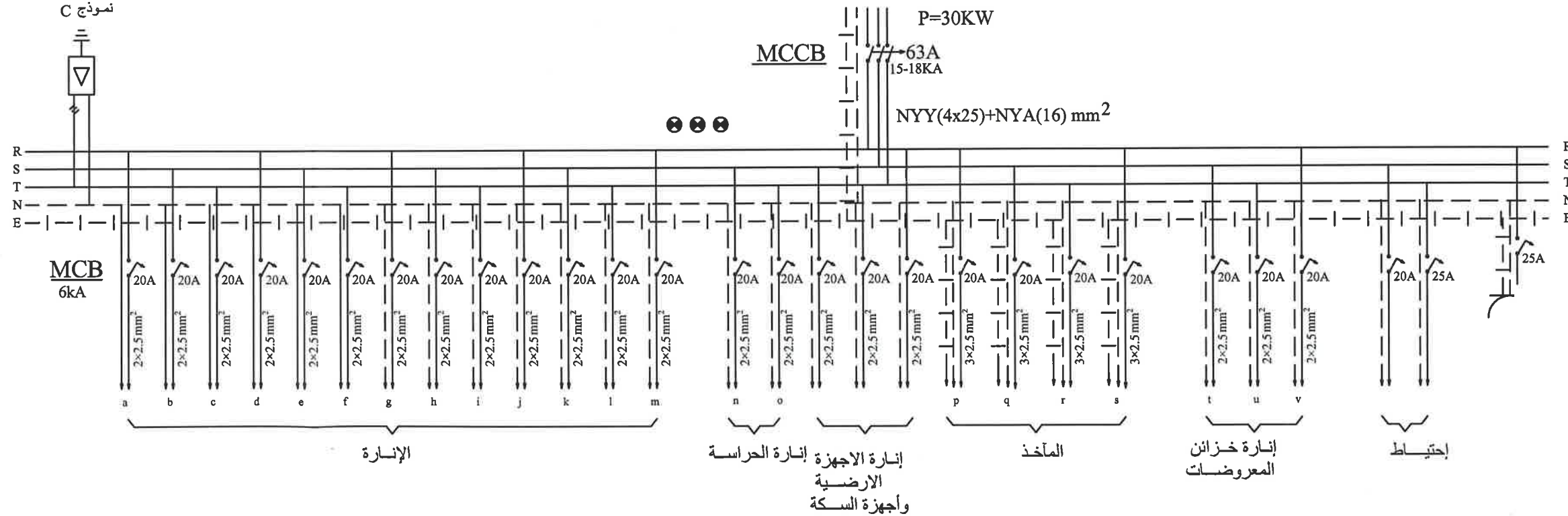
لمبة إشارة



مديرية آثار ومتاحف حلب

مشروع تاهيل المتحف الوطني بحلب لعام 2018

③

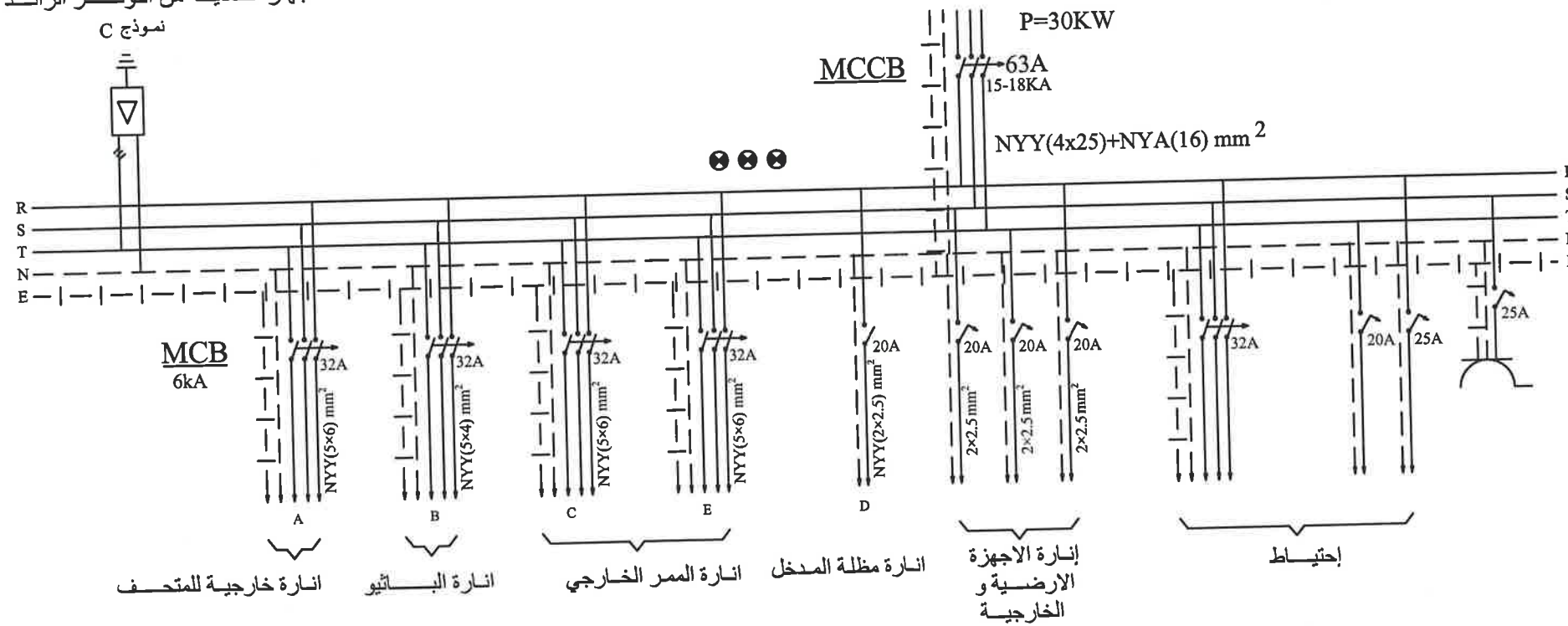


جدول الرموز والمصطلحات	
قاطع ثلاثي الطور آلي حراري مغناطيسي	
قاطع وحيد الطور آلي حراري مغناطيسي	
مقياس أمبير	Ⓐ
مقياس فولت	Ⓥ
مبدلة طور	⚡
لمبة إشارة	

لوحة الانارة الخارجية TW الطابق الارضي

4

جهاز الحماية من التوتر الزائد
نموذج C



جدول الرموز
والمصطلحات

قاطع ثلاثي الطور الي حراري مغناطيسي	
قاطع وحيد الطور الي حراري مغناطيسي	
مقياس امبير	(A)
مقياس فولت	(V)
مبدلة طور	(Δ)
لمبة إشارة	

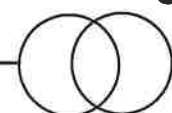
مديرية أثار ومتاحف حلب

الاحدة الكهربائية بمن المركز واحة التبديل

5

مركز التحويل

⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗



630KVA

NYBY 2(4×240)mm²

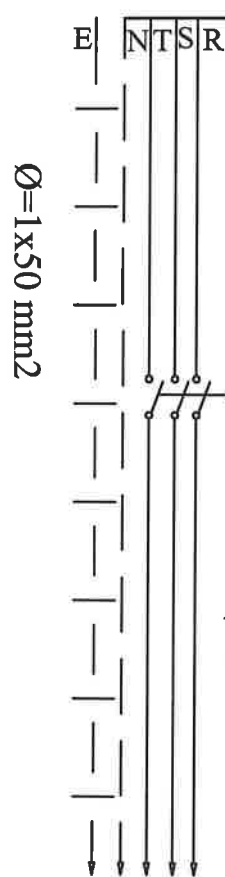
من لوحة مركز التحويل

P=900KW

800A

50kA

NYBY 2(4×240)mm²



MCCB

لوحة التبديل الآلي

جدول الرموز والمصطلحات	
قاطع ثلاثي الطور آلي حراري مغناطيسي	
قاطع وحيد الطور آلي حراري مغناطيسي	
مقياس أمبير	Ⓐ
مقياس فولت	Ⓥ
مبدلة طور	⚡
لمبة إشارة	⊗

مديرية أثار ومتاحف حلب

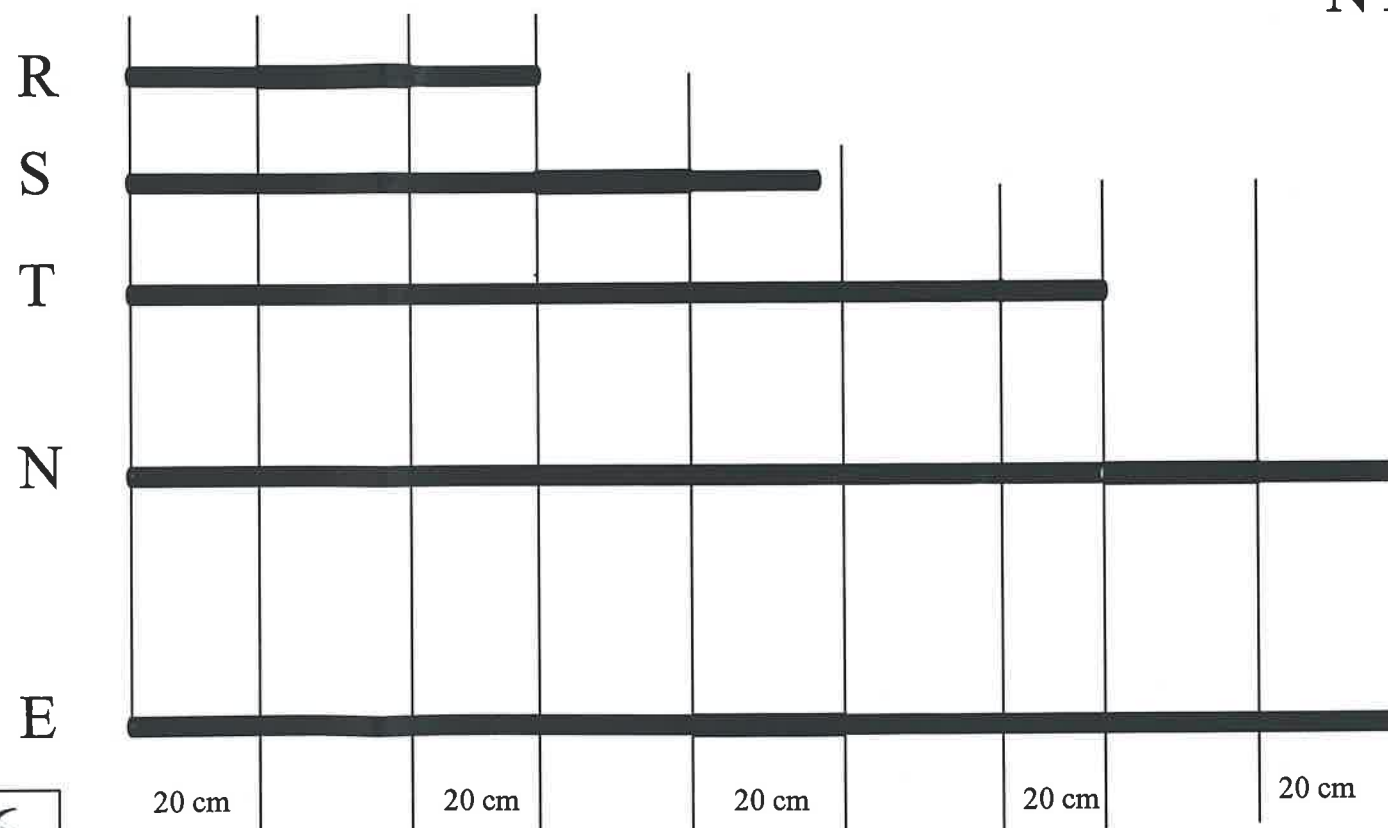
مشروع تاهيل المتحف الوطني بحلب لعام 2018

5

6

مخطط توضيحي لعملية وصل الكابلات في مكان اللوحة القديمة

$\varnothing = (6 \text{ -- } 16 \text{ -- } 20 \text{ -- } 25 \text{ -- } 35) \text{ mm}^2 \text{ NYY}$



في الارضي NYY في القبو NYY



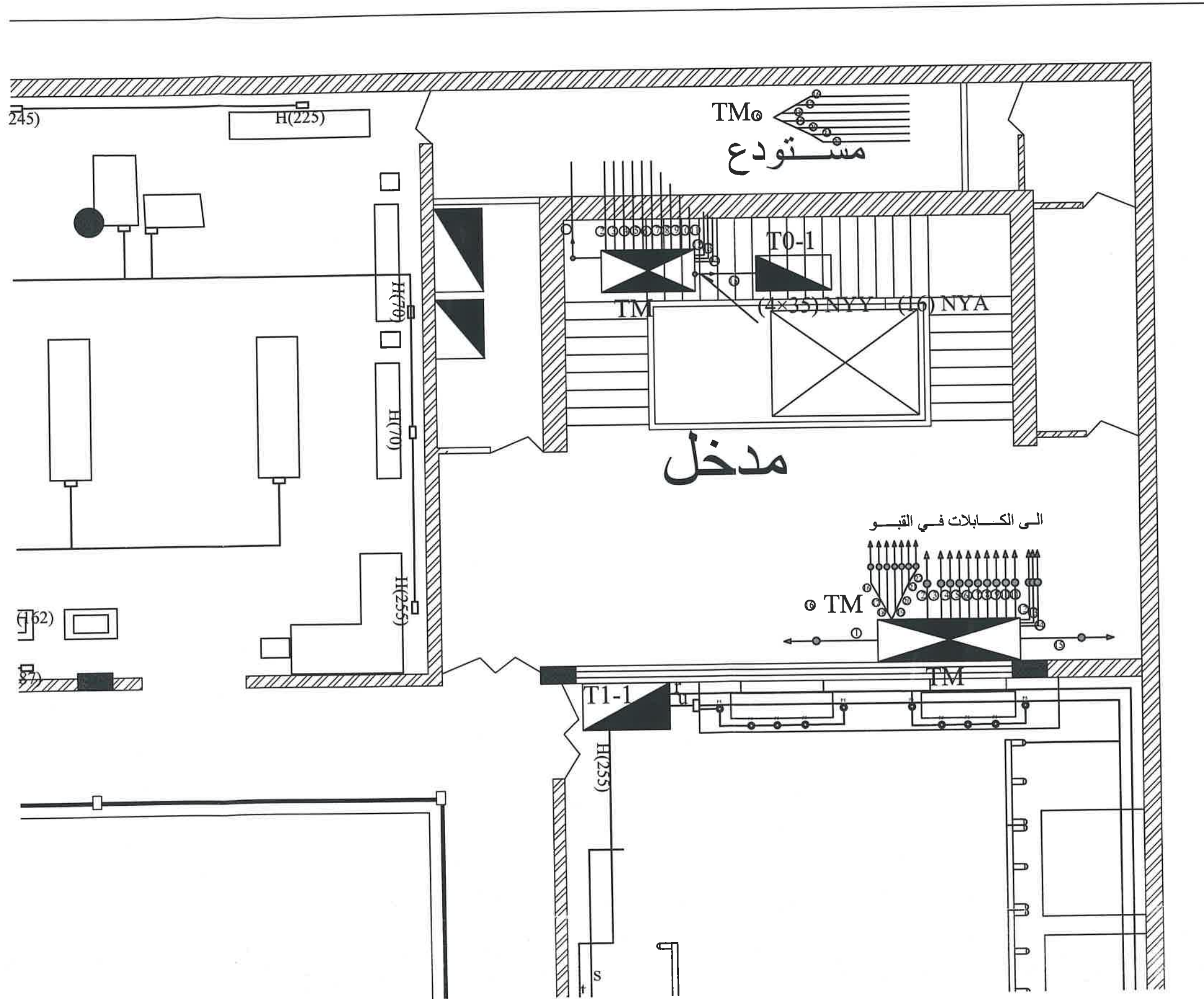
كاب نحاسي عاري مجدول بقطر
 $\varnothing = 1 \times 50 \text{ mm}^2$
 $\varnothing = 1 \times 16 \text{ mm}^2 \text{ NYA}$

جدول الرموز
 والمصطلحات

كابل NYY	
وصلة الكابل المفردة	R
ك س مناسب نحاسي كبس مناسب لقطر الكابلات	
ك مام أفضل الانواع الاوربية	
كابيل نحاسي عاري مجدول	

مديرية آثار ومتاحف حلب

مشروع تأهيل المتحف الوطني بحلب لعام 2018





مديرية آثار ومتاحف حلب

مشروع

تأهيل متحف حلب الوطني 2018 م

مخطط

حوامل الكابلات + كوابل الطابق الارضي



مديرية أثار ومتاحف حلب

مشروع
مشروع تاه - التحف الوطني بحسب لعام 2018

مخطط
إنارة الحراسة - إنارة الخزائن والمعروضات
الطلق الأرضي

