



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

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

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT
I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL
D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA
GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA
SOSTENIBLE.

607.2024.009



DADES DELS LICITADORS

Concurs: OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

nº oferta	Licitadors admesos
1	UTE COPISA - SICE
2	FCCCO-FCC INDUSTRIAL
3	UTE DIC ACCIONA COPCISA
4	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA
5	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA
6	UTE CRC-RUBATEC-OSSA
7	COMSA-RUBAU
8	DRAGADOS-DOMINION
9	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I ELECTRONIC TRAFIC, S.A.
10	UTE VIAS-SOGESA
11	UTE ACISA - ROMERO POLO TÚNEL DE LA ROVIRA

	UTE COPISA - SICE	FCCCO-FCC INDUSTRIAL	UTE DIC ACCIONA COPCISA	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA	UTE CRC-RUBATEC-OSSA
2.1. PLA D'OBRES (0 a 12 punts)	10,30	10,60	10,30	7,50	8,70	8,70
2.1.1. La consistència del pla d'obres (0 a 6 punts)	4,60	4,60	4,60	2,25	3,00	3,00
<p><i>L'ofertant proposarà el pla d'obres que consideri més adient per a l'execució dels treballs de manera que es garanteixi el termini de les obres i s'assoleixin, si escau, els objectius temporals parcials. L'ofertant identificarà les tasques, fites, proves de funcionament i altres activitats que consideri rellevants, i exposarà la durada de les mateixes i les interrelacions existents entre elles.</i></p> <p>Consistència, fins a 4 punts:</p> <p>Planificació detallada que millora proposta de projecte 4,00 Planificació correcta adequada a l'obra 2,60 Planificació amb falta de detall o incoherències poc rellevants 1,00 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Justificació de rendiments, fins a 2 punts:</p> <p>Bona justificació dels rendiments de les tasques principals 2,00 Manca de justificació del rendiment de tasques principals 1,25 Justificacions incompletes o parcialment mal identificades 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Suma coeficients 4,60</p>	<p>Planificació correcta adequada a 2,60</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p> <p>4,60</p>	<p>Planificació correcta adequada a 2,60</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p> <p>4,60</p>	<p>Planificació correcta adequada a 2,60</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p> <p>4,60</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Manca de justificació del rendiment 1,25</p> <p>2,25</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p> <p>3,00</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p> <p>3,00</p>
2.1.2 Organigrama de l'equip tècnic ofert (0 a 2 punts)	1,70	2,00	1,70	2,00	1,70	1,70
<p><i>L'ofertant presentarà la proposta de l'equip tècnic que intervindrà en l'execució dels treballs, determinant la seva dedicació, activitats en que intervindrà, titulació, jerarquia interna, funcions i responsabilitats en relació amb l'obra.</i></p> <p>Organització del personal, fins a 1 punt.</p> <p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00 Adequat a les necessitats de l'obra 0,70 Escàs en relació a les necessitats 0,30 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Funcions i responsabilitats, fins a 1 punt.</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00 Funcions i responsabilitats correctes poc específiques 0,70 Funcions i coneixements incomplets 0,30 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Suma coeficients 1,70</p>	<p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>2,00</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>2,00</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>1,70</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>2,00</p>	<p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>1,70</p>	<p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p> <p>1,70</p>
2.1.3 Xarxa de precedències (0 a 2 punts)	2,00	2,00	2,00	1,25	2,00	2,00
<p><i>L'ofertant presentarà un esquema de xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres on es detallin els lligams considerats entre activitats en l'elaboració de la planificació proposada per a l'obra. També exposarà un breu text on identifiqui al seu judici quins són els lligams principals i la seva justificació, lògica i decisió</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <p>Lligams coherents i ben identificats 2,00 Manca de lligams principals 1,25 Exposició incompleta i poc definida 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Suma coeficients 2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Manca de lligams principals 1,25</p> <p>1,25</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p> <p>2,00</p>
2.1.4 Coherència en l'assignació de pressupostos (0 a 2 punts)	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
<p><i>L'ofertant presentarà un histograma de certificacions mensuals, un quadre detallat per capítols-mesos i un text on exposi breument les característiques i aspectes singulars, si els té, de la seva proposta.</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00 Coherent i amb detall correcte 1,25 Manca de justificació o amb incoherències poc rellevants 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>Suma coeficients 2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>2,00</p>

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	COMSA-RUBAU	DRAGADOS-DOMINION	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I	UTE VIAS-SOGESA	UTE ACISA - ROMERO POLO TUNEL DE LA ROVIRA
2.1. PLA D'OBRES (0 a 12 punts)	10,60	7,95	8,70	8,25	10,60
2.1.1. La consistència del pla d'obres (0 a 6 punts)	4,60	3,00	3,00	2,25	4,60
<p><i>L'ofertant proposarà el pla d'obres que consideri més adient per a l'execució dels treballs de manera que es garanteixi el termini de les obres i s'asseleixin, si escau, els objectius temporals parcials. L'ofertant identificarà les tasques, fites, proves de funcionament i altres activitats que consideri rellevants, i exposarà la durada de les mateixes i les interrelacions existents entre elles.</i></p> <p>- Consistència, fins a 4 punts:</p> <p>Planificació detallada que millora proposta de projecte 4,00 Planificació correcta adequada a l'obra 2,60 Planificació amb falta de detall o incoherències poc rellevants 1,00 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>- Justificació de rendiments, fins a 2 punts:</p> <p>Bona justificació dels rendiments de les tasques principals 2,00 Manca de justificació del rendiment de tasques principals 1,25 Justificacions incompletes o parcialment mal identificades 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p style="text-align: right;">Suma coeficients</p>	<p>Planificació correcta adequada a 2,60</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p>	<p>Planificació amb falta de detall o 1,00</p> <p>Manca de justificació del rendiment 1,25</p>	<p>Planificació correcta adequada a 2,60</p> <p>Bona justificació dels rendiments de 2,00</p>
2.1.2 Organigrama de l'equip tècnic ofert (0 a 2 punts)	2,00	1,70	1,70	2,00	2,00
<p><i>L'ofertant presentarà la proposta de l'equip tècnic que intervindrà en l'execució dels treballs, determinant la seva dedicació, activitats en que intervindrà, titulació, jerarquia interna, funcions i responsabilitats en relació amb l'obra.</i></p> <p>- Organització del personal, fins a 1 punt.</p> <p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00 Adequat a les necessitats de l'obra 0,70 Escàs en relació a les necessitats 0,30 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p>- Funcions i responsabilitats, fins a 1 punt.</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00 Funcions i responsabilitats correctes poc específiques 0,70 Funcions i coneixements incomplets 0,30 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p style="text-align: right;">Suma coeficients</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p>	<p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats de l'obra 0,70</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p>	<p>Millora i amplia les necessitats de personal 1,00</p> <p>Adequat a les necessitats específiques del tipus d'obra 1,00</p>
2.1.3 Xarxa de precedències (0 a 2 punts)	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
<p><i>L'ofertant presentarà un esquema de xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres on es detallin els lligams considerats entre activitats en l'elaboració de la planificació proposada per a l'obra. També exposarà un breu text on identifiqui al seu judici quins són els lligams principals i la seva justificació, lògica i decisió</i></p> <p>- Sistemàtica de valoració:</p> <p>Lligams coherents i ben identificats 2,00 Manca de lligams principals 1,25 Exposició incompleta i poc definida 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p style="text-align: right;">Suma coeficients</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p>	<p>Lligams coherents i ben identificats 2,00</p>
2.1.4 Coherència en l'assignació de pressupostos (0 a 2 punts)	2,00	1,25	2,00	2,00	2,00
<p><i>L'ofertant presentarà un histograma de certificacions mensuals, un quadre detallat per capítols-mesos i un text on exposi breument les característiques i aspectes singulars, si els té, de la seva proposta.</i></p> <p>- Sistemàtica de valoració:</p> <p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00 Coherent i amb detall correcte 1,25 Manca de justificació o amb incoherències poc rellevants 0,50 No aporta o amb informació incongruent 0,00</p> <p style="text-align: right;">Suma coeficients</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p> <p>Coherent i amb detall correcte 1,25</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p>	<p>Coherent i amb grau de detall elevat 2,00</p>

	UTE COPISA - SICE	FCCCO-FCC INDUSTRIAL	UTE DIC ACCIONA COPCISA	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA	UTE CRC-RUBATEC-OSSA																																																												
2.2 MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ (0 a 18 punts)	13,65	16,85	15,55	6,40	11,70	13,20																																																												
2.2.1 Descripció del procés constructiu proposat pel licitadors per a l'execució de les obres objecte del projecte (0 a 10 punts)	7,50	10,00	10,00	2,50	7,50	7,50																																																												
<p>L'ofertant presentarà una descripció justificada del procés d'execució que proposa per a les activitats principals i més singulars de l'obra, identificant els recursos i metodologia i destacant els avantatges i garanties de qualitat que ofereix.</p> <p>Aquest anàlisi ha de servir per identificar els aspectes de l'obra que més poden influir en la qualitat i termini final de l'obra a judici de l'ofertant. Sobre aquests aspectes desenvoluparà la seva proposta d'execució amb l'objectiu de justificar la solidesa del procés constructiu per garantir els objectius de qualitat i termini. Es valorarà la rellevància de les tasques i la viabilitat, oportunitat i beneficis dels processos proposats, així com la racionalitat, el detall i la coherència de la proposta i la concreció en la identificació de les activitats principals i singulars que determinen els aspectes més determinants de l'obra.</p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Procés ben detallat que millora el procés de projecte</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Procés ben detallat, correcte i coherent</td> <td>7,50</td> <td>Procés ben detallat, correcte i</td> <td>7,50</td> <td>Procés ben detallat que millora el</td> <td>10,00</td> <td>Procés ben detallat, correcte i</td> <td>7,50</td> </tr> <tr> <td>Bàsica i coherent</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.</td> <td>2,50</td> <td></td> <td></td> <td>Bàsica incompleta o amb</td> <td>2,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació no rellevant</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Procés ben detallat que millora el procés de projecte	10,00						Procés ben detallat, correcte i coherent	7,50	Procés ben detallat, correcte i	7,50	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat, correcte i	7,50	Bàsica i coherent	5,00						Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.	2,50			Bàsica incompleta o amb	2,50		No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																			
Procés ben detallat que millora el procés de projecte	10,00																																																																	
Procés ben detallat, correcte i coherent	7,50	Procés ben detallat, correcte i	7,50	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat, correcte i	7,50																																																											
Bàsica i coherent	5,00																																																																	
Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.	2,50			Bàsica incompleta o amb	2,50																																																													
No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																																																	
Suma coeficients	7,50	10,00	10,00	2,50	7,50	7,50																																																												
2.2.2 Propostes concretes de millora sobre el projecte i/o el procés constructiu (0 a 4 punts)	3,05	3,75	2,75	2,30	2,60	3,30																																																												
<p>L'ofertant presentarà un màxim de 4 propostes a on exposarà breument la naturalesa de la millora, especificant l'experiència prèvia a on s'hagi aplicat i els resultats obtinguts o esperats.</p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 1</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 2</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 3</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 4</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> </table>	Millora aplicable amb gran benefici	1,00						Millora aplicable amb benefici moderat	0,75						Millora aplicable amb poc benefici	0,30						Millora no aplicable o intrascendent	0,00						Projecte i/o procés constructiu - Millora 1		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 2		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 3		Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Projecte i/o procés constructiu - Millora 4		Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb gran benefici	1,00						
Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																																	
Millora aplicable amb benefici moderat	0,75																																																																	
Millora aplicable amb poc benefici	0,30																																																																	
Millora no aplicable o intrascendent	0,00																																																																	
Projecte i/o procés constructiu - Millora 1		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																											
Projecte i/o procés constructiu - Millora 2		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																											
Projecte i/o procés constructiu - Millora 3		Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb poc benefici	0,30																																																											
Projecte i/o procés constructiu - Millora 4		Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																											
Suma coeficients	3,05	3,75	2,75	2,30	2,60	3,30																																																												
2.2.3 Estudi de les interferències de les obres en el funcionament del trànsit i les mesures adoptades per tal de reduir-les (0 a 2 punts)	1,70	1,70	1,40	1,00	1,00	1,00																																																												
<p>L'ofertant presentarà una anàlisi de les possibles situacions 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.</p> <p>Anàlisi de situacions, fins a 1 punt.</p> <table border="0"> <tr> <td>Identificació exhaustiva i coherent</td> <td>1,00</td> <td>Identificació exhaustiva i coherent</td> <td>1,00</td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> </tr> <tr> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> <td></td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> </tr> <tr> <td>Manca de situacions importants a identificar</td> <td>0,30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Manca de situacions importants a identificar</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació incongruent</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Sistemàtica de gestió, fins a 1 punt.</p> <table border="0"> <tr> <td>Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos</td> <td>1,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> </tr> <tr> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació no rellevant</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70		Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Manca de situacions importants a identificar	0,30					Manca de situacions importants a identificar	0,30	No aporta o amb informació incongruent	0,00						Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00		Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00			Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30				Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	No aporta o amb informació no rellevant	0,00												
Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70																																																											
Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70		Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70																																																												
Manca de situacions importants a identificar	0,30					Manca de situacions importants a identificar	0,30																																																											
No aporta o amb informació incongruent	0,00																																																																	
Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00		Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00																																																														
Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70																																																											
Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30				Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30																																																												
No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																																																	
Suma coeficients	1,70	1,70	1,40	1,00	1,00	1,00																																																												

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	COMSA-RUBAU	DRAGADOS-DOMINION	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I	UTE VIAS-SOGESA	UTE ACISA - ROMERO POLO TUNEL DE LA ROVIRA																																																																
2.2 MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ (0 a 18 punts)	15,45	13,20	16,10	10,10	13,30																																																																
2.2.1 Descripció del procés constructiu proposat pel licitador per a l'execució de les obres objecte del projecte (0 a 10 punts)	10,00	7,50	10,00	5,00	10,00																																																																
<p><i>L'ofertant presentarà una descripció justificada del procés d'execució que proposa per a les activitats principals i més singulars de l'obra, identificant els recursos i metodologia i destacant els avantatges i garanties de qualitat que ofereix.</i></p> <p><i>Aquest anàlisi ha de servir per identificar els aspectes de l'obra que més poden influir en la qualitat i termini final de l'obra a judici de l'ofertant. Sobre aquests aspectes desenvoluparà la seva proposta d'execució amb l'objectiu de justificar la solidesa del procés constructiu per garantir els objectius de qualitat i termini. Es valorarà la rellevància de les tasques i la viabilitat, oportunitat i beneficis dels processos proposats, així com la racionalitat, el detall i la coherència de la proposta i la concreció en la identificació de les activitats principals i singulars que determinen els aspectes més determinants de l'obra.</i></p> <p>- Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Procés ben detallat que millora el procés de projecte</td> <td>10,00</td> <td>Procés ben detallat que millora el</td> <td>10,00</td> <td>Procés ben detallat que millora el</td> <td>10,00</td> <td>Procés ben detallat que millora el</td> <td>10,00</td> </tr> <tr> <td>Procés ben detallat, correcte i coherent</td> <td>7,50</td> <td>Procés ben detallat, correcte i</td> <td>7,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bàsica i coherent</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> <td>Bàsica i coherent</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.</td> <td>2,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació no rellevant</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Procés ben detallat que millora el procés de projecte	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat, correcte i coherent	7,50	Procés ben detallat, correcte i	7,50					Bàsica i coherent	5,00			Bàsica i coherent	5,00			Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.	2,50							No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																			
Procés ben detallat que millora el procés de projecte	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00	Procés ben detallat que millora el	10,00																																																														
Procés ben detallat, correcte i coherent	7,50	Procés ben detallat, correcte i	7,50																																																																		
Bàsica i coherent	5,00			Bàsica i coherent	5,00																																																																
Bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants.	2,50																																																																				
No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																																																				
Suma coeficients	10,00	7,50	10,00	5,00	10,00																																																																
2.2.2 Propostes concretes de millora sobre el projecte i/o el procés constructiu (0 a 4 punts)	3,05	3,00	3,30	2,10	1,30																																																																
<p><i>L'ofertant presentarà un màxim de 4 propostes a on exposarà breument la naturalesa de la millora, especificant l'experiència prèvia a on s'hagi aplicat i els resultats obtinguts o esperats</i></p> <p>- Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 1</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 2</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb poc benefici</td> <td>0,30</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 3</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,75</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Projecte i/o procés constructiu - Millora 4</td> <td></td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> <td>Millora no aplicable o intrascendent</td> <td>0,00</td> <td>Millora aplicable amb gran benefici</td> <td>1,00</td> </tr> </table>	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 1		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 2		Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 3		Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Projecte i/o procés constructiu - Millora 4		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00					
Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																														
Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb benefici moderat	0,75																																																														
Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb poc benefici	0,30																																																														
Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00																																																														
Projecte i/o procés constructiu - Millora 1		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																														
Projecte i/o procés constructiu - Millora 2		Millora aplicable amb poc benefici	0,30	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																														
Projecte i/o procés constructiu - Millora 3		Millora aplicable amb benefici moderat	0,75	Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																														
Projecte i/o procés constructiu - Millora 4		Millora aplicable amb gran benefici	1,00	Millora no aplicable o intrascendent	0,00	Millora aplicable amb gran benefici	1,00																																																														
Suma coeficients	3,05	3,00	3,30	2,10	1,30																																																																
2.2.3 Estudi de les interferències de les obres en el funcionament del trànsit i les mesures adoptades per tal de reduir-les (0 a 2 punts)	1,00	1,00	1,40	1,30	1,00																																																																
<p><i>L'ofertant presentarà una anàlisi de les possibles situacions 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.</i></p> <p>- Anàlisi de situacions, fins a 1 punt.</p> <table border="0"> <tr> <td>Identificació exhaustiva i coherent</td> <td>1,00</td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> <td>Identificació correcta i coherent amb l'oferta</td> <td>0,70</td> <td>Identificació exhaustiva i coherent</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Manca de situacions importants a identificar</td> <td>0,30</td> <td>Manca de situacions importants a identificar</td> <td>0,30</td> <td></td> <td></td> <td>Manca de situacions importants a identificar</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació incongruent</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>- Sistemàtica de gestió, fins a 1 punt.</p> <table border="0"> <tr> <td>Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos</td> <td>1,00</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> <td>Sistemàtica correcta amb recursos escassos</td> <td>0,70</td> </tr> <tr> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> <td>Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació no rellevant</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Manca de situacions importants a identificar	0,30	Manca de situacions importants a identificar	0,30			Manca de situacions importants a identificar	0,30	No aporta o amb informació incongruent	0,00							Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	No aporta o amb informació no rellevant	0,00																											
Identificació exhaustiva i coherent	1,00	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació exhaustiva i coherent	1,00																																																														
Manca de situacions importants a identificar	0,30	Manca de situacions importants a identificar	0,30			Manca de situacions importants a identificar	0,30																																																														
No aporta o amb informació incongruent	0,00																																																																				
Sistemàtica correcta i ben dimensionada en recursos	1,00	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70	Sistemàtica correcta amb recursos escassos	0,70																																																														
Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30	Sistemàtica incorrecta o mal dimensionada en recursos	0,30																																																														
No aporta o amb informació no rellevant	0,00																																																																				
Suma coeficients	1,00	1,00	1,40	1,30	1,00																																																																

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	UTE COPISA - SICE	FCCCO-FCC INDUSTRIAL	UTE DIC ACCIONA COPCISA	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA	UTE CRC-RUBATEC-OSSA		
2.2.4 Estudi dels elements de tancament i senyalització i accions per a la seva correcta homogeneització i conservació (0 a 2 punts)	1,40	1,40	1,40	0,60	0,60	1,40		
<i>L'ofertant presentarà una anàlisi de les possibles situacions on serà necessari la implementació d'elements de tancament i senyalització d'acord amb les diferents ocupacions i activitats de l'obra. Inclourà detall de magnitud, durada i impacte sobre la imatge de les obres en la ciutat</i>								
Anàlisi de situacions, fins a 1 punt.								
Identificació exhaustiva i coherent	1,00							
Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	
Manca de situacions importants a identificar	0,30			Manca de situacions importants a identificar	0,30	Manca de situacions importants a identificar	0,30	
No aporta o amb informació incongruent	0,00							
Solucions proposades, fins a 1 punt.								
Solucions que milloren projecte i ben dimensionades	1,00							
Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	
Solucions insuficients o mal dimensionades	0,30			Solucions insuficients o mal dimensionades	0,30	Solucions insuficients o mal dimensionades	0,30	
No aporta o amb informació incongruent	0,00							
Suma coeficients	1,40	1,40	1,40	0,60	0,60	1,40		
2.3 MEMORIA DE SEGURETAT I SALUT (0 a 4 punts)	3,40	3,60	3,70	2,70	3,30	2,80		
2.3.1 Anàlisi de l'estudi de seguretat i salut (0 a 1 punt)	0,50	0,80	1,00	0,20	0,50	0,20		
<i>L'ofertant presentarà un anàlisi de l'estudi de seguretat i salut que incorpora el projecte i identificarà els aspectes més significatius així com aquells que consideri incorrectes o millorables</i>								
Sistemàtica de valoració:								
Identificació d'aspectes importants i millorables	1,00							
Anàlisi correcte i coherent	0,80	Anàlisi correcta i coherent	0,80	Identificació d'aspectes importants i n	1,00			
Anàlisi bàsica i coherent	0,50	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	Anàlisi bàsica incompleta o poc rellev	0,20	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	
Anàlisi bàsica incompleta o poc rellevant	0,20					Anàlisi bàsica incompleta o poc rellev	0,20	
No aporta o amb informació no rellevant	0,00							
Suma coeficients	0,50	0,80	1,00	0,20	0,50	0,20		
2.3.2 Millores sobre l'estudi de seguretat i salut (0 a 2 punts)	1,90	1,80	1,70	1,50	1,80	1,60		
<i>L'ofertant presentarà una sèrie de 5 millores concretes (sense dret a abonament) sobre l'estudi de seguretat del projecte a incorporar al pla de seguretat en cas de ser adjudicatari. Haurà de detallar cada proposta, justificar la seva aplicabilitat a l'obra i descriure els beneficis de la seva aplicació.</i>								
Sistemàtica de valoració:								
Millora aplicable de gran benefici	0,40							
Millora aplicable de benefici moderat	0,30							
Millora de dubtosa aplicació o poca repercussió	0,10							
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00							
L'estudi de seguretat i salut - Millora 1	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40
L'estudi de seguretat i salut - Millora 2	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
L'estudi de seguretat i salut - Millora 3	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
L'estudi de seguretat i salut - Millora 4	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
L'estudi de seguretat i salut - Millora 5	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de gran benefici	0,40
Suma coeficients	1,90	1,80	1,70	1,50	1,80	1,60		

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	COMSA-RUBAU	DRAGADOS-DOMINION	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I	UTE VIAS-SOGESA	UTE ACISA - ROMERO POLO TUNEL DE LA ROVIRA	
2.2.4 Estudi dels elements de tancament i senyalització i accions per a la seva correcta homogeneïtzació i conservació (0 a 2 punts)	1,40	1,70	1,40	1,70	1,00	
<i>L'ofertant presentarà una anàlisi de les possibles situacions on serà necessari la implementació d'elements de tancament i senyalització d'acord amb les diferents ocupacions i activitats de l'obra. Inclourà detall de magnitud, durada i impacte sobre la imatge de les obres en la ciutat</i>						
Anàlisi de situacions, fins a 1 punt.						
Identificació exhaustiva i coherent	1,00			Identificació exhaustiva i coherent	1,00	
Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	Identificació correcta i coherent amb l'oferta	0,70	
Manca de situacions importants a identificar	0,30				Manca de situacions importants a identificar	0,30
No aporta o amb informació incongruent	0,00					
Solucions proposades, fins a 1 punt.						
Solucions que milloren projecte i ben dimensionades	1,00	Solucions que milloren projecte i ben dimensionades	1,00	Solucions que milloren projecte i ben dimensionades	1,00	
Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Solucions habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	
Solucions insuficients o mal dimensionades	0,30					
No aporta o amb informació incongruent	0,00					
Suma coeficients	1,40	1,70	1,40	1,70	1,00	
2.3 MEMORIA DE SEGURETAT I SALUT (0 a 4 punts)	3,30	3,30	3,20	3,80	3,40	
2.3.1 Anàlisi de l'estudi de seguretat i salut (0 a 1 punts)	0,50	0,50	0,20	1,00	0,50	
<i>L'ofertant presentarà un anàlisi de l'estudi de seguretat i salut que incorpora el projecte i identificarà els aspectes més significatius així com aquells que consideri incorrectes o millorables</i>						
Sistemàtica de valoració:						
Identificació d'aspectes importants i millorables	1,00			Identificació d'aspectes importants i r	1,00	
Anàlisi correcta i coherent	0,80	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	
Anàlisi bàsica i coherent	0,50	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	Anàlisi bàsica i coherent	0,50	
Anàlisi bàsica incompleta o poc rellevant	0,20		Anàlisi bàsica incompleta o poc	0,20		
No aporta o amb informació no rellevant	0,00					
Suma coeficients	0,50	0,50	0,20	1,00	0,50	
2.3.2 Millores sobre l'estudi de seguretat i salut (0 a 2 punts)	1,80	1,80	2,00	1,80	1,90	
<i>L'ofertant presentarà una sèrie de 5 millores concretes (sense dret a abonament) sobre l'estudi de seguretat del projecte a incorporar al pla de seguretat en cas de ser adjudicatari. Haurà de detallar cada proposta, justificar la seva aplicabilitat a l'obra i descriure els beneficis de la seva aplicació.</i>						
Sistemàtica de valoració:						
Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	
Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de gran benefici	0,40	
Millora de dubtosa aplicació o poca repercussió	0,10					
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00					
L'estudi de seguretat i salut - Millora 1	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40
L'estudi de seguretat i salut - Millora 2	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
L'estudi de seguretat i salut - Millora 3	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de benefici moderat	0,30	Millora aplicable de gran benefici	0,40
L'estudi de seguretat i salut - Millora 4	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
L'estudi de seguretat i salut - Millora 5	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de gran benefici	0,40	Millora aplicable de benefici moderat	0,30
Suma coeficients	1,80	1,80	2,00	1,80	1,90	

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	UTE COPISA - SICE	FCCCO-FCC INDUSTRIAL	UTE DIC ACCIONA COPCISA	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA	UTE CRC-RUBATEC-OSSA																																								
2.3.3 Contingut dels sistemes interns de seguretat i salut (0 a 1 punts)	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00																																								
<p><i>L'ofertant exposarà el sistema de seguretat i salut que aplica en la gestió interna d'aquest aspecte en relació a les obres, detallant aspectes com la gestió de subcontractistes i sistemes de control i seguiment</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Sistema sòlid i d'abast complet</td> <td>1,00</td> <td>Sistema sòlid i d'abast complet</td> <td>1,00</td> <td>Sistema sòlid i d'abast complet</td> <td>1,00</td> <td>Sistema sòlid i d'abast complet</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>Sistema correcte amb mancances</td> <td>0,60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Carència de sistema però amb procediments adients</td> <td>0,30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació incongruent</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema correcte amb mancances	0,60							Carència de sistema però amb procediments adients	0,30							No aporta o amb informació incongruent	0,00														
Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00																																							
Sistema correcte amb mancances	0,60																																													
Carència de sistema però amb procediments adients	0,30																																													
No aporta o amb informació incongruent	0,00																																													
Suma coeficients	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00																																								
2.4 AMBIENTALITZACIÓ I GESTIÓ AMBIENTAL (0 a 3 punts)	2,55	2,55	2,85	2,55	2,70	2,55																																								
2.4.1 Propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra (0 a 2 punts)	1,70	1,85	2,00	1,70	1,70	1,70																																								
<p><i>L'ofertant presentarà un màxim de 4 millores concretes per reduir l'impacte mediambiental negatiu que es pugui produir durant l'execució de les obres i per causa d'aquestes. Les millores no suposaran sobrecost addicional per a BIMSA. S'aportarà, per a cadascuna d'elles, una breu descripció, la justificació de l'aplicació en l'obra i els beneficis de la seva aplicació indicant els vectors ambientals sobre els que incideix.</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Millora poc aplicable o de poc benefici</td> <td>0,10</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>No aporta o millora no aplicable o nul benefici</td> <td>0,00</td> <td>Millora aplicable amb benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable, eficient i de gran benefici</td> <td>0,50</td> </tr> </table>							Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora poc aplicable o de poc benefici	0,10	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50								
Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Millora poc aplicable o de poc benefici	0,10	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Impacte mediambiental - Millora 1	0,35	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Impacte mediambiental - Millora 2	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Impacte mediambiental - Millora 3	0,35	Millora aplicable amb benefici moderat	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Impacte mediambiental - Millora 4	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50																																							
Suma coeficients	1,70	1,85	2,00	1,70	1,70	1,70																																								
2.4.2 Proposta per millorar el pla de residus de l'obra (0 a 1 punts)	0,85	0,70	0,85	0,85	1,00	0,85																																								
<p><i>L'ofertant presentarà un màxim de 2 propostes per millorar el pla de residus de l'obra amb l'objectiu de minimitzar residus, reaprofitar materials, reciclar residus i minimitzar consums de materials. Per a cadascuna de les millores s'aportarà la seva descripció, la justificació de la seva aplicació en obra, la seva eficiència i els beneficis que aporta</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Millora aplicable de benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable de benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Millora poc aplicable o poc benefici</td> <td>0,10</td> <td>Millora aplicable de benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>No aporta o millora no aplicable o nul benefici</td> <td>0,00</td> <td>Millora aplicable de benefici moderat</td> <td>0,35</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> <td>Millora aplicable i de gran reducció de consums</td> <td>0,50</td> </tr> </table>							Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora poc aplicable o poc benefici	0,10	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50								
Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
Millora poc aplicable o poc benefici	0,10	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
Pla de residus de l'obra - Millora 1	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
Pla de residus de l'obra - Millora 2	0,35	Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50																																							
Suma coeficients	0,85	0,70	0,85	0,85	1,00	0,85																																								
2.5 AUTOCONTROL DE QUALITAT (0 a 3 punts)	3,00	3,00	2,25	1,50	2,25	2,25																																								
2.5. AUTOCONTROL DE QUALITAT (0 a 3 punts)	3,00	3,00	2,25	1,50	2,25	2,25																																								
<p><i>L'ofertant presentarà memòria en la que porti la seva 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 d'inspecció i control genèrics en relació amb les activitats principals a dur a terme durant les obres.</i></p> <p>Sistemàtica de valoració:</p> <table border="0"> <tr> <td>Sistema sòlid i procediments i principis adients</td> <td>3,00</td> <td>Sistema sòlid i procediments i principis adients</td> <td>3,00</td> <td>Sistema sòlid i relació de procediments</td> <td>2,25</td> <td>Sistema sòlid i relació de procediments</td> <td>2,25</td> </tr> <tr> <td>Sistema sòlid i relació de procediments incompleta</td> <td>2,25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sistema bàsic i procediments correctes</td> <td>1,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sistema bàsic i relació de procediments incompleta</td> <td>0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No aporta o amb informació incongruent</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							Sistema sòlid i procediments i principis adients	3,00	Sistema sòlid i procediments i principis adients	3,00	Sistema sòlid i relació de procediments	2,25	Sistema sòlid i relació de procediments	2,25	Sistema sòlid i relació de procediments incompleta	2,25							Sistema bàsic i procediments correctes	1,50							Sistema bàsic i relació de procediments incompleta	0,75							No aporta o amb informació incongruent	0,00						
Sistema sòlid i procediments i principis adients	3,00	Sistema sòlid i procediments i principis adients	3,00	Sistema sòlid i relació de procediments	2,25	Sistema sòlid i relació de procediments	2,25																																							
Sistema sòlid i relació de procediments incompleta	2,25																																													
Sistema bàsic i procediments correctes	1,50																																													
Sistema bàsic i relació de procediments incompleta	0,75																																													
No aporta o amb informació incongruent	0,00																																													
Suma coeficients	3,00	3,00	2,25	1,50	2,25	2,25																																								
TOTAL PUNTUACIÓ	32,90	36,60	34,65	20,65	28,65	29,50																																								

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

DEPARTAMENT DE SISTEMES TECNOLÒGICS I SERVEIS

	COMSA-RUBAU	DRAGADOS-DOMINION	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I	UTE VIAS-SOGESA	UTE ACISA - ROMERO POLO TUNEL DE LA ROVIRA
2.3.3 Contingut dels sistemes interns de seguretat i salut (0 a 1 punts)	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
<i>L'ofertant exposarà el sistema de seguretat i salut que aplica en la gestió interna d'aquest aspecte en relació a les obres, detallant aspectes com la gestió de subcontractistes i sistemes de control i seguiment</i>					
Sistemàtica de valoració:					
Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00
Sistema correcte amb mancances	0,60	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00
Carència de sistema però amb procediments adients	0,30	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00
No aporta o amb informació incongruent	0,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00	Sistema sòlid i d'abast complet	1,00
Suma coeficients	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.4 AMBIENTALITZACIÓ I GESTIÓ AMBIENTAL (0 a 3 punts)	2,55	3,00	3,00	2,40	2,85
2.4.1 Propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra (0 a 2 punts)	1,85	2,00	2,00	1,55	1,85
<i>L'ofertant presentarà un màxim de 4 millores concretes per reduir l'impacte mediambiental negatiu que es pugui produir durant l'execució de les obres i per causa d'aquestes. Les millores no suposaran sobrecost addicional per a BIMSA. S'aportarà, per a cadascuna d'elles, una breu descripció, la justificació de l'aplicació en l'obra i els beneficis de la seva aplicació indicant els vectors ambientals sobre els que incideix.</i>					
Sistemàtica de valoració:					
Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50
Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Millora poc aplicable o de poc benefici	0,10	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Impacte mediambiental - Millora 1	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Impacte mediambiental - Millora 2	0,35	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Impacte mediambiental - Millora 3	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Impacte mediambiental - Millora 4	0,50	Millora aplicable, eficient i de gran benefici	0,50	Millora aplicable amb benefici moderat.	0,35
Suma coeficients	1,85	2,00	2,00	1,55	1,85
2.4.2 Proposta per millorar el pla de residus de l'obra (0 a 1 punts)	0,70	1,00	1,00	0,85	1,00
<i>L'ofertant presentarà un màxim de 2 propostes per millorar el pla de residus de l'obra amb l'objectiu de minimitzar residus, reaprofitar materials, reciclar residus i minimitzar consums de materials. Per a cadascuna de les millores s'aportarà la seva descripció, la justificació de la seva aplicació en obra, la seva eficiència i els beneficis que aporta</i>					
Sistemàtica de valoració:					
Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50
Millora aplicable de benefici moderat	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50
Millora poc aplicable o poc benefici	0,10	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable de benefici moderat	0,35
No aporta o millora no aplicable o nul benefici	0,00	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable de benefici moderat	0,35
Pla de residus de l'obra - Millora 1	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable de benefici moderat	0,35
Pla de residus de l'obra - Millora 2	0,35	Millora aplicable i de gran reducció de consums	0,50	Millora aplicable de benefici moderat	0,35
Suma coeficients	0,70	1,00	1,00	0,85	1,00
2.5 AUTOCONTROL DE QUALITAT (0 a 3 punts)	2,25	3,00	3,00	2,25	1,50
2.5. AUTOCONTROL DE QUALITAT (0 a 3 punts)	2,25	3,00	3,00	2,25	1,50
<i>L'ofertant presentarà memòria en la que porti la seva 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 d'inspecció i control genèrics en relació amb les activitats principals a dur a terme durant les obres.</i>					
Sistemàtica de valoració:					
Sistema sòlid i procediments i principis adients	3,00	Sistema sòlid i procediments i	3,00	Sistema sòlid i procediments i	3,00
Sistema sòlid i relació de procediments incompleta.	2,25	Sistema sòlid i relació de	2,25	Sistema sòlid i relació de	2,25
Sistema bàsic i procediments correctes	1,50	Sistema sòlid i relació de	2,25	Sistema bàsic i procediments	1,50
Sistema bàsic i relació de procediments incompleta	0,75	Sistema sòlid i relació de	2,25	Sistema bàsic i procediments	1,50
No aporta o amb informació incongruent	0,00	Sistema sòlid i relació de	2,25	Sistema bàsic i procediments	1,50
Suma coeficients	2,25	3,00	3,00	2,25	1,50
TOTAL PUNTUACIÓ	34,15	30,45	34,00	26,80	31,65



ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

Concurs: OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE MILLORA DE LA SEGURETAT I L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DEL TÚNEL DE LA ROVIRA I DEL MANUAL D'EXPLOTACIÓ EN FASE DE PROJECTE EN EL DISTRICTE D'HORTA GUINARDÓ A BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

nº oferta	Llicitador	2.1. PLA D'OBRES	2.2. MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ	2.3. MEMORIA DE SEGURETAT I SALUT	2.4. AMBIENTALITZACIÓ I GESTIÓ AMBIENTAL	2.5. AUTOCONTROL DE QUALITAT	TOTAL
		<i>puntuacions màximes</i>	12,00	18,00	4,00	3,00	40,00
2	FCCCO-FCC INDUSTRIAL	10,60	16,85	3,60	2,55	3,00	36,60
3	UTE DIC ACCIONA COPCISA	10,30	15,55	3,70	2,85	2,25	34,65
7	COMSA-RUBAU	10,60	15,45	3,30	2,55	2,25	34,15
9	UTE ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U. I ELECTRONIC TRAFIC, S.A.	8,70	16,10	3,20	3,00	3,00	34,00
1	UTE COPISA - SICE	10,30	13,65	3,40	2,55	3,00	32,90
11	UTE ACISA - ROMERO POLO TÚNEL DE LA ROVIRA	10,60	13,30	3,40	2,85	1,50	31,65
8	DRAGADOS-DOMINION	7,95	13,20	3,30	3,00	3,00	30,45
6	UTE CRC-RUBATEC-OSSA	8,70	13,20	2,80	2,55	2,25	29,50
5	UTE ROGASA-COBRA-TORRESCAMARA	8,70	11,70	3,30	2,70	2,25	28,65
10	UTE VIAS-SOGESA	8,25	10,10	3,80	2,40	2,25	26,80
4	UTE Obrascón Huarte Lain, SA & Lymet, SA	7,50	6,40	2,70	2,55	1,50	20,65
	Raquel Campo SGS TECNOS, S.A.U.		Albert Suero SGS TECNOS, S.A.U.				

Barcelona, a data de la signatura electrònica