

AVALUACIÓ DELS CRITERIS DELS QUALS DEPÈN
UN JUDICI DE VALOR DE LES OFERTES
PRESENTADES DE LA LICITACIÓ PER L'EXECUCIÓ
DE LES OBRES COMPRESSES DINS ELS
DOCUMENTS MEMÒRIA TÈCNICA D'EXECUCIÓ DE
L'OBRA REPARACIÓ ESTRUCTURAL DE L'OBRA
CIVIL DE L'EDAR DE MANRESA, PER AIGÜES DE
MANRESA, SA

EXPEDIENT DE LICITACIÓ NÚM. 11636
MANRESA, GENER 2026

ÍNDEX

1	EMPRESSES LICITADORES	3
2	CRITERIS D'AVUACIÓ SUBJECTES A UN JUDICI DE VALOR	3
2	VALORACIÓ PROPOSTES PRESENTADES	7
4	QUADRES RESUM AVALUACIÓ:	30

1 EMPRESES LICITADORES

Un cop finalitzada la qualificació de la documentació administrativa continguda en el Sobre A, i d'acord amb els acords adoptats per la Mesa de Contractació, es procedeix a la valoració de les proposicions tècniques corresponents exclusivament als licitadors que han estat finalment admesos al procediment.

En conseqüència, són objecte de valoració en el present informe les ofertes tècniques següents:

PROPOSTA	LICITADOR / UTE	RESULTAT
PROPOSTA NUM. 1	CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.	Admesa
PROPOSTA NUM. 2	IMESAPI, S.A.	Admesa
PROPOSTA NUM. 3	GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U.	Admesa
PROPOSTA NUM. 4	UTE NOVAPOX SL.- PROMOCIONES VALL-MARIA, S.L.	Exclosa
PROPOSTA NUM. 5	UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L	Admesa
PROPOSTA NUM. 6	UTE AQUADIPOITS -RIBALTA	Exclosa
PROPOSTA NUM. 7	UTE ETYSER-OIE GARCIA REYES	Admesa

Les ofertes excloses no són objecte de valoració tècnica, en haver estat descartades prèviament per no complir els requisits legals d'aptitud exigits per participar en el procediment.

2 CRITERIS D'AVALUACIÓ SUBJECTES A UN JUDICI DE VALOR

La puntuació màxima a obtenir serà màxim de 39,00 punts. La valoració de la puntuació màxima es reparteix per apartats de la forma següent:

CRITERIS SUBJECTES A UN JUDICI DE VALOR	Puntuació màxima
Memòria descriptiva d'execució dels treballs.	11,00 punts
Recursos previstos per l'execució de l'obra	7,00 punts
Planificació	6,00 punts
Implantació obra	6,00 punts
Optimització de processos constructius, per a la reducció del termini d'alguns treballs.	5,00 punts
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte	4,00 punts

Per a la valoració de la documentació aportada al SOBRE B es tindrà en compte la qualitat i les conclusions que puguin derivar-se de la Proposta Tècnica redactada pels licitadors. Per a això s'atendrà la forma d'organització i prestació dels treballs, que permetin obtenir el màxim rendiment i una òptima qualitat del servei, consideracions socials i ambientals de

l'oferta, etc. Es valorarà fins a un màxim de 39,00 punts.

L'informe tècnic de valoració analitzarà detalladament i qualificarà a cadascun dels subcriteris valorables corresponents a cada criteri. A cadascun d'ells s'atribuirà motivadament la qualificació de:

- **"Molt bo-excel·lent" ("MBE"):** quan es realitzi un estudi complet i molt detallat de l'aspecte en qüestió i/o es reflecteixi amb fidelitat la realitat d'aquest, i es proposin mesures d'actuació adequades, ajustades al context, coherents, justificades, ben definides i/o innovadores (en cas que siguin pertinents).
- **"Bo-acceptable" ("BA"):** quan l'estudi i proposta en relació amb l'element a valorar sigui detallat, però no es proposin mesures d'actuació precises o innovadores (en cas que siguin pertinents).
- **"Regular-suficient" ("RS"):** quan es limiti a un suficient estudi de la prestació o element a valorar, sigui teòric i poc pròxim a la realitat o no es realitzin aportacions concretes sobre les actuacions.
- **"Insuficient" ("I"):** quan l'estudi sigui incomplet, no contingui informació o documentació suficient relacionada amb l'element a valorar, incorpori dades contradictòries, no s'adapti a les necessitats dels serveis objecte del contracte, els mitjans no s'ajustin a les característiques de cada servei o presentin poca coherència, o l'estudi no permeti conèixer clarament la solució plantejada.

En funció de la qualificació rebuda, la puntuació que s'assignarà a cada apartat objecte de valoració serà la següent:

QUALIFICACIÓ	PUNTUACIÓ
Molt bo-excel·lent ("MBE")	Fins un 100% de la puntuació
Bo-acceptable ("BA")	Fins un 60% de la puntuació
Regular-suficient ("RS")	Fins un 30% de la puntuació
Insuficient ("I")	0,00 punts

A continuació s'indiquen els conceptes de l'oferta avaluable mitjançant judici de valor i que estructuraran la Proposta Tècnica, assenyalant per a cadascun d'ells els aspectes a considerar i la puntuació assignada.

Les ofertes hauran d'incloure, almenys, la informació següent:

Proposta Tècnica, que es compon d'una memòria i un annex i que haurà de contenir els següents apartats:

L'assignació de punts es realitzarà atorgant la puntuació màxima de 39,00 punts:

Proposta tècnica (màxim 20 pàgines, – sense comptar l'índex, portades i/o separadors –, espai interlineat simple, lletra Arial 11) on s'haurà de seguir el següent índex i que haurà de referir-se a:

- Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts): Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"
- Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts). Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.
- Planificació (fins a 6,00 punts): Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat".
- Implantació obra (fins a 6,00 punts): Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).
- Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts): Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana.
- Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts): Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al número actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pàgines totals aportades). Cal incloure almenys una fotografia i una molt breu explicació de l'obra
- Annex amb les certificacions vàlides aportades – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.

La NO inclusió d'aquests apartats en l'oferta podrà suposar l'exclusió d'aquesta del procés d'avaluació.

"S'estableix com a llindar mínim de qualitat l'obtenció, segons preveu l'article 146.3 de la LCSP, del 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B). Aquelles propostes tècniques amb una puntuació inferior al 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B), seran excloses del procediment de licitació per considerar que no s'ajusten als criteris sol·licitats al PPT. Respecte els licitadors que estiguin en aquesta circumstància, ja no es procedirà a l'obertura del sobre avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules o criteris automàtics (sobre C)".

ADVERTÈNCIA: La documentació que conté el sobre B (Criteris subjectes a judici de valor) no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del sobre C (Criteris valorables de forma automàtica). L'incompliment d'aquesta obligació implica l'exclusió de la licitació.



2 VALORACIÓ PROPOSTES PRESENTADES

LICITADOR 1: CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.						
Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts)	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable" ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIÓ	OBSERVACIONS
Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"	11	6,60	3,30	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 7,7 (70%)	L'explicació és principalment extreta del text de projecte i no fa cap nova aportació. A l'ordre i enumeració de les fases trobem a faltar una justificació adient de la cronologia proposada i la inclusió de la fase de replanteig previ IN SITU de l'àmbit de cada tipus de tractament. Als condicionants de l'obra no s'esmenta ni es fa cap aportació pel by-pass necessari de l'arqueta de fangs mixtes.

LICITADOR 1: CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.						
Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.	7	4,20	2,10	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,6 (80%)	Manca definir el recursos humans tècnics de l'obra. Considerem que pot manca maquinària a l'enumeració (martell hidràulic, aplicadores de capes de protecció tipus hidrofugats o pintats de protecció, etc.)
Planificació (fins a 6,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima	La planificació de les actuacions demandada és correcta i conté els elements demandats referents a treballs explotador i by-passos. La

LICITADOR 1: CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.						
l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat"..					puntuació (veure observacions) 5,10 (85%)	comprensió seria millor si s'haguessin ombrejat cada tipus de tasca en colors diferents.. Tot i així s'enumeren treballs d'explotador necessaris en elements fora de servei on ja es pot intervenir (2 decantadors primaris i 1 espessidor per gravetat)
Implantació obra (fins a 6,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,80 (80%)	S'han aportat plànols d'implantació per cada fase i descripció extensa. No s'ha tingut en compte el tancament del vial nord circumdant en la planificació de la circulació de vehicles

LICITADOR 1: CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.						
de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).						
Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana	5,00	3,00	1,50	0,00	Molt bo-excel·lent 5 (100%)	Presenta fins a 6 propostes tècniques i una d'organitzativa de les que es consideren positivament 5 de les tècniques(1, 2, 3, 5 i 7).
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 1: CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.						
Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al numero actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pàgines totals aportades). Cal incloure almenys una fotografia i una molt breu explicació de l'obra.- Annex amb les certificacions vàlides aportades – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.	8 OBRES (0.50*8) 4,00 punts	5 OBRES (0.50*5) 2,50 punts	3 OBRES (0.50*3) 1,50 punts	0 OBRES (0.50*0) 0,00 punts	Molt bo- excel·lent” ("MBE") 3,50 punts (87,5%)	El licitador a aportat correctament la justificació d'execució de 8 obres i n'ha fet una descripció molt breu amb fotografia; es descarta la núm.7 del pàrquing Althaia per ser una obra nova d'urbanització i no pas una obra de reparació (o rehabilitació) estructural.

LICITADOR 2: IMESAPI, S.A						
Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts)	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable" ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIÓ	OBSERVACIONS
Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"	11	6,60	3,30	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 9,90 (90%)	L'explicació de les obres és correcta, amb proposta del sistema de hidrodemolició per la retirada del formigó. A l'ordre i enumeració de les fases trobem a faltar una justificació adient de la cronologia proposada. Als condicionants de l'obra no s'esmenta ni es fa cap aportació pel by-pass necessari de l'arqueta de fangs mixtes i no s'aporta proposta per gravetat del by-pas del canal d'entrada.
Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable" ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIÓ	OBSERVACIONS

LICITADOR 2: IMESAPI, S.A						
Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.	7	4,20	2,10	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,25 (75%)	Recursos humans operaris i tècnics de l'obra correctament definits. Considerem que pot manca maquinària a l'enumeració (martell hidràulic, aplicadores de capes de protecció tipus hidrofugats o pintats de protecció, etc.)
Planificació (fins a 6,00 punts)	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,50 (75%)	La planificació de les actuacions demanada no incorpora els treballs de l'explotador (en el seu lloc si inclou les notificacions que el contractista ha de fer a l'explotador per que es realitzin aquests treballs), i tampoc inclou els treballs de by-pass de l'arqueta de fangs mixtes.

LICITADOR 2: IMESAPI, S.A						
exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat"..						
Implantació obra (fins a 6,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,80 (80%)	S'aporta un sol plànol d'implantació de les dues ZIA principals estimades per tota l'obra i breu descripció. No s'aporta plànols de tancament de les fases. No s'aporta previsió per la circulació de vehicles-persones.
Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 2: IMESAPI, S.A						
Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana	5,00	3,00	1,50	0,00	Bo-acceptable (veure observacions) 3 (60%)	Presenta fins a 4 propostes organitzatives de les que es consideren positivament 3 (1, 2 i 4).
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al numero actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pagines totals aportades). Cal incloure almenys una	8 OBRES (0.50*8) 4,00 punts	5 OBRES (0.50*5) 2,50 punts	3 OBRES (0.50*3) 1,50 punts	0 OBRES (0.50*0) 0,00 punts	Molt bo-excel·lent (veure observacions) 3,50 punts (87,5%)	El licitador a aportat correctament la justificació d'execució de 7 obres i n'ha fet una descripció molt breu amb fotografia; no es pot considerar vàlida la núm.3 del Puente de Alberche per no aportar-ne actes de recepció o certificats de bona execució.

LICITADOR 2: IMESAPI, S.A						
fotografia i una molt breu explicació de l'obra.- Annex amb les certificacions vàlides aportades – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.						

LICITADOR 3: GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U						
Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"	11	6,60	3,30	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 8,80	L'explicació de les obres és correcta, amb proposta del sistema de hidrodemolició per la retirada del formigó. A l'ordre i enumeració de les fases és correcta i té una bona justificació. Als condicionants de l'obra s'esmenta proposta pel by-pass necessari de l'arqueta de

LICITADOR 3: GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U						
					(80%)	fangs mixtes però sense definició o desenvolupament tècnic.
Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.	7	4,20	2,10	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,95 (85%)	Manca definir el recursos humans tècnics de l'obra. Considerem que pot manca maquinària a l'enumeració (martell hidràulic, aplicadores de capes de protecció tipus hidrofugats o pintats de protecció, etc.)
Planificació (fins a 6,00 punts)	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 3: GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U						
Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat"..	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,70 (90)	La planificació de les actuacions demanada és correcta i conté els elements demanats referents a treballs explotador i by-passos. La lectura i comprensió seria millor si s'haguessin ombrejat cada tipus de tasca en colors diferents.
Implantació obra (fins a 6,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions)	S'aporta plànols d'implantació de les dues ZIA principals estimades i les secundàries (aplec i residus) per cada àmbit d'actuació i una breu descripció. No s'aporta plànols de tancament de les fases.

LICITADOR 3: GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U						
no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).					4,5 (75%)	En la previsió de circulació de vehicles no s'ha tingut en compte el tancament del vial nord circumdant en la planificació de la circulació de vehicles.
Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana	5,00	3,00	1,50	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,75 (95%)	Presenta fins a 3 propostes organitzatives, 4 propostes tècniques i 4 propostes logístiques de les que es consideren positivament la n°1 i 2 organitzatives i les 4, 6 i 7 tècniques.
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 3: GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U						
Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al numero actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pàgines totals aportades). Cal incloure almenys una fotografia i una molt breu explicació de l'obra.- Annex amb les certificacions vàlides aportades – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.	8 OBRES (0.50*8) 4,00 punts	5 OBRES (0.50*5) 2,50 punts	3 OBRES (0.50*3) 1,50 punts	0 OBRES (0.50*0) 0,00 punts	Molt bo- excel·lent” ("MBE") 4,00 punts (100%)	El licitador a aportat correctament la justificació d'execució de 8 obres i n'ha fet una descripció molt breu amb fotografia.

LICITADOR 4: UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L						
Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"	11	6,60	3,30	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 10,45 (95%)	L'explicació de les obres és correcta, amb molt bona explicació dels tipus de treballs i exposant els avantatges del sistema de hidrodemolició per la retirada del formigó. A l'ordre i enumeració de les fases és correcta i l'ordre té una bona justificació. Als condicionants de l'obra s'esmenta proposta pel by-pass necessari de l'arqueta de fangs mixtes però sense definició o desenvolupament tècnic.
Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 4: UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L

Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.	7,00	4,20	2,10	0,00	Molt bo-excel·lent. (veure observacions) 7,00 (100%)	Mitjans humans operaris i tècnics, i maquinària correctament definits.
Planificació (fins a 6,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable ” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat"..	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,10 (85%)	La planificació de les actuacions demanada és correcta i conté els elements demanats referents a treballs explotador i by-passos i son identificables fàcilment. Tot i així s'enumeren treballs d'explotador necessaris en elements fora de servei on ja es pot intervenir (2 decantadors primaris) i s'atribueixen parcialment l'execució dels by-passo a

LICITADOR 4: UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L						
						l'explotador quant seran executats totalment pel contractista.
Implantació obra (fins a 6,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 5,40 (90%)	S'aporta plànols d'implantació de l'única ZIA principal (en dos sectors) i les secundàries (aplec i residus) per cada àmbit d'actuació i una breu descripció. No s'aporta plànols de tancament de les fases. S'indica el traçat de circulació per accedir a la ZIA principal.
Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 4: UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L						
Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana	5,00	3,00	1,50	0,00	Bo-acceptable (veure observacions) 3,00 (60%)	Presenta fins a 6 propostes organitzatives de les que es consideren positivament les núm. 1, 3 i 5.
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIO	OBSERVACIONS
Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al numero actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pàgines totals aportades). Cal incloure almenys una	8 OBRES (0.50*8) 4,00 punts	5 OBRES (0.50*5) 2,50 punts	3 OBRES (0.50*3) 1,50 punts	0 OBRES (0.50*0) 0,00 punts	Molt bo-excel·lent" ("MBE") 4,00 punts (100%)	El licitador a aportat correctament la justificació d'execució de 10 obres i n'ha fet una descripció molt breu amb fotografia.

LICITADOR 4: UTE RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L

fotografia i una molt breu explicació de l'obra.-

- **Annex amb les certificacions vàlides aportades** – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.

LICITADOR 5: UTE ETYSER-OiE GARCIA REYES

Memòria descriptiva d'execució dels treballs (fins a 11,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Explicació de com s'executaran les obres, ordre de les fases tenint en compte les CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposades a l'apartat de "Motiu de la necessitat"	11	6,60	3,30	0,00	Bo-acceptable (veure observacions) 6,60 (60%)	L'explicació és parcialment extreta del text de projecte amb aportació de seguretat en referència al material usat per sorrejat. A l'ordre i enumeració de les fases trobem a faltar una justificació adient de la cronologia proposada i la

LICITADOR 5: UTE ETYSER-OiE GARCIA REYES

						inclusió de la fase de replanteig previ IN SITU de l'àmbit de cada tipus de tractament. Als condicionants de l'obra s'esmenta proposta pel by-pass necessari de l'arqueta de fangs mixtes però sense definició o desenvolupament tècnic.
Recursos previstos per l'execució de l'obra (fins a 7,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Quant als treballs propis de rehabilitació dels murs armats de formigó , i quant a l'execució dels treballs provisionals de by-pas per l'altre, breu enumeració dels tipus de recursos humans (operaris i tècnics) i maquinària que el contractista ha previst disposar per executar els treballs.	7	4,20	2,10	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,55	Recursos humans operaris de l'obra definits amb poca concreció (manca categoria). Considerem que pot manca maquinària a l'enumeració (martell hidràulic, aplicadores de capes de protecció tipus hidrofugats o pintats de protecció, etc.)

LICITADOR 5: UTE ETYSER-OiE GARCIA REYES						
					(65%)	
Planificació (fins a 6,00 punts)	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS
Gràfic de la planificació de l'obra referit a les actuacions (no s'han de detallar els treballs que en formen part) incorporant-hi els treballs de l'explotador (preparació o buidat de les instal·lacions de procés on s'intervé) i l'execució de by-passos de procés definits a l'ANNEX 11; i tenint en compte els CONDICIONANTS A TENIR EN COMPTE DURANT L'OBRA exposats a l'apartat de "Motiu de la necessitat"..	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 4,20 (70%)	La planificació de les actuacions demanada és correcta i conté els elements demanats referents als by-passos però li manquen els treballs de l'explotador, la lectura i comprensió seria millor si s'haguessin ombrejat cada tipus de tasca en colors diferents
Implantació obra (fins a 6,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIO	OBSERVACIONS

LICITADOR 5: UTE ETYSER-OiE GARCIA REYES

Plànol i breu descripció de la implantació de l'obra per cada actuació amb indicació del tancament, espais d'abassegament de material, oficines-magatzem i WC de l'obra, afectació a la circulació de vehicles-persones i espais per a mòduls prefabricats per trasllat provisionals dels usos de l'edifici actual. Caldrà tenir en compte no ocupar els espais destinats a la nova planta fotovoltaica i el nou edifici de control dels que s'adjunten plànols (obres simultànies).	6,00	3,60	1,80	0,00	Molt bo-excel·lent, tot i així no es pot donar la màxima puntuació (veure observacions) 3,90 (65%)	S'aporta plànols d'implantació de una sola ZIA principals estimades i secundària (aplec i residus) per a tota l'obra acompanyats d'una breu descripció; però es situen fora de l'EDAR, en terrenys privats. No s'aporta plànols de tancament de les fases ni indicació de l'afectació a la circulació.
Optimització de processos constructius (fins a 5,00 punts):	Molt bo-excel·lent” (“MBE”)	Bo-acceptable” (“BA”)	Regular-suficient” (“RS”)	Insuficient” (“I”)	VALORACIÓ	OBSERVACIONS
Per a la reducció del termini d'alguns treballs. Aportació de propostes organitzatives o tècniques per reduir el termini dels treballs interiors a les actuacions B- Tanc de mescla de fangs, E- Obra d'entrada, F- Espessidor de fangs digerits, H-Reactor biològic anòxic. La reducció de termini no es reflectirà a la PLANIFICACIÓ que es demana	5,00	3,00	1,50	0,00	Regular-suficient (veure observacions) 1 (20%)	Presenta 1 mesura tècnica que es valora positivament.

LICITADOR 5: UTE ETYSER-OiE GARCIA REYES

Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte (fins a 4,00 punts):	Molt bo-excel·lent" ("MBE")	Bo-acceptable " ("BA")	Regular-suficient" ("RS")	Insuficient" ("I")	VALORACIÓ	OBSERVACIONS
Exposició de l'experiència de l'equip adscrit a l'obra en obres similars executades. Els punts es repartiran al numero actes de recepció o certificats de bona execució aportades, (0,50 punts per obra presentada, màxim 4,00 punts) que no comptabilitzaran en nombre de pàgines totals aportades). Cal incloure almenys una fotografia i una molt breu explicació de l'obra.- Annex amb les certificacions vàlides aportades – actes de recepció i certificats de bona execució – de les obres similars executades descrites a l'apartat 6 de la proposta tècnica.	8 OBRES (0.50*8) 4,00 punts	5 OBRES (0.50*5) 2,50 punts	3 OBRES (0.50*3) 1,50 punts	0 OBRES (0.50*0) 0,00 punts	Molt bo-excel·lent" ("MBE") 4,00 punts (100%)	El licitador a aportat correctament la justificació d'execució de 8 obres i n'ha fet una descripció molt breu amb fotografia.

4 QUADRES REUM AVALUACIÓ:

PUNTUACIÓ CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR

11636 -EXECUCIÓ DE L'OBRA REPARACIÓ ESTRUCTURAL DE L'OBRA CIVIL DE L'EDAR DE MANRESA, PER AIGÜES DE MANRESA, SA

Proposta Tècnica (Memòria)	CONSTRUCTORA DEL CARDONER, S.A.	IMESAPI, S.A.	GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U.	RETINEO INGENIERÍA, S.L.-ATESVI, S.L.- UTE	UTE ETYSER- OIE GARCIA REYES	Puntuació Màxima
Memòria descriptiva d'execució dels treballs.	7,70	9,90	8,80	10,45	6,60	11,00
Recursos previstos per l'execució de l'obra	5,60	5,25	5,95	7,00	4,55	7,00
Planificació	5,10	4,50	5,70	5,10	4,20	6,00
Implantació obra	4,80	4,80	4,50	5,40	3,90	6,00
Optimització de processos constructius, per a la reducció del termini d'alguns treballs.	5,00	3,00	4,75	3,00	1,00	5,00
Descripció i acreditació en obres similars executades per l'equip adscrit al contracte. Adequació de l'equip de treball assignat al contracte	3,50	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00
PUNTUACIÓ TOTAL	31,70	30,95	33,70	34,95	24,25	39,00

Manresa, a la data de la signatura electrònica.

Sr. Xavier Fíguls Blanch
Cap Departament Instal·lacions i Obres