



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL CONTRACTE PER LES OBRES DE REPARACIÓ DEL DIPÒSIT RODÓ DE 1000m³ DEL CAMÍ DE LES AIGÜES DE LES MASIES DE VOLTREGÀ

1. OBJECTE

L'objecte del present contracte és la reparació del dipòsit de 1000m³ del Camí de les Aigües per tal de donar solució a les deficiències detectades.

La solució proposada per a la reparació de dipòsit així com les característiques dels materials a emprar per a la realització d'aquesta s'especifiquen a la memòria valorada redactada pels Serveis Tècnics Municipals.

El dipòsit del Camí d'Aigües és el dipòsit de capçalera del municipi de Masies de Voltregà. És un dipòsit de 1.000 m³ de capacitat, de forma circular, d'uns 16 metres de diàmetre i 6 metres d'alçada i prefabricat amb anelles horitzontals.

El seu estat de conservació en general és molt dolent, ja que presenta pèrdues evidents d'aigua per les juntes verticals i horitzontals de les parets del dipòsit i filtracions d'aigua per les juntes de la coberta del dipòsit.

Codi CPV: 45261420-4 Treballs d'impermeabilització

2. ABAST DEL CONTRACTE

L'abast del contracte inclou la reparació de les parets, terra i sostre del dipòsit del Camí de les Aigües per evitar les fuites d'aigua i frenar el seu deteriorament.

3. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS

Per valorar les proposicions i la determinació de l'oferta més avantatjosa, s'atendrà als següents criteris directament vinculats a l'objecte del contracte:

CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR

15 punts

El licitadors presentaran tota la documentació en format DIN A4. El màxim de pàgines és de 20.

1. Memòria tècnica

Fins a 15 punts

La valoració de l'oferta tècnica es realitzarà atenent principalment al grau de coneixement i les singularitats pròpies de les obres a executar, així com a la coherència tècnica demostrada. Les memòries han de seguir obligatòriament el guió-index que es presenta a continuació i la informació requerida en cadascun dels apartats següents:

- Relació de mitjans tècnics i humans que es posaran a disposició de l'obra. (fins a 5 punts)
- Pla d'assegurament de la qualitat en la fase d'execució. (fins a 5 punts)
- Cronograma dels treballs. (fins a 5 punts)



CRITERIS QUALIFICABLES AUTOMÀTICAMENT	85 punts
1. Oferta econòmica:	Fins a 80 punts
Es valorarà de forma proporcional entre les ofertes presentades, atorgant la màxima puntuació a la que suposi un import més baix. $P = P_c \times (1 - (OL - OM) / (2 * IL))$ P = Puntuació obtinguda Pc = Punts criteri econòmic OM = Oferta econòmica més baixa OL = Oferta licitador IL = Import de licitació	
2. Garantia d'obra:	Fins a 5 punts
Increment del termini de garantia de l'obra. L'increment del termini de garantia de les obres és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte. Tenint en compte, que la garantia definitiva ha de respondre de la inexistència de vicis o defectes de les obres durant el termini de garantia i que durant el desenvolupament de les obres i fins que es compleixi el termini de garantia el contractista és responsable de tots els defectes que es puguin advertir en els treballs. I que un termini de garantia el més extens possible resulta un incentiu per a la bona execució i, alhora, fa que es disposi d'un període de temps més ampli per a detectar possibles defectes a esmenar. Es repartiran els punts de la següent manera:	
Sense increment	0 punts
En 12 mesos	1 punt
En 24 mesos	2 punts
En 36 mesos	3 punts
En 48 mesos	4 punts
En 60 mesos	5 punts

Caldrà aportar la fitxa tècnica dels materials a emprar per a la reparació de les parets, terra i sostre del dipòsit.

4. COORDINACIÓ DELS TREBALLS

L'empresa adjudicatària realitzarà els treballs amb coordinació amb l'empresa explotadora del servei d'aigua municipal i els Serveis tècnics municipals.



5. GESTIÓ DE RESIDUS

L'empresa adjudicatària es farà responsable de la gestió dels residus produïts per l'execució del contracte. S'hauran de gestionar correctament d'acord amb el Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, que aprova el Text refós de la Llei 6/1993, reguladora dels residus de Catalunya.

El contractista a requeriment de l'ajuntament haurà de presentar els justificants que acreditin la correcta gestió de residus, en els quals haurà de constar com a mínim el lloc on ha dipositat el producte o el centre gestor (inclòs en el Registre de gestors de residus de l'Agència de Residus de Catalunya) la data de recepció, la tipologia de material dipositat i la quantitat.

El contractista haurà d'adoptar les mesures necessàries per evitar la contaminació de rius, i dipòsits d'aigua així com del medi ambient, per l'acció de combustibles, olis, dissolvents, fums i altres productes químics, i serà responsable dels perjudicis que es puguin ocasionar.

6. SEGURETAT I SALUT

L'empresa adjudicatària haurà de presentar un Pla de Seguretat i Salut corresponent als treballs a realitzar en el present contracte.

Serà imprescindible, que el personal destinat a realitzar els treballs encomanats, hagi estat format i informat dels riscos, tan genèrics com específics, inherents als mateixos, facilitant-los els mitjans que siguin necessaris per garantir la seva seguretat personal i col·lectiva. A l'efecte l'ajuntament podrà exigir de l'empresa contractada, que aporti justificant de cadascun dels treballadors, conforme han estat informats sobre les Normes de Seguretat que puguin afectar-los en l'execució del seu treball.

7. CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

Les empreses que desitgin optar a la licitació hauran d'estar classificades en els grups, subgrups i categories que s'assenyalen a continuació, aplicades en virtut del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, modificat pel RD 77/2015, de 28 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, classificacions que podran suplir la sol·licitada en el seu cas.

Grup: E (Hidràuliques)

Subgrup: 1 (Abastaments i sanejaments)

Categoria: 1 (import inferior o igual a 150.000€)

Grup: K (Especials)

Subgrup: 8 (Estacions de tractament d'aigua)

Categoria: 1 (import inferior o igual a 150.000€)

Grup: C (Edificacions)

Subgrup: 7 (Aïllaments i impermeabilitzacions)

Categoria: 1 (import inferior o igual a 150.000€)



8. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució d'aquest contracte es fixa en 2 setmanes a comptar des de la data d'inici de les obres.

L'execució de tots els treballs descrits s'haurà de realitzar en un termini màxim de 10 dies naturals (2 setmanes), i un cop finalitzades es deixaran 7 dies pel curat i assecatge dels materials.

Un cop finalitzat aquest període, es farà la posada en funcionament del dipòsit, moment en el qual es signarà l'acta de recepció de l'obra.

9. REVISIÓ DE PREUS

No procedeix al tractar-se d'un contracte amb un termini d'execució d'un mes.

ANNEX. MÈMORIA VALORADA I ESPECIFICACIONS TÈCNICQUES