



- *GUINGUETES I LAVABOS*

MEMÒRIA

**OBRES PER L'ARRENJAMENT DE LES INSTAL·LACIONS
D'ELÈCTRICITAT, PER LA GUINGUETA DE CONCESSIÓ DEL TURÓ
PARC**

MEMÒRIA

1. Antecedents i justificació.

Al Turó Park, existeix una guingueta de concessió de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona.

Actualment, està connectada al subministrament elèctric de la caseta dels jardiners.

Es va demanar nou subministrament a Endesa i es van executar unes obres. És va col·locar un armari nou, però a la inspecció de companyia van determinar que l'armari instal·lat estava fora de normativa.

Esquema 1 d'armari normalitzat indicat per Endesa.

L'armari existent de la guingueta (foto 1 i 2) consisteix en un model fabricat en acer inoxidable Aisi-304 a una cara pintat Ral 7032 format per un mòdul amb dues portes frontals. Mides totals 850x1350x320 (mides sense bancada). Equipat amb escomesa monofàsica normalitzada.

El model d'armari existent no deixa suficient espai per la col·locació de la caixa de seccionament i al ser per un nou subministrament es necessari aplicar la actual normativa que determina que d'armari per espai públic en Barcelona ha de ser el model d'armari tipus *multiusos 2* exterior.

Cal executar les obres necessàries per a posar en normativa l'armari existent.



Foto 1 Exterior armari Instal·lat



Foto 2 Interior armari Instal·lat

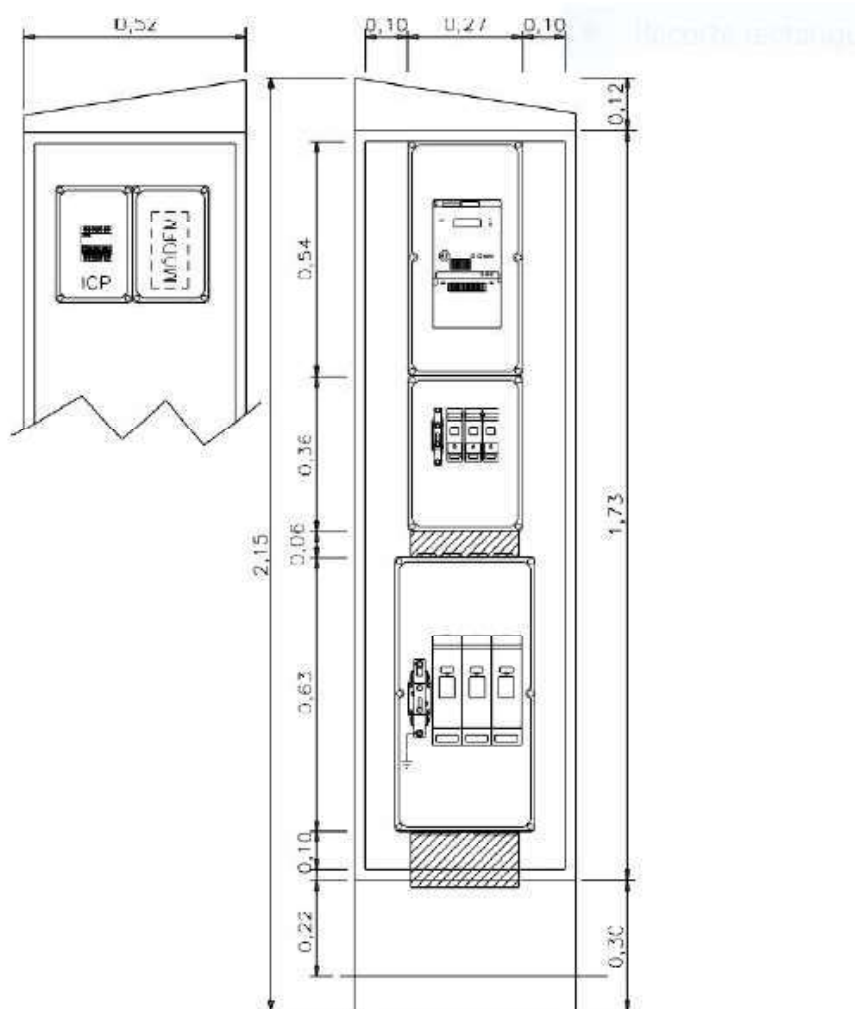


Foto 3 tubs entrada cablejat armari existent



2. Detall de l'armari elèctric multiusos exterior.

Armario para suministros multiusos y alumbrado exterior



Armario suministros multiusos exterior

Descripció : Armari fabricat en acer inoxidable Aisi-304 a dos cares pintat Ral 9007 format per dos mòduls amb porta independent. Mides totals 520x520x1750 (mides sense bancada). Entrades/sortides ventilació armari, panys anti vandàlics reforçats amb clau JIS (mòdul companyia). Inclou escomesa tipus TMF1r per contractació de fins a 44kW trifàsic. Inclou espai per comptador d'energia de Companyia i mòdem. Inclou caixa de seccionament CS400. Inclou IGA 30A (IV) ,protecció diferencial 40/4/300 i protecció contra sobretensions permanents. Inclou sòcol i bancada 300mm en acer inoxidable polit.

3. OBJECTE DEL PROJECTE

L'objecte del projecte és determinar per executar els treballs de substitució de l'armari elèctric existent per un de nou model tipus *multiusos 2* i posar en normativa l'armari, els elements interns i l'escomesa existent. Fer totes les gestions necessàries per garantir el subministrament elèctric a la concessió de la guingueta del Turó Park.

4. ÀMBIT DE L'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació és al Parc del Turó a la cantonada del carrer Ferran Argullo amb Carrer Josep Bertram.

El contractista adjudicatari haurà de prendre les mesures per que les afectacions de les obres tercers i a l'entorn siguin les menys possibles. El contractista adjudicatari mantindrà durant tot el període d'obres fins la recepció de les mateixes l'espai tancat amb tanca d'obra tipus *rivisa* de 2mts. d'alçada.

5. SERVEIS AFECTATS.

El Contractista adjudicatari haurà de contactar amb les companyes de serveis per si es necessari obtenir la informació mes acurada possible de la possible existència de serveis en la zona d'actuació que poguessin ser afectats, així com contactar amb el tècnic responsable del parc de Parcs i Jardins, Institut Municipal.

6. TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES

S'estima un termini total per a l'execució de les obres **d'un mes** des de la notificació de l'adjudicació del contracte.

Sergio Alvarez Rodriguez - DNI [REDACTED]
Signat digitalment per Sergio Alvarez Rodriguez - DNI
Data: 2024.05.28 14:44:52 +02'00'

Tècnic del Departament d'Assessoria i Tramitació Jurídica
Direcció de Serveis Generals
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal