

INFORME JUSTIFICACIÓ D'ACTUACIONS

EXPEDIENT D'EMERGÈNCIA

OBJECTE: *Incendi SET Gornal*

EXPEDIENT: **16046134**

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Es redacta el present document d'actuacions per informar al Comitè de Contractació de les accions dutes a terme referent a l'expedient d'emergència nº 16046134, Incendi SET Gornal, aprovat d'inici per dit Comitè en data 25/03/2024

Lot 1 – Neteja i descontaminació SET Gornal.

Objecte: Neteja tècnica i descontaminació de la dependència tècnica de la SET bifurcació Gornal (subestació de tracció) degut a sinistre de data 23/03/2024.
Nº sol·licitud SAP 16046494

S'ha sol·licitat oferta a 3 empreses (imports sense IVA):

BMS DESCONTAMITACIÓN Y RECUPERACIÓN	224.877,00€
WIACCES TECHLNOLOGIES, SAU	88.686,00€
AZIERTA SERVICES	No oferta

Valoració de les ofertes:

	Item	BMS	WTECS
1	Informe previ d'avaluació de l'estat de la dependència, els equips i el grau d'afectació	Aporta informe detallat i particularitzat per la SET Gornal INFORME DE AFECTACIÓN Y PROPUESTA DE INTERVENCIÓN	Aporta informe genèric, no particularitzat
2	Personal acreditat per a treballs en instal·lacions elèctriques AT/BT segons Reial Decret 614/2001 (autoritzat / qualificat), d'acord amb les condicions establertes a les instal·lacions segons el pla de treball.	Sí	No concreta, indica que són autoritzats/qualificat per fer la feina, no específicament segons per feines amb risc elèctric s/ RD 614/2001
3	Disposa de plans, procediments i/o instruccions de treball específics per a treballs en instal·lacions i equips elèctrics d'alta tensió (30 kV AC) i baixa tensió (1,5 kV CC, 230 V AC i 110 V DC).	Sí	No
4	Disposa de metodologia específica per a la neteja de plaques electròniques dels equips de control i protecció AT, incloent desmuntatge i muntatge dels mateixos.	Sí	No especifica que es desmuntaran els equips per netejar les bases de muntatge. Únicament indica "retirada de hollín en superficies exteriores e interiores de 29 armarios de AT y CC"

5	Experiència en neteges i descontaminació d'instal·lacions elèctriques d'alta tensió (30 kV AC).	Sí	No
6	Experiència en neteges i descontaminació d'equips elèctrics de potència i maniobra d'alta tensió 30 kV AC (cel·les aïllades SF6, interruptors de potència, seccionadors, transformadors, etc...) i equips de potència i maniobra 1,5 kV CC.	Sí	No
7	Experiència en neteges i descontaminació de quadres elèctrics de potència i distribució en baixa tensió (230 VAC i 110 VCC).	Sí	Sí
8	El personal té formació tècnica en l'execució dels treballs i en l'ús dels equips, eines i EPI necessaris per a acomplir l'objecte de la licitació.	Sí	No
9	Aportar els mitjans tècnics i personals necessaris per a acomplir els treballs objecte de la licitació.	Sí	No
10	Referències feines similars	Aporta diverses referències de subestacions d'Alta Tensió	Aporta una única referència d'una neteja de cambra elèctrica de Baixa Tensió. Cap referència d'Alta Tensió
11	Termini	40 jornades	16 jornades

Un cop revisades les ofertes presentades i les Declaracions Responsables, es proposa l'exclusió de l'oferta de WTECS pels motius:

- l'abast dels treballs no és el requerit, donat que no preveu desmuntatge d'equips, neteja/descontaminació i muntatge posterior, únicament neteges superficials de parets terres i equips.
- manca d'experiència específica en treballs de descontaminació de subestacions d'alta tensió, qüestió que considerem clau per garantir el correcte funcionament futur de la Sotscentral un cop netejada.
- manca de personal qualificat segons RD 614/2001, condició imprescindible per a treballar en una dependència d'Alta Tensió.

Conclusions lot 1

- Excloure l'oferta de l'empresa WIACCES TECHNOLOGIES, SAU
- Adjudicar l'oferta de l'empresa BMS DESCONTAMITACIÓN Y RECUPERACIÓN S.A per import de 224.877,00€ sense IVA

Lot 2 – Recuperació PCI SET Gornal.

Objecte: Recuperació del sistema PCI de la SET Gornal afectat pel sinistre de data 23/03/2024
Nº sol·licitud SAP 16046496

S'ha sol·licitat 1 oferta (import sense IVA):

EXYDE TECHFIRE, S.L.

32.655,08€

Justificació de proveïdor únic.

Exyde Techfire SL és el tecnòleg de PCI de L9 i actual mantenidor de la instal·lació, donat que les feines a realitzar consisteixen en la reconstrucció exacta de la instal·lació de Protecció Contra Incendis original que va ser afectada pel sinistre, incloent la càrrega del software en la centraleta PCI, propietat intel·lectual d'aquest proveïdor. Aquesta empresa serà qui reconstruirà, provarà globalment i donarà garantia del funcionament global de la instal·lació.

Conclusions lot 2

- Adjudicar l'oferta de l'empresa EXYDE TECHFIRE SL per import de 32.655,08€ sense IVA

Lot 3 – Armari de bateries SET Gornal.

Objecte: Subministrament, muntatge i posada en servei d'armaris rectificadors de bateries 110VDC de la SET Gornal, origen del sinistre de data 23/03/2024. Armaris rectificadors ZIGOR MIT3 NG 110V 100A i conjunt de 9 bateries 12LDA150.
Nº sol·licitud SAP 16046497

S'han sol·licitat 4 ofertes (imports sense IVA):

ZIGOR CORPORACION, S.A.
SALICRU, S.A.
SOCOMECA IBERICA, S.A.U.
DELTA POWER SOLUTIONS

20.640,00€
15.306,00€
No oferta
No oferta

De l'oferta presentada per SALICRU les característiques tècniques de l'equip no s'adeqüen a les especificacions de TMB, no es distribueix neutre a la instal·lació. Caldria especificar que l'equip presentat a l'oferta s'adequa a les condicions elèctriques de les nostres instal·lacions per especificacions del propi equip, en cap cas no es pot modificar la distribució elèctrica de les instal·lacions. Es proposa la seva exclusió.

Conclusions lot 3

- Excloure l'oferta de SALICRU, S.A.
- Adjudicar l'oferta de l'empresa ZIGOR CORPORATION S.A. per import de 20.640,00€ sense IVA.

El que es manifesta en Barcelona a 28 de maig de 2024