



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

ANÀLISI DE CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ D'UN JUDICI DE VALORS


OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL
DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA
EXP. 240.1619.018



DADES DELS LICITADORS

Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA
EXP. 240.1619.018

nº oferta	Licitadors admesos
1	UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU - CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA
2	UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL
3	UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M I J GRUAS, SA
4	UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINSER, SA
5	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL
6	UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA
7	CONSTRUCCIONES RUBAU, SA
8	CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA
9	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES INTEGRALES, SAU
10	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA - ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU
11	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA
12	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA - AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, SA
13	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA - CONSTRUCCIONES DECO, SA
14	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA
15	UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA - EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUMEA, SA
16	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL - CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA
17	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU
18	COMSA, SAU
19	BENITO ARNÓ E HIJOS, SAU
20	ARCADI PLA, SA
21	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA




Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

		UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU - CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA		UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL		UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M I J GRUAS, SA		UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINSER, SA		CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL		UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA		CONSTRUCCIONES RUBAU, SA			
2.1 PLA D'OBRES (0 a 20 punts)		20,00		11,90		7,75		16,55		17,95		17,75		16,75		16,35	
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT				2.1.1 El pla d'obres no contempla les fases previstes 2.1.2 Hi ha incoherències de dedicació i poca concreció dels equips addicionals		2.1.1 Rendiments fora capítol. Pla d'obres molt bàsic 2.1.2 Organigrama i dedicacions es consideren insuficients		2.1.1 Part de la informació dels rendiments i equips fora de límit 2.1.3 Informació fora del límit de 20 pàg. (Puntuació en base al Gantt)		2.1.2 Funcions de l'equip molt bàsiques No s'indica l'abast de l'equip addicional		2.1.2 L'organigrama no es llegeix 2.1.3 El histograma per capítols apareix en un format no permès pel plec		2.1.1 Reducció termini 1,5 mesos 2.1.1 Part de la informació dels rendiments i equips fora de límit 2.1.3 Informació fora del límit de 20 pàg.		2.1.1 Les feines prèvies amb afectació a la resta d'activitats no tenen durada al pla d'obres	
2.1.1. LA COHERÈNCIA DEL PLA D'OBRES (0 a 10 punts)		10,00		7,00		5,00		9,00		10,00		10,00		9,00		8,00	
L'ofertent proposarà el pla d'obres que consideri més adient per a l'execució dels treballs respectant el procés constructiu previst al projecte, identificant activitats, línies, tasques, durada de les mateixes i interrelacions existents. Es puntuarà la planificació de les obres (obres i, en el seu cas, proves de funcionament) conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:																	
• Concreció, fins a 3 punts. Per nivell de concreció s'entendrà el pla de treballs presentat respecte als treballs objecte de licitació		Exhaustiu 3,00 Correcte 2,00 Bàsic 1,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Correcte 2,00		Bàsic 1,00		Exhaustiu 3,00		Exhaustiu 3,00		Exhaustiu 3,00		Exhaustiu 3,00		Exhaustiu 3,00	
• Justificació de rendiments, fins a 3 punts. Per justificació s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que el pla d'obres presentat és proporcional i realitzable.		Exhaustiu 3,00 Correcte 2,00 Bàsic 1,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Exhaustiu 3,00		Bàsic 1,00		Correcte 2,00		Exhaustiu 3,00		Exhaustiu 3,00		Correcte 2,00		Correcte 2,00	
• Coherència, fins a 4 punts. Per coherència s'entendrà la plausibilitat tècnica d'executar els treballs conforme al pla d'obres presentat.		Exhaustiu 4,00 Correcte 3,00 Bàsic 2,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsic 2,00		Correcte 3,00		Exhaustiu 4,00		Exhaustiu 4,00		Exhaustiu 4,00		Exhaustiu 4,00		Correcte 3,00	
Suma coeficients				7,00		5,00		9,00		10,00		10,00		9,00		8,00	
Puntuació				7,00		5,00		9,00		10,00		10,00		9,00		8,00	
2.1.2. ORGANIGRAMA DE L'EQUIP TÈCNIC OFERT (0 a 4 punts)		4,00		2,75		1,50		3,75		2,75		3,00		3,50		3,50	
L'ofertent presentarà l'organigrama de l'equip tècnic (persones que aportin coneixements tècnics rellevants per a l'execució de l'obra) que intervindran en l'execució dels treballs, identificant dedicació, activitats en que intervindrà, titulació (en cas de ser exigible), funcions i responsabilitats a realitzar. Es puntuarà l'organigrama de l'equip tècnic ofert conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:																	
• Concreció de l'organització del personal, fins a 2 punts. Per concreció de l'organització s'entendrà la disposició convenient de l'equip tècnic per a l'execució dels treballs conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs objecte de licitació.		Exhaustiva i coherent 2,00 Correcte i coherent 1,50 Bàsica i coherent 1,00 Bàsica però poc rellevant 0,50 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Exhaustiva i coherent 2,00		Bàsica i coherent 1,00		Exhaustiva i coherent 2,00		Exhaustiva i coherent 2,00		Correcte i coherent 1,50		Exhaustiva i coherent 2,00		Exhaustiva i coherent 2,00	
• Funcions i responsabilitats, fins a 1 punt. Per funcions i responsabilitats s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que l'organització del personal tècnic proposada és adequada per a l'execució de la mateixa conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs.		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsica i coherent 0,50		Bàsica però poc rellevant 0,25		Correcte i coherent 0,75		Bàsica i coherent 0,50		Bàsica i coherent 0,50		Correcte i coherent 0,75		Correcte i coherent 0,75	
• Equips addicionals pel compliment de l'oferta en temps a activar en cas d'existència de retards parcials rellevants, fins a 1 punt. L'ofertent concretarà el seu compromís indicant el moment en que es compromet a implementar-ho i l'abast dels equips addicionals oferts (maquinària, personal, duració i funcions), tenint en consideració el moment de la seva activació		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsica però poc rellevant 0,25		Bàsica però poc rellevant 0,25		Exhaustiva i coherent 1,00		Bàsica però poc rellevant 0,25		Exhaustiva i coherent 1,00		Correcte i coherent 0,75		Correcte i coherent 0,75	
Suma coeficients				2,75		1,50		3,75		2,75		3,00		3,50		3,50	
Puntuació				2,75		1,50		3,75		2,75		3,00		3,50		3,50	
2.1.3. XARXA DE PRECEDÈNCIES (0 a 3 punts)		3,00		1,45		1,05		2,10		3,00		3,00		3,00		2,60	
L'ofertant presentarà xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres (PERT, ADM, CPM o Gantt) presentat al present procediment, identificant les activitats existents, les activitats crítiques i la dependència de les diferents activitats. Es puntuarà la xarxa de precedències conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:																	
• Activitats crítiques, fins a 0,75 punt.		Exhaustiva i coherent 0,75 Correcte i coherent 0,50 Bàsica i coherent 0,35 Bàsica però poc rellevant 0,20 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsica i coherent 0,35		Bàsica però poc rellevant 0,20		Correcte i coherent 0,50		Exhaustiva i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 0,75	
• Restants activitats, fins a 0,50 punt.		Exhaustiva i coherent 0,50 Correcte i coherent 0,35 Bàsica i coherent 0,25 Bàsica però poc rellevant 0,15 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsica i coherent 0,25		Bàsica però poc rellevant 0,15		Correcte i coherent 0,35		Exhaustiva i coherent 0,50		Exhaustiva i coherent 0,50		Exhaustiva i coherent 0,50		Exhaustiva i coherent 0,50	
• Dependència d'activitats, fins a 1 punt.		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00		Bàsica i coherent 0,50		Bàsica i coherent 0,50		Correcte i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 1,00		Exhaustiva i coherent 1,00		Exhaustiva i coherent 1,00		Exhaustiva i coherent 1,00	
• Identificacions singulars, fins a 0,75 punt.		Exhaustiva i coherent 0,75 Correcte i coherent 0,50		Bàsica i coherent 0,35		Bàsica però poc rellevant 0,20		Correcte i coherent 0,50		Exhaustiva i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 0,75		Exhaustiva i coherent 0,75		Bàsica i coherent 0,35	



Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals


Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

		UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA	UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL	UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M J GRUAS, SA	UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINSER, SA	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA	CONSTRUCCIONES RUBAU, SA		
Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant		0,35 0,20 0,00								
Suma coeficients		1,45	1,05	2,10	3,00	3,00	3,00	2,60		
Puntuació		1,45	1,05	2,10	3,00	3,00	3,00	2,60		
2.1.4. COHERÈNCIA EN L'ASSIGNACIÓ DE PRESSUPOSTOS (0 a 3 punts)		3,00	0,70	0,20	1,70	2,20	1,75	1,25	2,25	
L'ofertent presentarà un histograma de certificacions valorat (sense indicació de l'import de la seva oferta, es farà referència a percentatges referents al total de la seva oferta) acompanyant-se d'una justificació de la mateixa. Es puntuarà la justificació del histograma de certificacions valorat conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:										
- Histograma mensual, fins a 0,25 punt.		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,25 0,20 0,15 0,10 0,00	Correcte i coherent 0,20	Correcte i coherent 0,20	Correcte i coherent 0,20	Exhaustiva i coherent 0,25	Exhaustiva i coherent 0,25	Exhaustiva i coherent 0,25	
- Histograma capitols, fins a 0,75 punt.		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,75 0,50 0,30 0,15 0,00	Correcte i coherent 0,50	Correcte i coherent 0,50	Correcte i coherent 0,50	No aporta o amb informació no 0,00	No aporta o amb informació no 0,00	Correcte i coherent 0,50	
- Justificació histograma, fins a 2 punts.		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	No aporta o amb informació no 0,00	No aporta o amb informació no 0,00	Bàsica i coherent 1,00	Correcte i coherent 1,50	Correcte i coherent 1,50	Bàsica i coherent 1,00	Correcte i coherent 1,50
Suma coeficients		0,70	0,20	1,70	2,20	1,75	1,25	2,25		
Puntuació		0,70	0,20	1,70	2,20	1,75	1,25	2,25		
2.2 MEMÒRIA DESCRIPTIVA PROCÉS D'EXECUCIÓ (0 a 20 punts)		20,00	6,77	9,42	13,37	12,83	18,61	17,57	14,60	
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT										
2.2.1.ELABORACIÓ DE L'ESTUDI SOBRE EL PROCÉS CONSTRUCTIU (0 a 6 punts)		6,00	3,50	2,75	5,00	6,00	5,50	5,00	4,75	
L'ofertent presentarà un estudi sobre el procés constructiu en el que exposi una descripció justificada del procés d'execució de l'obra que es compromet a desenvolupar destacant les possibles fases d'execució i les tasques principals. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:										
- Identificació de les generalitats del procés constructiu, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspectes generals s'entendrà aquelles que no tenen caràcter significatiu pel procés constructiu.		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Bàsica i coherent 1,75	Bàsica i coherent 1,75	Correcte i coherent 2,50	Exhaustiva i coherent 3,00	Correcte i coherent 2,50	Correcte i coherent 2,50	Exhaustiva i coherent 3,00
- Identificació dels aspectes significatius, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspectes generals significatius s'entendrà aquells que tenen un caràcter crític per executar els treballs.		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Bàsica i coherent 1,75	Bàsica però poc rellevant 1,00	Correcte i coherent 2,50	Exhaustiva i coherent 3,00	Exhaustiva i coherent 3,00	Correcte i coherent 2,50	Bàsica i coherent 1,75
S'entendrà per bàsica la repetició d'informació prevista a projecte										
Suma coeficients		3,50	2,75	5,00	6,00	5,50	5,00	4,75		
Puntuació		3,50	2,75	5,00	6,00	5,50	5,00	4,75		
2.2.2. L'ESTUDI DE LES INTERFERÈNCIES DE LES OBRES EN EL FUNCIONAMENT DEL TRÀNSIT (0 a 4 punts).		4,00	1,50	3,00	2,00	3,50	4,00	4,00	4,00	
L'ofertent presentarà una anàlisi de les possibles situacions segons els procés constructiu proposat en que es produeixi una afectació significativa al trànsit de vehicles o de persones així com la resta d'usos de l'espai públic: accessos, botigues, etc. L'anàlisi de cada situació s'acompanyarà de la proposta de correcció o minoració d'efectes no desitjats. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:										
- Anàlisi de situacions, fins a 2 punts. Per anàlisi de situació s'entendrà un estudi d'interferències de les obres a l'àmbit (vehicles, persones, accessos, botigues, vianants i serveis existents).		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Bàsica i coherent 1,00	Correcte i coherent 1,50	Bàsica i coherent 1,00	Correcte i coherent 1,50	Exhaustiva i coherent 2,00	Exhaustiva i coherent 2,00	Exhaustiva i coherent 2,00
- Presentació de propostes de correcció, fins a 2 punts. Per la presentació de propostes de millora dels aspectes identificats enumerats a l'apartat anterior, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu		Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Bàsica però poc rellevant 0,50	Correcte i coherent 1,50	Bàsica i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 2,00	Exhaustiva i coherent 2,00	Exhaustiva i coherent 2,00	Exhaustiva i coherent 2,00
Suma coeficients		1,50	3,00	2,00	3,50	4,00	4,00	4,00		
Puntuació		1,50	3,00	2,00	3,50	4,00	4,00	4,00		

<div><div><div><div><div><div></div></div><div><div>Ajuntament de Barcelona</div></div></div></div><div>BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals</div></div><div>Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018</div></div>								
	UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU - CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA	UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL	UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M I J GRUAS, SA	UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINSER, SA	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA	CONSTRUCCIONES RUBAU, SA	
2.2.3. MILLORES PROPOSADES PER TAL DE GARANTIR L'ADEQUADA CONSERVACIÓ I HOMOGENEÏTAT DE TANCAMENTS, SENYALITZACIONS I MOBILITAT A L'ESPAI PÚBLIC LIMITROF DE L'OBRA (EN RELACIÓ ALS MATERIALS A EMPRAR, A L'ORGANITZACIÓ DEL TREBALLS D'IMPLANTACIÓ I CONSERVACIÓ, AIXÍ COM ELS SISTEMES A EMPRAR) (0 a 3 punts)	3,00	0,86	0,93	1,50	1,50	2,71	2,79	2,50
L'ofertent presentarà propostes per millorar l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limitrof de l'obra. Les propostes de millora es puntuaran conforme les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora per l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limitrof de l'obra, en relació als materials a emprar, a l'organització del treballs d'implantació i conservació, així com els sistemes a emprar, fins a 3 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). S'haurà de presentar breu justificació de la millora.</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora que redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb errors greus que la fan irrealitzable respecte a l'oferta</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,00 0,00 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 0,30 0,00 0,00 0,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,60 0,30 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 1,00 0,60 1,00 0,60
Suma coeficients		1,20	1,30	2,10	2,10	3,80	3,90	3,50
Puntuació ponderada		0,86	0,93	1,50	1,50	2,71	2,79	2,50
2.2.4. LES MILLORES SUBSTANCIALS I ELS AVANTATGES SINGULARS RESPECTE EL PROCÉS CONSTRUCTIU DEFINIT O BE NO CONCRETAT EN EL PROJECTE (0 a 7 punts)	7,00	0,91	2,74	4,87	1,83	6,39	5,78	3,35
L'ofertent presentarà propostes per millorar el procés constructiu definit al projecte. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora del procés constructiu, fins a 7 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores sobre les generalitats del procés constructiu enumerats a l'apartat 2.2.1. S'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu. Cada proposta serà valorada conforme a la següent sistemàtica:</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora que redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb errors greus que la fan irrealitzable respecte a l'oferta</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,00 0,30 0,30 0,00 0,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,30 0,60 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 0,60 0,30 0,60 1,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 0,60 0,60 0,60 1,00
Suma coeficients		0,60	1,80	3,20	1,20	4,20	3,80	2,20
Puntuació ponderada		0,91	2,74	4,87	1,83	6,39	5,78	3,35
2.3 MEMÒRIA SEGURETAT I SALUT (0 a 8 punts)	8,00	3,63	4,03	6,62	4,83	4,83	5,23	6,04
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT		2.3.2 S'aporten millores amb descripcions poc precises	2.3.2 No es puntua l'augment de pressupost a la Sis	2.3.2 No es puntua l'augment de pressupost a la Sis	2.3.2 No es puntua millores fora de la Sis	2.3.2. La formació està implícita, no pot ser una millora	2.3.2 No es puntua millores fora de la Sis	
2.3.1. MILLORES EN L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT (0 a 2 punts)	2,00	0,80	1,20	2,00	2,00	0,80	1,20	0,80
L'ofertent presentarà un anàlisi de l'estudi de seguretat i salut i propostes de millora de l'estudi, justificant el seu ús i elecció envers cada situació identificada. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div><div><div><div>- Anàlisi d'estudi de seguretat, fins a 2 punts. Per anàlisi de l'estudi de seguretat i salut amb referència als elements d'especial rellevància a desenvolupar o incloure al Pla de Seguretat i Salut.</div></div></div><div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>2,00</div><div>1,20</div><div>0,80</div><div>0,20</div><div>0,00</div></div></div></div></div></div>	Bàsica i coherent	0,80	Correcte i coherent	1,20	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00
Suma coeficients		0,80	1,20	2,00	2,00	0,80	1,20	0,80
Puntuació		0,80	1,20	2,00	2,00	0,80	1,20	0,80
2.3.2. PROPOSTES DE MILLORA (0 a 2 punts)	2,00	0,83	0,83	0,62	0,83	1,03	1,03	1,24
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora de l'estudi de seguretat i salut de projecte, fins a 2 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores sobre l'estudi de seguretat i salut, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,30 0,30 0,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,00 0,30 0,60 0,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,00 0,30 0,00 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,30 0,60 0,30
Suma coeficients		1,20	1,20	0,90	1,20	1,50	1,50	1,80
Puntuació ponderada		0,83	0,83	0,62	0,83	1,03	1,03	1,24

<div><div><div><div><div></div><div>Ajuntament de Barcelona</div></div><div>BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals</div></div></div><div>Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018</div></div>							
	UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA	UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL	UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M I J GRUAS, SA	UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINSER, SA	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA	CONSTRUCCIONES RUBAU, SA
L'ofertent presentarà propostes per millorar l'estalvi energètic de l'obra, optimitzar el consum energètic durant l'execució de les obres, segons el procés constructiu proposat, justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Propostes millorar l'estalvi energètic de l'obra, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes de millorar l'estalvi energètic de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div></div><div><div>Millora que aporta solució total1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,30 Millora 4.0,60 Millora 5.0,60	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,60 Millora 4.0,60 Millora 5.0,00	Millora 1.0,60 Millora 2.0,30 Millora 3.0,30 Millora 4.0,30 Millora 5.0,30	Millora 1.0,00 Millora 2.0,00 Millora 3.0,00 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,60 Millora 4.0,30 Millora 5.0,30	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,30 Millora 4.0,30 Millora 5.0,30	Millora 1.0,60 Millora 2.0,30 Millora 3.0,30 Millora 4.0,30 Millora 5.0,30
Suma coeficients	1,80	1,80	1,80	0,00	1,80	1,50	1,80
Puntuació ponderada	0,69	0,69	0,69	0,00	0,69	0,58	0,69
2.4.5PROPOSTES PER MILLORAR ELS PROCESSOS DE FORMACIÓ I INFORMACIÓ DE PERSONAL (0 a 1 punt)1,00	0,57	0,29	1,00	0,00	0,71	0,86	0,57
L'ofertent presentarà propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant). Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Propostes per millorar els processos de formació i informació de personal, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu).</div></div><div><div>Millora que aporta solució total1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Millora 1.0,30 Millora 2.0,60 Millora 3.0,30 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,00 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00	Millora 1.0,30 Millora 2.0,60 Millora 3.0,00 Millora 4.0,30 Millora 5.0,60	Millora 1.0,00 Millora 2.0,00 Millora 3.0,00 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00	Millora 1.0,30 Millora 2.0,60 Millora 3.0,00 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00	Millora 1.0,30 Millora 2.0,30 Millora 3.0,60 Millora 4.0,30 Millora 5.0,30	Millora 1.0,60 Millora 2.0,30 Millora 3.0,30 Millora 4.0,00 Millora 5.0,00
Suma coeficients	1,20	0,60	2,10	0,00	1,50	1,80	1,20
Puntuació ponderada	0,57	0,29	1,00	0,00	0,71	0,86	0,57
2.5 AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)4,00	2,00	3,00	4,00	0,00	3,00	1,00	3,00
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT							
2.5. AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)4,00	2,00	3,00	4,00	0,00	3,00	1,00	3,00
L'ofertent presentarà memòria en la que aporti proposta de control sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Autocontrol de qualitat, fins a 4 punts.</div><div>Per la proposta d'autocontrol de qualitat sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte.</div></div><div><div>Exhaustiva i coherent4,00</div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	Bàsica i coherent2,00	Correcte i coherent3,00	Exhaustiva i coherent4,00	No aporta o amb informació no0,00	Correcte i coherent3,00	Bàsica però poc rellevant1,00	Correcte i coherent3,00
Suma coeficients	2,00	3,00	4,00	0,00	3,00	1,00	3,00
Puntuació	2,00	3,00	4,00	0,00	3,00	1,00	3,00
TOTAL PUNTUACIÓ59,00	26,94	26,70	45,74	35,60	49,50	45,32	44,24




Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

		CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES INTEGRALES, SAU	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA - ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA - AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, SA	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA - CONSTRUCCIONES DECO, SA	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA						
2.1 PLA D'OBRES (0 a 20 punts)	20,00	14,25	19,25	15,50	14,50	18,60	17,55	17,00						
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT		2.1.1 Reducció termini 1 mes 2.1.2 Part de la informació de l'organigrama apareix en un format no permès pel plec 2.1.4 La coherència del pressupost apareix en un		2.1.1 La taula de justificació dels rendiments està fora límit però es valora la informació escrita 2.1.2 L'organigrama aportat és massa petit i no es pot llegir tota la informació. La resta de informació	2.1.1. La justificació de rendiments està fora de límit	2.1.1 Reducció del termini 1 mes	2.1.2 L'organigrama no indica la dedicació de l'equip ofertat	2.1.2 Part de la informació està fora de límit 2.2.1 Procés constructiu molt generalista i poc específic de l'obra en molts capítols						
2.1.1. LA COHERÈNCIA DEL PLA D'OBRES (0 a 10 punts)	10,00	10,00	10,00	9,00	6,00	9,00	10,00	10,00						
L'ofertent proposarà el pla d'obres que consideri més adient per a l'execució dels treballs respectant el procés constructiu previst al projecte, identificant activitats, files, tasques, durada de les mateixes i interrelacions existents. Es puntuarà la planificació de les obres (obres i, en el seu cas, proves de funcionament) conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:														
<div><div><div>• Concreció, fins a 3 punts. Per nivell de concreció s'entendrà el pla de treballs presentat respecte als treballs objecte de licitació</div><div><div>Exhaustiu</div><div>Correcte</div><div>Bàsic</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>3,00</div><div>2,00</div><div>1,00</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiu	3,00	Exhaustiu	3,00	Correcte	2,00	Exhaustiu	3,00	Exhaustiu	3,00				
<div><div><div>• Justificació de rendiments, fins a 3 punts. Per justificació s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que el pla d'obres presentat és proporcional i realitzable.</div><div><div>Exhaustiu</div><div>Correcte</div><div>Bàsic</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>3,00</div><div>2,00</div><div>1,00</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiu	3,00	Exhaustiu	3,00	Correcte	2,00	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiu	3,00	Exhaustiu	3,00		
<div><div><div>• Coherència, fins a 4 punts. Per coherència s'entendrà la plausibilitat tècnica d'executar els treballs conforme al pla d'obres presentat.</div><div><div>Exhaustiu</div><div>Correcte</div><div>Bàsic</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>4,00</div><div>3,00</div><div>2,00</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiu	4,00	Exhaustiu	4,00	Exhaustiu	4,00	Correcte	3,00	Exhaustiu	4,00	Exhaustiu	4,00		
Suma coeficients		10,00	10,00	9,00	6,00	9,00	10,00	10,00						
Puntuació		10,00	10,00	9,00	6,00	9,00	10,00	10,00						
2.1.2. ORGANIGRAMA DE L'EQUIP TÈCNIC OFERT (0 a 4 punts)	4,00	1,50	3,50	2,50	3,75	4,00	3,25	2,50						
L'ofertent presentarà l'organigrama de l'equip tècnic (persones que aportin coneixements tècnics rellevants per a l'execució de l'obra) que intervindran en l'execució dels treballs, identificant dedicació, activitats en que intervindrà, titulació (en cas de ser exigible), funcions i responsabilitats a realitzar. Es puntuarà l'organigrama de l'equip tècnic ofert conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:														
<div><div><div>• Concreció de l'organització del personal, fins a 2 punts. Per concreció de l'organització s'entendrà la disposició convenient de l'equip tècnic per a l'execució dels treballs conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs objecte de licitació.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>2,00</div><div>1,50</div><div>1,00</div><div>0,50</div><div>0,00</div></div></div></div>	Correcte i coherent	1,50	Correcte i coherent	1,50	Bàsica i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Correcte i coherent	1,50
<div><div><div>• Funcions i responsabilitats, fins a 1 punt. Per funcions i responsabilitats s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que l'organització del personal tècnic proposada és adequada per a l'execució de la mateixa conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,75</div><div>0,50</div><div>0,25</div><div>0,00</div></div></div></div>	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Correcte i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Correcte i coherent	0,75	Correcte i coherent	0,75
<div><div><div>• Equips addicionals pel compliment de l'oferta en temps a activar en cas d'existència de retards parcials rellevants, fins a 1 punt. L'ofertent concretarà el seu compromís indicant el moment en que es compromet a implementar-ho i l'abast dels equips. Per l'abast dels equips addicionals oferts (maquinària, personal, duració i funcions), tenint en consideració el moment de la seva activació</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,75</div><div>0,50</div><div>0,25</div><div>0,00</div></div></div></div>	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Correcte i coherent	0,75	Correcte i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	1,00	Bàsica i coherent	0,50	Bàsica però poc rellevant	0,25
Suma coeficients		1,50	3,50	2,50	3,75	4,00	3,25	2,50						
Puntuació		1,50	3,50	2,50	3,75	4,00	3,25	2,50						
2.1.3. XARXA DE PRECEDÈNCIES (0 a 3 punts)	3,00	2,75	3,00	2,75	2,75	2,60	2,75	2,75						
L'ofertant presentarà xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres (PERT, ADM, CPM o Grantt) presentat al present procediment, identificant les activitats existents, les activitats crítiques i la dependència de les diferents activitats. Es puntuarà la xarxa de precedències conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:														
<div><div><div>• Activitats crítiques, fins a 0,75 punt.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>0,75</div><div>0,50</div><div>0,35</div><div>0,20</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75	Exhaustiva i coherent	0,75
<div><div><div>• Restants activitats, fins a 0,50 punt.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>0,50</div><div>0,35</div><div>0,25</div><div>0,15</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,50
<div><div><div>• Dependència d'activitats, fins a 1 punt.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,75</div><div>0,50</div><div>0,25</div><div>0,00</div></div></div></div>	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00	Exhaustiva i coherent	1,00
<div><div><div>• Identificacions singulars, fins a 0,75 punt.</div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div></div><div><div>0,75</div><div>0,50</div></div></div></div>	Correcte i coherent	0,50	Exhaustiva i coherent	0,75	Correcte i coherent	0,50	Correcte i coherent	0,50	Bàsica i coherent	0,35	Correcte i coherent	0,50	Correcte i coherent	0,50



Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals


Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

			CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES INTEGRALES, SAU	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, SA	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA CONSTRUCCIONES DECO, SA	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA		
Bàsica i coherent			0,35								
Bàsica però poc rellevant			0,20								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
Suma coeficients			2,75	3,00	2,75	2,75	2,60	2,75	2,75		
Puntuació			2,75	3,00	2,75	2,75	2,60	2,75	2,75		
2.1.4. COHERÈNCIA EN L'ASSIGNACIÓ DE PRESSUPOSTOS (0 a 3 punts)			3,00	0,00	2,75	1,25	2,00	3,00	1,55	1,75	
L'ofertent presentarà un histograma de certificacions valorat (sense indicació de l'import de la seva oferta, es farà referència a percentatges referents al total de la seva oferta) acompanyant-se d'una justificació de la mateixa. Es puntuarà la justificació del histograma de certificacions valorat conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Histograma mensual, fins a 0,25 punt.											
Exhaustiva i coherent			0,25	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiva i coherent	0,25	Exhaustiva i coherent	0,25	Exhaustiva i coherent	0,25
Correcte i coherent			0,20								
Bàsica i coherent			0,15								
Bàsica però poc rellevant			0,10								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
- Histograma capitols, fins a 0,75 punt.											
Exhaustiva i coherent			0,75	No aporta o amb informació no	0,00	Correcte i coherent	0,50	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiva i coherent	0,75
Correcte i coherent			0,50								
Bàsica i coherent			0,30								
Bàsica però poc rellevant			0,15								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
- Justificació histograma, fins a 2 punts.											
Exhaustiva i coherent			2,00	No aporta o amb informació no	0,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Bàsica i coherent	1,00	Bàsica i coherent	1,00
Correcte i coherent			1,50								
Bàsica i coherent			1,00								
Bàsica però poc rellevant			0,50								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
Suma coeficients			0,00	2,75	1,25	2,00	3,00	1,55	1,75		
Puntuació			0,00	2,75	1,25	2,00	3,00	1,55	1,75		
2.2 MEMÒRIA DESCRIPTIVA PROCÉS D'EXECUCIÓ (0 a 20 punts)			20,00	14,94	15,75	18,61	20,00	17,22	16,60	12,14	
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT				2.2.1 Part de l'anàlisi dels aspectes més significatius està fora de límit							
2.2.1.ELABORACIÓ DE L'ESTUDI SOBRE EL PROCÉS CONSTRUCTIU (0 a 6 punts)			6,00	6,00	4,75	6,00	6,00	5,00	6,00	2,75	
L'ofertent presentarà un estudi sobre el procés constructiu en el que exposi una descripció justificada del procés d'execució de l'obra que es compromet a desenvolupar destacant les possibles fases d'execució i les tasques principals. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Identificació de les generalitats del procés constructiu, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspectes generals s'entendrà aquelles que no tenen caràcter significatiu pel procés constructiu.											
Exhaustiva i coherent			3,00	Exhaustiva i coherent	3,00	Exhaustiva i coherent	3,00	Exhaustiva i coherent	3,00	Bàsica i coherent	1,75
Correcte i coherent			2,50								
Bàsica i coherent			1,75								
Bàsica però poc rellevant			1,00								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
- Identificació dels aspectes significatius, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspctes generals significatius s'entendrà aquells que tenen un caràcter crític per executar els treballs.											
Exhaustiva i coherent			3,00	Exhaustiva i coherent	3,00	Bàsica i coherent	1,75	Exhaustiva i coherent	3,00	Bàsica i coherent	1,75
Correcte i coherent			2,50								
Bàsica i coherent			1,75								
Bàsica però poc rellevant			1,00								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
S'entendrà per bàsica la repetició d'informació prevista a projecte											
Suma coeficients			6,00	4,75	6,00	6,00	5,00	6,00	2,75		
Puntuació			6,00	4,75	6,00	6,00	5,00	6,00	2,75		
2.2.2. L'ESTUDI DE LES INTERFERÈNCIES DE LES OBRES EN EL FUNCIONAMENT DEL TRÀNSIT (0 a 4 punts).			4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50		
L'ofertent presentarà una anàlisi de les possibles situacions segons els procés constructiu proposat en que es produeixi una afectació significativa al trànsit de vehicles o de persones així com la resta d'usos de l'espai públic: accessos, botigues, etc. L'anàlisi de cada situació s'acompanyarà de la proposta de correcció o minoració d'efectes no desitjats. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Anàlisi de situacions, fins a 2 punts. Per anàlisi de situació s'entendrà un estudi d'interferències de les obres a l'àmbit (vehicles, persones, accessos, botigues, vianants i serveis existents).											
Exhaustiva i coherent			2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00
Correcte i coherent			1,50								
Bàsica i coherent			1,00								
Bàsica però poc rellevant			0,50								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
- Presentació de propostes de correcció, fins a 2 punts. Per la presentació de propostes de millora dels aspectes identificats enumerats a l'apartat anterior, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu											
Exhaustiva i coherent			2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Correcte i coherent	1,50
Correcte i coherent			1,50								
Bàsica i coherent			1,00								
Bàsica però poc rellevant			0,50								
No aporta o amb informació no rellevant			0,00								
Suma coeficients			4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50		
Puntuació			4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50		

<div><div><div><div><div></div></div><div><div>Ajuntament de Barcelona</div></div></div></div><div>BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals</div></div> <div>Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018</div>												
		CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES INTEGRALES, SAU	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA - AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, SA	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA CONSTRUCCIONES DECO, SA	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA				
2.2.3. MILLORES PROPOSADES PER TAL DE GARANTIR L'ADEQUADA CONSERVACIÓ I HOMOGENEÏTAT DE TANCAMENTS, SENYALITZACIONS I MOBILITAT A L'ESPAI PÚBLIC LIMITROF DE L'OBRA (EN RELACIÓ ALS MATERIALS A EMPRAR, A L'ORGANITZACIÓ DEL TREBALLS D'IMPLANTACIÓ I CONSERVACIÓ, AIXÍ COM ELS SISTEMES A EMPRAR) (0 a 3punts)	3,00	1,29	2,29	2,21	3,00	2,29	1,93	3,00				
L'oferent presentarà propostes per millorar l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limitrof de l'obra. Les propostes de millora es puntuaran conforme les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:												
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora per l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limitrof de l'obra, en relació als materials a emprar, a l'organització del treballs d'implantació i conservació, així com els sistemes a emprar, fins a 3 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). S'haurà de presentar breu justificació de la millora.</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora que redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb errors greus que la fan irrealitzable respecte a l'oferta</div></div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,60 0,30 0,00 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 1,00 0,30 0,60 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 0,60 1,00 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,30 0,30 0,60 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 1,00 0,60 1,00 0,60		
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.												
Suma coeficients		1,80	3,20	3,10	4,20	3,20	2,70	4,20				
Puntuació ponderada		1,29	2,29	2,21	3,00	2,29	1,93	3,00				
2.2.4. LES MILLORES SUBSTANCIALS I ELS AVANTATGES SINGULARS RESPECTE EL PROCÉS CONSTRUCTIU DEFINIT O BE NO CONCRETAT EN EL PROJECTE (0 a 7 punts)	7,00	3,65	4,72	6,39	7,00	5,93	5,17	2,89				
L'oferent presentarà propostes per millorar el procés constructiu definit al projecte. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:												
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora del procés constructiu, fins a 7 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores sobre les generalitats del procés constructiu enumerats a l'apartat 2.2.1. S'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu. Cada proposta serà valorada conforme a la següent sistemàtica:</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora que redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb errors greus que la fan irrealitzable respecte a l'oferta</div></div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,60 0,30 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,60 0,30 0,60 1,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	1,00 0,60 1,00 0,30 1,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,60 0,60 0,60 1,00	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,30 0,00 1,00		
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.												
Suma coeficients		2,40	3,10	4,20	4,60	3,90	3,40	1,90				
Puntuació ponderada		3,65	4,72	6,39	7,00	5,93	5,17	2,89				
2.3 MEMÒRIA SEGURETAT I SALUT (0 a 8 punts)	8,00	3,21	5,23	6,45	6,66	7,00	6,65	5,83				
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT		2.3.2 No es puntua millores fora de la SIS	2.3.2 No es puntua l'augment de pressupost a la SIS	2.3.2 No es puntuen millores incloses a d'altres capítols		2.3.2 No es puntua millores fora de la SIS		2.3.2 No es puntua l'augment de pressupost a la SIS				
2.3.1. MILLORES EN L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT (0 a 2 punts)	2,00	0,80	1,20	2,00	2,00	2,00	1,20	0,80				
L'oferent presentarà un anàlisi de l'estudi de seguretat i salut i propostes de millora de l'estudi, justificant el seu ús i elecció envers cada situació identificada. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:												
<div><div><div><div><div><div>- Anàlisi d'estudi de seguretat, fins a 2 punts. Per anàlisi de l'estudi de seguretat i salut amb referència als elements d'especial rellevància a desenvolupar o incloure al Pla de Seguretat i Salut.</div></div></div><div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div></div><div><div>2,00</div><div>1,20</div><div>0,80</div><div>0,20</div><div>0,00</div></div></div></div></div>	Bàsica i coherent	0,80	Correcte i coherent	1,20	Exhaustiva i coherent	2,00	Exhaustiva i coherent	2,00	Correcte i coherent	1,20	Bàsica i coherent	0,80
Suma coeficients		0,80	1,20	2,00	2,00	2,00	1,20	0,80				
Puntuació		0,80	1,20	2,00	2,00	2,00	1,20	0,80				
2.3.2. PROPOSTES DE MILLORA (0 a 2 punts)	2,00	0,41	1,03	1,45	1,66	2,00	1,45	1,03				
<div><div><div><div><div><div>- Propostes de millora de l'estudi de seguretat i salut de projecte, fins a 2 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores sobre l'estudi de seguretat i salut, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div></div></div><div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div></div></div>	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,00 0,30 0,00 0,00 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,00 0,30 0,30 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,60 0,60 0,30 0,30 0,60	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,00 1,00 0,60 1,00 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,60 0,30 0,60 0,30	Millora 1. Millora 2. Millora 3. Millora 4. Millora 5.	0,30 0,30 0,00 0,30 0,60
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.												
Suma coeficients		0,60	1,50	2,10	2,40	2,90	2,10	1,50				
Puntuació ponderada		0,41	1,03	1,45	1,66	2,00	1,45	1,03				

<div><div><div><div><div><div></div></div><div><div>Ajuntament de Barcelona</div></div></div></div><div>BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals</div></div></div>							
<div>Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018</div>							
	CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES INTEGRALES, SAU	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA - ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA - AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, SA	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA - CONSTRUCCIONES DECO, SA	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA
L'ofertent presentarà propostes per millorar l'estalvi energètic de l'obra, optimitzar el consum energètic durant l'execució de les obres, segons el procés constructiu proposat, justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Propostes millorar l'estalvi energètic de l'obra, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes de millorar l'estalvi energètic de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div></div><div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,00</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,30</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,30</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,30</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,30</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,60</div></div>
Suma coeficients	1,50	2,10	1,80	2,10	1,80	2,10	1,80
Puntuació ponderada	0,58	0,81	0,69	0,81	0,69	0,81	0,69
2.4.5 PROPOSTES PER MILLORAR ELS PROCESSOS DE FORMACIÓ I INFORMACIÓ DE PERSONAL (0 a 1 punt)	1,00	0,29	0,71	0,86	0,86	1,00	0,71
L'ofertent presentarà propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant). Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Propostes per millorar els processos de formació i informació de personal, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu).</div></div><div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,00</div><div>Millora 4.</div><div>0,00</div><div>Millora 5.</div><div>0,00</div></div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,00</div><div>Millora 5.</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,00</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,30</div><div>Millora 4.</div><div>0,30</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,60</div><div>Millora 2.</div><div>0,30</div><div>Millora 3.</div><div>0,60</div><div>Millora 4.</div><div>0,60</div><div>Millora 5.</div><div>0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,00</div><div>Millora 4.</div><div>0,60</div><div>Millora 5.</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Millora 1.</div><div>0,30</div><div>Millora 2.</div><div>0,60</div><div>Millora 3.</div><div>0,00</div><div>Millora 4.</div><div>0,60</div><div>Millora 5.</div><div>0,00</div></div>
Suma coeficients	0,60	1,50	1,80	1,80	2,10	1,50	1,50
Puntuació ponderada	0,29	0,71	0,86	0,86	1,00	0,71	0,71
2.5 AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)	4,00	2,00	1,00	3,00	4,00	2,00	3,00
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT							
2.5. AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)	4,00	2,00	1,00	3,00	4,00	2,00	3,00
L'ofertent presentarà memòria en la que aporti proposta de control sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div><div><div>• Autocontrol de qualitat, fins a 4 punts.</div><div>Per la proposta d'autocontrol de qualitat sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte.</div></div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>	<div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>4,00</div><div>Correcte i coherent</div><div>3,00</div><div>Bàsica i coherent</div><div>2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div><div>0,00</div></div>
Suma coeficients	2,00	1,00	3,00	4,00	2,00	3,00	3,00
Puntuació	2,00	1,00	3,00	4,00	2,00	3,00	3,00
TOTAL PUNTUACIÓ	59,00	37,48	46,15	48,61	49,39	48,83	41,57




Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

		UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUMEA, SA	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	COMSA, SAU	BENITO ARNÓ E HIJOS, SAU	ARCADI PLA, SA	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA			
2.1 PLA D'OBRES (0 a 20 punts)		20,00	15,00	16,95	18,25	17,25	17,25	15,95	12,75		
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT		2.1.1 Reducció del termini 3 mesos 2.1.1 Molta informació per valorar els rendiments i per tant la important reducció de termini està fora del límit permès al plec		2.1.1 Reducció de termini 0,5 mesos 2.1.1 Part de la informació per valorar els rendiments es troba fora de límit 2.1.2 Falta definició a algunes posicions de		2.1.1 Reducció de termini 1 mes		2.1.1. Part de la justificació de rendiments està fora de límit 2.1.2 Organigrama i dedicacions es consideren bàsiques per la tipologia d'obra 2.1.4 Els % aportats a l'histograma no són correctes i són de difícil valoració		2.1.2 L'organigrama no aporta l'experiència de l'equip titulat	
2.1.1. LA COHERÈNCIA DEL PLA D'OBRES (0 a 10 punts)		10,00	7,00	9,00	9,00	9,00	8,00	9,00	6,00		
L'ofertent proposarà el pla d'obres que consideri més adient per a l'execució dels treballs respectant el procés constructiu previst al projecte, identificant activitats, línies, tasques, durada de les mateixes i interrelacions existents. Es puntuarà la planificació de les obres (obres i, en el seu cas, proves de funcionament) conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Concreció, fins a 3 punts. Per nivell de concreció s'entendrà el pla de treballs presentat respecte als treballs objecte de licitació		Exhaustiu 3,00 Correcte 2,00 Bàsic 1,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Exhaustiu 3,00	Exhaustiu 3,00	Exhaustiu 3,00	Correcte 2,00	Exhaustiu 3,00	Correcte 2,00	Correcte 2,00	2,00	
- Justificació de rendiments, fins a 3 punts. Per justificació s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que el pla d'obres presentat és proporcional i realitzable.		Exhaustiu 3,00 Correcte 2,00 Bàsic 1,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Bàsic 1,00	Correcte 2,00	Exhaustiu 3,00	Exhaustiu 3,00	Bàsic 1,00	Exhaustiu 3,00	Bàsic 1,00	1,00	
- Coherència, fins a 4 punts. Per coherència s'entendrà la plausibilitat tècnica d'executar els treballs conforme al pla d'obres presentat.		Exhaustiu 4,00 Correcte 3,00 Bàsic 2,00 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Correcte 3,00	Exhaustiu 4,00	Correcte 3,00	Exhaustiu 4,00	Exhaustiu 4,00	Exhaustiu 4,00	Correcte 3,00	3,00	
Suma coeficients			7,00	9,00	9,00	9,00	8,00	9,00	6,00		
Puntuació			7,00	9,00	9,00	9,00	8,00	9,00	6,00		
2.1.2. ORGANIGRAMA DE L'EQUIP TÈCNIC OFERT (0 a 4 punts)		4,00	3,50	3,50	3,75	3,00	3,75	2,75	2,75		
L'ofertent presentarà l'organigrama de l'equip tècnic (persones que aportin coneixements tècnics rellevants per a l'execució de l'obra) que intervindran en l'execució dels treballs, identificant dedicació, activitats en que intervindrà, titulació (en cas de ser exigible), funcions i responsabilitats a realitzar. Es puntuarà l'organigrama de l'equip tècnic ofert conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Concreció de l'organització del personal, fins a 2 punts. Per concreció de l'organització s'entendrà la disposició convenient de l'equip tècnic per a l'execució dels treballs conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs objecte de licitació.		Exhaustiva i coherent 2,00 Correcte i coherent 1,50 Bàsica i coherent 1,00 Bàsica però poc rellevant 0,50 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Exhaustiva i coherent 2,00	Correcte i coherent 1,50	Exhaustiva i coherent 2,00	Correcte i coherent 1,50	Exhaustiva i coherent 2,00	Bàsica i coherent 1,00	Correcte i coherent 1,50	1,50	
- Funcions i responsabilitats, fins a 1 punt. Per funcions i responsabilitats s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que l'organització del personal tècnic proposada és adequada per a l'execució de la mateixa conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs.		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Correcte i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 1,00	Correcte i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,75	0,75	
- Equips addicionals pel compliment de l'oferta en temps a activar en cas d'existència de retards parcials rellevants, fins a 1 punt. L'ofertent concretarà el seu compromís indicant el moment en que es compromet a implementar-ho i l'abast dels equips addicionals oferts (maquinària, personal, duració i funcions), tenint en consideració el moment de la seva activació		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Correcte i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Correcte i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Bàsica i coherent 0,50	0,50	
Suma coeficients			3,50	3,50	3,75	3,00	3,75	2,75	2,75		
Puntuació			3,50	3,50	3,75	3,00	3,75	2,75	2,75		
2.1.3. XARXA DE PRECEDÈNCIES (0 a 3 punts)		3,00	2,75	2,75	3,00	2,75	3,00	2,75	2,75		
L'ofertant presentarà xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres (PERT, ADM, CPM o Grant) presentat al present procediment, identificant les activitats existents, les activitats crítiques i la dependència de les diferents activitats. Es puntuarà la xarxa de precedències conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:											
- Activitats crítiques, fins a 0,75 punt.		Exhaustiva i coherent 0,75 Correcte i coherent 0,50 Bàsica i coherent 0,35 Bàsica però poc rellevant 0,20 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	Exhaustiva i coherent 0,75	0,75	
- Restants activitats, fins a 0,50 punt.		Exhaustiva i coherent 0,50 Correcte i coherent 0,35 Bàsica i coherent 0,25 Bàsica però poc rellevant 0,15 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,50	0,50	
- Dependència d'activitats, fins a 1 punt.		Exhaustiva i coherent 1,00 Correcte i coherent 0,75 Bàsica i coherent 0,50 Bàsica però poc rellevant 0,25 No aporta o amb informació no rellevant 0,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	Exhaustiva i coherent 1,00	1,00	
- Identificacions singulars, fins a 0,75 punt.		Exhaustiva i coherent 0,75 Correcte i coherent 0,50	Correcte i coherent 0,50	Correcte i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,50	Exhaustiva i coherent 0,75	Correcte i coherent 0,50	Correcte i coherent 0,50	0,50	




Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

		UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA	COMSA, SAU	BENITO ARNO E HIJOS, SAU	ARCADI PLA, SA	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA
		EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUMEA SA	CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA	DE CALAF, SAU				
	Bàsica i coherent	0,35						
	Bàsica però poc rellevant	0,20						
	No aporta o amb informació no rellevant	0,00						
	Suma coeficients	2,75	2,75	3,00	2,75	3,00	2,75	2,75
	Puntuació	2,75	2,75	3,00	2,75	3,00	2,75	2,75
2.1.4. COHERÈNCIA EN L'ASSIGNACIÓ DE PRESSUPOSTOS (0 a 3 punts)	3,00	1,75	1,70	2,50	2,50	2,50	1,45	1,25
L'ofertent presentarà un histograma de certificacions valorat (sense indicació de l'import de la seva oferta, es farà referència a percentatges referits al total de la seva oferta) acompanyant-se d'una justificació de la mateixa. Es puntuarà la justificació del histograma de certificacions valorat conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
• Histograma mensual, fins a 0,25 punt.	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,25 0,20 0,15 0,10 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,25 0,20 0,15 0,10 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,25 0,20 0,15 0,10 0,00	Bàsica i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,15 0,10 0,05 0,05 0,00
• Histograma capitols, fins a 0,75 punt.	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,75 0,50 0,30 0,15 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,75 0,50 0,30 0,15 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,75 0,50 0,30 0,15 0,00	Bàsica i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	0,30 0,20 0,10 0,05 0,00
• Justificació histograma, fins a 2 punts.	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Bàsica i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	1,00 0,75 0,50 0,25 0,00
	Suma coeficients	1,75	1,70	2,50	2,50	2,50	1,45	1,25
	Puntuació	1,75	1,70	2,50	2,50	2,50	1,45	1,25
2.2 MEMÒRIA DESCRIPTIVA PROCÉS D'EXECUCIÓ (0 a 20 punts)	20,00	12,69	15,65	16,75	18,93	17,78	12,38	11,10
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT								
2.2.1.ELABORACIÓ DE L'ESTUDI SOBRE EL PROCÉS CONSTRUCTIU (0 a 6 punts)	6,00	2,75	3,50	5,50	5,50	6,00	4,75	4,25
L'ofertent presentarà un estudi sobre el procés constructiu en el que exposi una descripció justificada del procés d'execució de l'obra que es compromet a desenvolupar destacant les possibles fases d'execució i les tasques principals. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
• Identificació de les generalitats del procés constructiu, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspectes generals s'entendrà aquelles que no tenen caràcter significatiu pel procés constructiu.	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00
• Identificació dels aspectes significatius, fins a 3 punts. Per la identificació dels aspctes generals significatius s'entendrà aquells que tenen un caràcter crític per executar els treballs.	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	3,00 2,50 1,75 1,00 0,00
S'entendrà per bàsica la repetició d'informació prevista a projecte								
	Suma coeficients	2,75	3,50	5,50	5,50	6,00	4,75	4,25
	Puntuació	2,75	3,50	5,50	5,50	6,00	4,75	4,25
2.2.2. L'ESTUDI DE LES INTERFERÈNCIES DE LES OBRES EN EL FUNCIONAMENT DEL TRÀNSIT (0 a 4 punts).	4,00	3,50	4,00	3,50	4,00	4,00	2,00	2,00
L'ofertent presentarà una anàlisi de les possibles situacions segons els procés constructiu proposat en que es produeixi una afectació significativa al trànsit de vehicles o de persones així com la resta d'usos de l'espai públic: accessos, botigues, etc. L'anàlisi de cada situació s'acompanyarà de la proposta de correcció o minoració d'efectes no desitjats. Es puntuarà l'estudi sobre el procés constructiu conforme les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
• Anàlisi de situacions, fins a 2 punts. Per anàlisi de situació s'entendrà un estudi d'interferències de les obres a l'àmbit (vehicles, persones, accessos, botigues, vianants i serveis existents).	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Bàsica i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	1,00 0,75 0,50 0,25 0,00
• Presentació de propostes de correcció, fins a 2 punts. Per la presentació de propostes de millora dels aspectes identificats enumerats a l'apartat anterior, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Exhaustiva i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	2,00 1,50 1,00 0,50 0,00	Bàsica i coherent Correcte i coherent Bàsica i coherent Bàsica però poc rellevant No aporta o amb informació no rellevant	1,00 0,75 0,50 0,25 0,00
	Suma coeficients	3,50	4,00	3,50	4,00	4,00	2,00	2,00
	Puntuació	3,50	4,00	3,50	4,00	4,00	2,00	2,00



Ajuntament de Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Concurs:

OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA EXP. 240.1619.018

	UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUMEA SA	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	COMSA, SAU	BENITO ARNO E HIJOS, SAU	ARCADI PLA, SA	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA
2.3.3. CONTINGUT DELS SISTEMES INTERNS DE SEURETAT I SALUT DEL CONTRACTISTA I DEL SUBCONTRACTISTES (0 a 4 punts)	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
L'ofertent presentarà un informe en el que manifesti els sistemes interns de seguretat i salut, tant pel contractista i com pels subcontractistes, en cas de ser adjudicatari. L'informe dels sistemes interns de seguretat i salut es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div>-Aportació de sistema intern de segurett i salut, fins a 4 punts.</div> <div><div><div>Exhaustiva i coherent</div><div>Correcte i coherent</div><div>Bàsica i coherent</div><div>Bàsica però poc rellevant</div><div>No aporta o amb informació no rellevant</div></div><div><div>4,00</div><div>3,00</div><div>2,00</div><div>1,00</div><div>0,00</div></div></div>	Exhaustiva i coherent	Correcte i coherent	Correcte i coherent	Correcte i coherent	Correcte i coherent	Correcte i coherent	Correcte i coherent
	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Suma coeficients	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Puntuació	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
2.4 PLA DE GESTIÓ MEDIAMBIENTAL (0 a 7 punts)	7,00	3,96	4,98	5,75	4,53	3,29	3,35
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT							
2.4.1. PROPOSTES PER REDUIR L'IMPACTE MEDIAMBIENTAL QUE PUGUI PRODUIR L'OBRA (0 a 3 punts)	3,00	1,29	2,21	3,00	1,79	0,86	1,36
L'ofertent presentarà propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra, justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div>- Propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra, fins a 3 punts (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir a l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div> <div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb infomació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>1,00</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>1,00</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>1,00</div> <div>1,00</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>1,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,00</div> <div>1,00</div>
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.							
Suma coeficients	1,80	3,10	4,20	2,50	1,20	2,10	1,90
Puntuació ponderada	1,29	2,21	3,00	1,79	0,86	1,50	1,36
2.4.2. PROPOSTES PER L'APORTACIÓ D'ELEMENTS RECUPERABLES EN PROCESSOS DE L'OBRA (0 a 1 punt)	1,00	0,72	0,60	0,48	0,88	0,60	0,36
L'ofertent presentarà propostes per a l'aprofitament d'elements recuperables durant l'execució de les obres, segons el procés constructiu proposat justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div>- Propostes per la utilització d'elements recuperables de l'obra, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes d'utilització d'elements recuperables de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div> <div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb infomació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,00</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>1,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>1,00</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.							
Suma coeficients	1,80	1,50	1,20	2,20	1,50	2,50	0,90
Puntuació ponderada	0,72	0,60	0,48	0,88	0,60	1,00	0,36
2.4.3. PROPOSTA PER MILLORAR EL PLA DE RESIDUS DE L'OBRA (0 a 1 punt)	1,00	0,40	0,80	0,70	0,60	0,40	0,60
L'ofertent presentarà propostes per millorar el pla de residus de l'obra, per tal de optimitzar la gestió de residus durant l'execució de les obres, segons el procés constructiu proposat justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:							
<div>- Propostes per millorar el pla de residus de l'obra, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millorar el pla de residus de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div> <div><div><div>Millora que aporta solució total</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica</div><div>No aporta o amb infomació no rellevant</div></div><div><div>1,00</div><div>0,60</div><div>0,30</div><div>0,00</div></div></div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,60</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,00</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div>	<div>Millora 1.</div> <div>Millora 2.</div> <div>Millora 3.</div> <div>Millora 4.</div> <div>Millora 5.</div> <div>0,60</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div> <div>0,30</div>
Es sumará la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.							
Suma coeficients	1,20	2,40	2,10	1,80	1,20	0,60	1,80
Puntuació ponderada	0,40	0,80	0,70	0,60	0,40	0,20	0,60
2.4.4.PROPOSTES PER MILLORAR L'ESTALVI ENERGÈTIC DE L'OBRA (0 a 1 punt)	1,00	0,69	0,46	1,00	0,69	0,58	0,46

	UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUMEA SA	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	COMSA, SAU	BENITO ARNÓ E HIJOS, SAU	ARCADI PLA, SA	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA	
L'ofertent presentarà propostes per millorar l'estalvi energètic de l'obra, optimitzar el consum energètic durant l'execució de les obres, segons el procés constructiu proposat, justificant el seu ús, eficiència, viabilitat i ús. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div>• Propostes millorar l'estalvi energètic de l'obra, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes de millorar l'estalvi energètic de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.</div></div><div><div>Millora que aporta solució total1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.1,00</div><div>Millora 2.0,60</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.1,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,60</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div>		
Suma coeficients	1,80	1,20	2,60	1,80	1,50	2,10	1,20	
Puntuació ponderada	0,69	0,46	1,00	0,69	0,58	0,81	0,46	
2.4.5.PROPOSTES PER MILLORAR ELS PROCESSOS DE FORMACIÓ I INFORMACIÓ DE PERSONAL (0 a 1 punt)	1,00	0,86	0,90	0,57	0,57	0,86	0,43	0,57
L'ofertent presentarà propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant). Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div>• Propostes per millorar els processos de formació i informació de personal, fins a 1 punt (fins a un màxim de 5 propostes de millora).</div><div>Per la presentació de propostes per a la formació i informació del pel compliment del pla de gestió personal propi i aliè (quan aquest sigui rellevant, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu).</div></div><div><div>Millora que aporta solució total1,00</div><div>Millora que redueix substancialment la problemàtica0,60</div><div>Millora redueix de forma apreciable la problemàtica0,30</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	<div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,30</div><div>Millora 4.0,60</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.1,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.1,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.1,00</div><div>Millora 4.0,30</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div>	<div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,60</div><div>Millora 2.0,00</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,00</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div> <div><div>Millora 1.0,30</div><div>Millora 2.0,30</div><div>Millora 3.0,60</div><div>Millora 4.0,00</div><div>Millora 5.0,30</div></div>			
Suma coeficients	1,80	1,90	1,20	1,20	1,80	0,90	1,20	
Puntuació ponderada	0,86	0,90	0,57	0,57	0,86	0,43	0,57	
2.5 AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)	4,00	3,00	2,00	3,00	0,00	3,00	2,00	2,00
COMENTARIS GENERALS EN RELACIÓ A L'APARTAT								
2.5. AUTOCONTROL DE LA QUALITAT (0 a 4 punts)	4,00	3,00	2,00	3,00	0,00	3,00	2,00	2,00
L'ofertent presentarà memòria en la que aporti proposta de control sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte. Les propostes de millora es puntuaran conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:								
<div><div><div>• Autocontrol de qualitat, fins a 4 punts.</div><div>Per la proposta d'autocontrol de qualitat sobre els processos d'execució per tal de garantir la qualitat de l'obra. Haurà de manifestar la possible aplicació de Sistemes de Gestió de la Qualitat i identificar (no cal aportar) els procediments principals, si escau, que aplicarà en cas de ser adjudicatari, així com aportar propostes de punts de inspecció i control genèrics en relació a les activitats principals a dur a terme durant les obres. No es valorarà cap proposta de Pla d'Assaigs de Materials, aspecte que no és objecte d'aquest contracte.</div></div><div><div>Exhaustiva i coherent4,00</div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div><div>Bàsica però poc rellevant1,00</div><div>No aporta o amb informació no rellevant0,00</div></div><div>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat, s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</div></div>	<div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div>	<div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div>	<div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div>	<div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div>	<div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div> <div><div>Correcte i coherent3,00</div><div>Bàsica i coherent2,00</div></div>			
Suma coeficients	3,00	2,00	3,00	0,00	3,00	2,00	2,00	
Puntuació	3,00	2,00	3,00	0,00	3,00	2,00	2,00	
TOTAL PUNTUACIÓ	59,00	40,48	44,19	48,80	46,36	46,32	38,90	33,81



ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

Concurs: OBRES DEL NOU COMPLEX MUNICIPAL C.E.M. HORTA (FASE 2), AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ DE BARCELONA
EXP. 240.1619.018

nº oferta	Licitador	PLA D'OBRES	MEMÒRIA DESCRIPTIVA DEL PROCÉS D'EXECUCIO	MEMÒRIA DE SEGURETAT I SALUT	PLA DE GESTIÓ MEDIAMBIENTAL	AUTOCONTROL DE LA QUALITAT	TOTAL
	<i>puntuacions màximes</i>	20,00	20,00	8,00	7,00	4,00	59,00
5	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	17,75	18,61	4,83	5,31	3,00	49,50
12	UTE OBRASCON HUARTE LAIN, SA - AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA,	18,60	17,22	7,00	4,67	2,00	49,49
11	UTE COPCISA, SA - ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, SA	14,50	20,00	6,66	4,23	4,00	49,39
13	UTE FERROVIAL AGROMAN, SA - CONSTRUCCIONES DECO, SA	17,55	16,60	6,65	5,03	3,00	48,83
17	UTE FCC CONSTRUCCION, SA - CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	18,25	16,75	5,04	5,75	3,00	48,80
10	UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, SA - ROMA INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	15,50	18,61	6,45	5,06	3,00	48,61
18	COMSA, SAU	17,25	18,93	5,65	4,53	0,00	46,36
19	BENITO ARNÓ E HIJOS, SAU	17,25	17,78	5,00	3,29	3,00	46,32
9	UTE REHAC, SA - ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU - SOGESA INSTALACIONES IN	19,25	15,75	5,23	4,91	1,00	46,15
3	UTE CORSAN-CORVIAM CONSTRUCCION, SA - M I J GRUAS, SA	16,55	13,37	6,62	5,20	4,00	45,74
6	UTE DRAGADOS, SA - ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SA	16,75	17,57	5,23	4,76	1,00	45,32
7	CONSTRUCCIONES RUBAU, SA	16,35	14,60	6,04	4,25	3,00	44,24
16	UTE VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, SL - CONSTRUCCIONES PEREZ VILLORA, SA	16,95	15,65	4,61	4,98	2,00	44,19
14	VIAS Y CONSTRUCCIONES, SA	17,00	12,14	5,83	3,60	3,00	41,57
15	UTE COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, SA - EXCAVACIONES Y CONSTRUCCIONES BENJUME	15,00	12,69	5,83	3,96	3,00	40,48
20	ARCADI PLA, SA	15,95	12,38	4,63	3,94	2,00	38,90
8	CONSTRUCTORA SAN JOSE, SA	14,25	14,94	3,21	3,07	2,00	37,48
4	UTE SACYR CONSTRUCCION, SA - SCRINER, SA	17,95	12,83	4,83	0,00	0,00	35,60
21	ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS, SA	12,75	11,10	4,61	3,35	2,00	33,81
1	UTE TARRACO EMPRESA CONSTRUCTORA, SLU - CONSTRUCTORA DEL CARDONER, SA	11,90	6,77	3,63	2,64	2,00	26,94
2	UTE OBRES I CONTRACTES PENTA, SA - SURIS, SL	7,75	9,42	4,03	2,50	3,00	26,70

Joan Campos i Havidich

Director Tècnic Adjunt d'Edificació

Raimon Salvat i Devesa

Director Tècnic d'Edificació

Barcelona, 17 d'octubre de 2016