

VALORACIÓ DEL CRITERI QUE DEPÈN D'UN JUDICI DE VALOR de les OBRES DE RENOVACIÓ I MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DE LA CIUTAT DE CORNELLÀ DE LLOBREGAT.**Exp 25-109**

A continuació s'emet la valoració del criteri que depèn d'un judici de valor, segons l'apartats 21 i 22 del PCAP dels tres licitadors presentats:

NITLUX SAU

RUBATEC

SECE

CRITERI: Disposició d'equips humans i mitjans materials per l'execució del contracte fins a un màxim de 15 punts.)*Forma de valoració:*

Els licitadors elaboraran un document explicatiu en el que detallaran els mitjans humans i materials que proposen dedicar a la contracta (sempre complint els mínims requerits al apartat 4 del PCT). Es detallarà el personal assignat al contracte tant a nivell d'oficina tècnica, direcció tècnica, encarregats, oficials i peons, es tindrà en compte la seva experiència, formació i número d'efectius.

S'indicaran també els vehicles i maquinària que es posaran a disposició del contracte, les seves característiques i les funcions per les que s'utilitzaran. Tot haurà de tenir coherència amb el volum d'obres que ve donat per l'import de licitació, i considerant que s'han de poder fer diverses actuacions de forma simultània. (Màxim 2 full a dos cara DIN A4).

Sistemàtica de valoració:

	Gran idoneïtat	Idoneïtat moderada	Idoneïtat escassa	Proposta no aplicable
Proposta mitjans humans i materials	15	10	5	0

El licitador inclourà una declaració responsable en el que es compromet a dedicar els recursos exposats en aquest criteri. A l'inici de l'execució del contracte es lliurarà al responsable del contracte organigrama signat amb les persones adscrites al contracte (noms, titulacions i funcions) i fitxes tècniques dels vehicles de que disposarà l'obra ajustant-se al compliment de l'ofert en aquest criteri de valoració i el mínim exigít per PCT.

NITLUX SAU

Mitjans humans:

Els llocs de treball proposats i els obligats estan assignats a persones concretes en el cas dels tècnics (amb indicació dels anys d'experiència), però no dels oficials 1º, oficials 3º ni peons (per tant no s'indica l'experiència de les persones que formen aquests equips)

A banda del que és obligat per Plec de Condicions Tècniques (PCT), aporta:

Un tercer equip de treball format per oficial 1º i oficial 3º per l'avanç actuacions, permet major càrrega de treball simultàniament.

Un equip de paletes format per oficial 1º i peó -permet l'execució de cimentacions i rases.

Un responsable de prevenció de riscos laborals i oficina tècnica – en quant a la prevenció de riscos laborals, és obligatori que l'empresa les gestioni i que tingui una figura pròpia o aliena que s'encarregui, no aporta cap millora al contracte. Per la part de l'oficina tècnica es valora però no indica quina dedicació tindrà al contracte, per tant la proposta no és prou definida.

Un conductor gruista amb carnet Tipo C – puntualment serà necessari disposar de camió grua, entre d'altres vehicles.

Una administrativa, no es valora, ja que les tasques d'administració lligades al contracte estan contemplades en les despeses generals de l'empresa, sense tenir influència en la bona marxa de les obres.

Mitjans materials (vehicles i maquinària):

Proposa:

1 turisme etiqueta ECO pel cap d'obra

1 furgoneta etiqueta O per l'encarregat

2 camions cistella etiqueta ECO

1 camió grua

1 furgó de fins a 10m2 etiqueta ECO

I un llistat d'eines típiques per obres elèctriques, com mesuradors de terres, aïllament, luxòmetre, pinzes,... i un luxòmetre mòbil per incorporar a vehicle

La proposta de mitjans materials és correcta sense aportar res massa significatiu respecte el estrictament necessari per portar el contracte.

En global es considera d'idoneïtat moderada – 10 punts

RUBATEC

Mitjans humans:

Tots els llocs de treball proposats i els obligats estan assignats a persones concretes amb indicació dels anys d'experiència (que són en la seva gran majoria majors a 10 anys)

A banda del que és obligat per Plec de Condicions Tècniques (PCT), el més destacable que aporta:

Un tercer equip de treball format per oficial 1º i oficial 3º - de gran idoneïtat per l'avanç de les actuacions, permet major càrrega de treball simultàniament.

Un equip d'obra civil, (amb maquinista, oficial 1º i fins a 4 peons) permet l'execució de cimentacions i rases de forma àgil i ràpida.

Ofereix la possibilitat de tenir equips de matí, de tarda i de nit per portar a terme les actuacions planificades segons conveniència municipal.

Un oficina tècnica que compta amb un responsable, enginyer de legalitzacions i projectes, tècnic estudis lumínics, gestor energètic, tècnic en control i telegestió i tècnic en sistemes SIG. Es tracta d'un conjunt de professionals d'àmplia experiència i especialitzats en l'objecte de les obres, permetrà portar a terme els estudis previs necessaris i executar les ordres de treball amb la gestió adequada.

Proposa un enginyer inspector/verificador de les instal·lacions que donarà suport a l'encarregat i portarà a terme funcions de control de qualitat.

Un responsable de prevenció de riscos laborals, que no es valora ja que és obligatori que l'empresa les gestioni i que tingui una figura pròpia o aliena que s'encarregui.

Un tècnic administratiu, no es valora, les tasques d'administració lligades al contracte estan contemplades en les despeses generals de l'empresa, sense tenir influència en la bona marxa de les obres.

Mitjans materials (vehicles i maquinària):

Proposa un parc mòbil molt complert amb vehicles per les diferents tipologies de feines i emplaçaments possibles (tots amb GPS connectat al sistema de gestió d'ordres de treball):

3 camions cistella (fins 16m)

1 camió cistella (fins 20m)

4 furgonetes elèctriques , per l'encarregat, tècnics especialitzats i servei de guardia

4 turismes elèctrics pels responsable de l'obra , oficina tècnica, PRL i cap d'obra

2 camions grua pels equips de treball

1 pick-up per les zones de difícil accés, pels equips de treball

1 moto elèctrica per l'oficina tècnica i tècnics especialitzats.

El llistat d'eines típiques per obres elèctriques és correcte, compta amb com multímetres mesuradors de terres, aïllament, luxòmetre, pinzes,... i un luxòmetre mòbil per incorporar a vehicle

Posa a disposició un sistema GMAO per gestionar les ordres de treball i tablets per actualitzar la informació.

En global la proposta és molt completa i adient per executar el contracte en les millors condicions tècniques. Es considera de gran idoneïtat – 15 punts

SECE

Mitjans humans:

Els llocs de treball proposats i els obligats no estan assignats a persones concretes en el cas dels tècnics (amb indicació dels anys d'experiència), ni dels oficials 1º, oficials 3º ni peons (sense indicació de la seva experiència) .

A banda del que és obligat per Plec de Condicions Tècniques (PCT), el més destacable que aporta:

Un equip d'obra civil, format per oficial 1º i peó, permet l'execució de cimentacions i rases de forma àgil i ràpida.

Proposa una oficina tècnica que compti amb un enginyer tècnic especialista elèctric, un enginyer de medi ambient i control de qualitat i un tècnic en riscos laborals

Mitjans materials (vehicles i maquinària):

Proposa un parc mòbil format per :

1 camió cistella
2 furgonetes
1 camió grua

El llistat d'eines típiques per obres elèctriques és correcte, compta amb com multímetres mesuradors de terres, aïllament, pinzes,... però es troba a faltar un luxòmetre tenint en compte la naturalesa de les renovacions a fer, és molt necessari.

En global la proposta és molt justa tant a nivell de recursos humans com materials. Es considera de idoneïtat escassa – 5 punts

Licitador	Puntuació
NITLUX SAU	10 punts
RUBATEC	15 punts
SECE	5 punts

Del que us informo als efectes oportuns,

Anna Barbosa Pérez

Cap Tècnic d'Espai Públic