



ANÀLISI D'OFERTES

**OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA DE L'AV.
MERIDIANA ENTRE EL C. MALLORCA I ELS C. NAVAS DE TOLOSA / JOSEP
ESTIVILL, FASE 1, ALS DISTRICTES DE SANT MARTÍ I SANT ANDREU.**

Barcelona, 11 de NOVEMBRE de 2020

OBRES RELATIVES AL PROJECTE
EXECUTIU DE REFORMA DE L'AV.
MERIDIANA ENTRE EL C. MALLORCA I ELS
C. NAVAS DE TOLOSA / JOSEP ESTIVILL,
FASE 1, ALS DISTRICTES DE SANT MARTÍ I
SANT ANDREU.

DADES DELS LICITADORS

nº oferta	Licitadors admesos
1	UTE FIRTEC, SA - SORIGUE, SAU
3	CONSTRAULA ENGINYERIA I OBRES, SAU
4	UTE MJ GRUAS, SA - EXCAVACIONES Y COSNTRUCCIONES BENJUMEA, SA
5	DRAGADOS, S.A
6	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL
7	FCC CONSTRUCCION, SA
8	OBRASCON HUARTE LAIN, SA (OHL)
9	UTE ACCIONA CONSTRUCCION, SA - COPCISA, SA
10	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
11	UTE COMSA, SAU - VIALS I MEDI AMBIENT, SAU
12	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU
13	FERROVIAL CONSTRUCCION,SA
14	UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, SA - LANTANIA, SA
15	UTE VOLTES CONNECTA, SL - VOPI 4, SA - CERTIS OBRES I SERVEIS, SAU
16	ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SAU
17	OBRES I SERVEIS ROIG, SA
18	UTE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS FAUS, SA - TECNOLOGIA DE FIRMES, SA
19	UTE BENITO ARNO E HIJOS, SAU - AQUAMBIENTE SERVICIOS PARA EL SECTOR DEL AGUA, SAU
20	ROMÀ INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU
21	UTE JOSE ANTONIO ROMERO POLO, SAU - COYNSA 2000, SL
22	CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU
23	UTE SACYR INFRAESTRUCTURAS, SA - SCRINSER, SA

		UTE FIRTEC, SA - SORIGUE, SAU	CONSTRUALA ENGINYERIA I OBRES, SAU	UTE MJ GRUAS, SA - EXCAVACIONES Y	DRAGADOS, SA	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	FCC CONSTRUCCION, SA	OBRASCON HUARTE LAIN, SA (OHL)	UTE ACCIONA CONSTRUCCION, SA - COPCISA, SA
2.1 Pla d'obres		11,70	11,70	8,80	10,30	10,30	10,30	10,30	10,30
2.1.1 Consistència pla d'obres		6,0							
Consistència		Detallat que millora proposta prg. sense utilitzar tasques principals	4,00	Detallat que millora proposta prg. sense utilitzar tasques principals	4,00	Correcte adequat a l'obra sense utilitzar tasques principals	2,00	Correcte adequat a l'obra sense utilitzar tasques principals	2,00
Justificació de rendiments		Bona justif. tasques principals	2,00	Bona justif. tasques principals	2,00	Bona justif. tasques principals	2,00	Bona justif. tasques principals	2,00
Puntuació		6,00	6,00	3,95	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
2.1.2 Organigrama		2,00							
Organització del personal		Millora i amplia les nec. de personal	1,00	Millora i amplia les nec. de personal	1,00	Millora i amplia les nec. de personal	1,00	Millora i amplia les nec. de personal	1,00
Funcions i responsabilitats		Funcions i respons. correctes poc detallades	0,70	Funcions i respons. correctes poc detallades	0,70	Funcions i respons. correctes poc detallades	0,70	Funcions i respons. correctes poc detallades	0,70
Puntuació		1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
2.1.3 Xarxa de precedències		2,00							
Racionalitat dels lligams considerats		Lligams coherents i ben identif.	2,00	Lligams coherents i ben identif.	2,00	Manca de lligams principals	1,25	Lligams coherents i ben identif.	2,00
Puntuació		2,00	2,00	2,00	1,25	2,00	2,00	2,00	2,00
2.1.4 Coherència pressupostos		2,00							
Coherència histogrames		Coherent amb grau de detall elevat	2,00	Coherent amb grau de detall elevat	2,00	Coherent amb grau de detall elevat	2,00	Coherent amb grau de detall elevat	2,00
Puntuació		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2.2 Memòria procés executació		16,80	17,50	16,25	16,00	16,35	17,25	16,80	16,80
2.2.1 Descripció del procés constructiu		10,0							
Descripció justificada del procés		Ben detallat, millora procés de prg.	10,00	Ben detallat, millora procés de prg.	10,00	Ben detallat, millora procés de prg.	10,00	Ben detallat, millora procés de prg.	10,00
Puntuació		10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
2.2.2 Millores del procés constructiu		4,00							
Valoració millora 1		Aplicable amb gran benefici	1,00	Aplicable amb benefici moderat	0,75	Aplicable amb gran benefici	1,00	Aplicable amb gran benefici	0,30
Valoració millora 2		Aplicable amb benefici moderat	0,75	Aplicable amb benefici moderat	0,75	Aplicable amb benefici moderat	0,75	Aplicable amb benefici moderat	0,75
Valoració millora 3		Aplicable amb poc benefici	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,75	Aplicable amb poc benefici	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,75
Valoració millora 4		Aplicable amb benefici moderat	1,00	Aplicable amb gran benefici	1,00	Aplicable amb poc benefici	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,75
Valoració millora 5			0,00		0,00		0,00		0,00
Valoració millora 6			0,00		0,00		0,00		0,00
Valoració millora 7			0,00		0,00		0,00		0,00
Valoració millora 8			0,00		0,00		0,00		0,00
Puntuació		2,80	3,50	3,25	2,30	2,30	3,25	2,10	3,25
2.2.3 Interferències en el trànsit		2,00							
Anàlisi de situacions		Identif. correcta i coherent	0,70	Identif. exhaustiva i coherent	1,00	Identif. exhaustiva i coherent	1,00	Identif. exhaustiva i coherent	1,00
Sistematització de gestió		Correcta amb recursos escassos	0,70	Correcta i ben dimensionada	1,00	Correcta i ben dimensionada	1,00	Correcta i ben dimensionada	1,00
Puntuació		1,40	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2.2.4 Elements de tancament		2,00							
Anàlisi de situacions		Identif. correcta i coherent	0,70	Identif. exhaustiva i coherent	1,00	Identif. exhaustiva i coherent	1,00	Identif. exhaustiva i coherent	1,00
Solucions proposades		Habituals, correctes i ben dimensionades	0,70	Milloren projecte i ben dimensionades	1,00	Milloren projecte i ben dimensionades	1,00	Habituals, correctes i ben dimensionades	0,70
Puntuació		1,40	2,00	1,00	1,70	2,00	2,00	1,70	2,00
2.3 Memòria de Seguretat i Salut		2,50	3,80	3,10	2,70	2,50	2,50	3,00	3,00
2.3.1 Anàlisi de l'estudi		1,0							
Identif. aspectes singulars i millorables		Ident. aspectes importants	1,00	Ident. aspectes importants	1,00	Ident. aspectes importants	1,00	Ident. aspectes importants	1,00
Puntuació		1,00	1,00	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.3.2 Millores sobre l'estudi		2,00							
Valoració millora 1		Aplicable amb benefici moderat	0,30	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Valoració millora 2		Aplicable amb gran benefici	0,40	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Valoració millora 3		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb gran benefici	0,40	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Valoració millora 4		Aplicable amb benefici moderat	0,30	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb gran benefici	0,40
Valoració millora 5		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb gran benefici	0,40	Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Puntuació		1,30	1,80	1,30	0,70	0,50	0,50	1,00	0,50
2.3.3 Sistemes interns		1,00							
Soldes i abast sistemes interns		Correcte amb mancances	0,80	Sòlid i d'abast complet	1,00	Sòlid i d'abast complet	1,00	Sòlid i d'abast complet	1,00
Puntuació		0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.4 Pla de gestió mediambiental		1,90	1,80	1,60	1,60	1,90	1,90	1,90	1,90
2.4.1 Propostes de reducció d'impacte al medi		2,00							
Valoració millora 1		Aplicable amb benefici moderat	0,30	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Valoració millora 2		Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10
Valoració millora 3		Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Valoració millora 4		Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Valoració millora 5		Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Puntuació		0,60	1,10	0,90	0,90	0,90	0,90	0,60	0,90
2.4.2 Propostes millora pla de residus		1,00							
Valoració millora 1		Aplicable amb benefici moderat	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,30	Aplicable amb benefici moderat	0,30
Valoració millora 2		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Valoració millora 3		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Valoració millora 4		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Valoració millora 5		Aplicable amb poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10	Poc aplicable o poc benefici	0,10	Aplicable amb poc benefici	0,10
Puntuació		0,80	0,70	0,70	0,70	0,40	0,40	0,40	0,40
2.5 Autocontrol de la qualitat		3,00	2,25	2,25	2,25	3,00	3,00	3,00	3,00
2.5 Autocontrol de la qualitat		3,0							
Soldes i abast del sistema d'autocontrol		Sòlid, procedi i gpa adients	3,00	Sòlid, amb relació de proced.incompl.	2,25	Sòlid, procedi i gpa adients	3,00	Sòlid, procedi i gpa adients	3,00
Puntuació		3,00	2,25	2,25	2,25	3,00	3,00	3,00	3,00
TOTAL PUNTUACIÓ		34,70	37,10	32,00	33,65	33,50	34,15	33,45	

	10	11	12	13	14	15	16
	CCION, VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	UTE COMSA, SAU - VIALS I MEDI AMBIENT, SAU	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	FERROVAL CONSTRUCCION,SA	UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, SA - LANTANIA, SA	UTE VOLTES CONNECTA, SL - VOPI 4, SA - CERTIS OBRES I	ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SAU
2.1 Pla d'obres	10,3	9,5	11,76	10,3	12,00	11,76	11,76
2.1.1 Consistència pla d'obres	6,0						
Consistència	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Justificació de rendiments	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Puntuació	4,0	4,0	6,0	4,0	6,0	6,0	6,0
2.1.2 Organigrama	2,00						
Organització del personal	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Funcions i responsabilitats	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Puntuació	1,75	1,75	1,75	1,75	2,00	1,75	1,75
2.1.3 Xarxa de precedències	2,00						
Racionalitat dels lligams considerats	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Puntuació	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
2.1.4 Coherència pressupostos	2,00						
Coherència histogrames	2,0	1,25	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Puntuació	2,00	1,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2.2 Memòria procés executació	16,16	15,90	17,28	16,08	17,25	15,75	16,40
2.2.1 Descripció del procés constructiu	10,0						
Descripció justificada del procés	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Puntuació	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	7,50
2.2.2 Millores del procés constructiu	4,00						
Valoració millora 1	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75
Valoració millora 2	0,30	0,30	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Valoració millora 3	0,30	0,30	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Valoració millora 4	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	2,10	1,90	3,25	3,25	3,25	2,30	3,25
2.2.3 Interferències en el trànsit	2,00						
Anàlisi de situacions	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00
Sistematització de gestió	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Puntuació	2,00	2,00	2,00	1,40	2,00	2,00	2,00
2.2.4 Elements de llançament	2,00						
Anàlisi de situacions	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00
Solucions proposades	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,70	0,70
Puntuació	2,00	2,00	2,00	1,40	2,00	1,40	1,70
2.3 Memòria de Seguretat i Salut	3,10	3,10	3,00	3,10	3,10	3,00	3,80
2.3.1 Anàlisi de l'estudi	1,0						
Identificació d'aspectes singulars i millorables	0,80	0,80	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00
Puntuació	0,80	0,80	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00
2.3.2 Millores sobre l'estudi	2,00						
Valoració millora 1	0,40	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,30
Valoració millora 2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Valoració millora 3	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Valoració millora 4	0,40	0,30	0,10	0,10	0,30	0,40	0,30
Valoració millora 5	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,30
Puntuació	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,00	1,00
2.3.3 Sistemes interns	1,00						
Solidesa i abast sistemes interns	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Puntuació	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.4 Pla de gestió mediambiental	1,60	2,25	1,10	1,30	2,25	1,10	0,60
2.4.1 Propostes de reducció d'impacte ambiental	2,00						
Valoració millora 1	0,30	0,30	0,10	0,30	0,30	0,30	0,10
Valoració millora 2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Valoració millora 3	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Valoració millora 4	0,30	0,30	0,10	0,30	0,30	0,10	0,10
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	1,10	1,40	0,40	0,90	1,40	0,90	0,40
2.4.2 Propostes millora pla de residus	1,00						
Valoració millora 1	0,30	0,30	0,30	0,30	0,50	0,10	0,10
Valoració millora 2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Valoració millora 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	0,40	0,80	0,70	0,40	0,60	0,20	0,20
2.5 Autocontrol de la qualitat	2,25	3,00	2,25	3,00	3,00	3,00	3,00
2.5.1 Autocontrol de la qualitat	3,0						
Solidesa i abast sistema d'autoccontrol	2,25	3,00	2,25	3,00	3,00	3,00	3,00
Puntuació	2,25	3,00	2,25	3,00	3,00	3,00	3,00
TOTAL PUNTUACIÓ	33,35	33,80	35,30	33,70	37,60	34,55	33,35

	17	18	19	20	21	22	23
	OBRES I SERVEIS ROIG, SA	UTE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS FAUS, SA -	UTE BENITO ARNO E HIJOS, SAU - AQUAMBIENTE SERVICIOS PARA	ROMA INFRAESTRUCTURAS I SERVEIS, SAU	UTE JOSE ANTONIO ROMERO POLO, SAU - COYNESA 2000, SL	CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	UTE SACYR INFRAESTRUCTURAS, SA -
2.1 Pla d'obres							
2.1.1 Consistència pla d'obres	6,0	10,0	11,70	12,00	8,00	10,30	7,35
Consistència	Detallat que millora proposta prg. 4,00	Detallat que millora proposta prg. 4,00	Detallat que millora proposta prg. 4,00	Correcte adequat a l'obra 4,00	Correcte adequat a l'obra 2,00	Correcte adequat a l'obra 2,00	Correcte adequat a l'obra 2,00
Justificació de rendiments	2,00	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	1,25
Puntuació	6,00	6,00	6,00	6,00	2,00	4,00	3,35
2.1.2 Organigrama	2,00						
Organització del personal	Millora i amplia les nec. de personal 1,00	Millora i amplia les nec. de personal 1,00	Millora i amplia les nec. de personal 1,00	Adequat a les necessitats de l'obra 1,00	Millora i amplia les nec. de personal 0,70	Millora i amplia les nec. de personal 1,00	Millora i amplia les nec. de personal 1,00
Funcions i responsabilitats	Funcions i respons. correctes poc 0,70	Funcions i respons. correctes poc 0,70	Adequat a les necessitats específiques de 0,70	Funcions i respons. correctes poc 1,00	Funcions i respons. correctes poc 0,70	Funcions i respons. correctes poc 0,70	Funcions i respons. correctes poc 0,70
Puntuació	1,70	1,70	1,70	2,00	1,40	1,70	1,70
2.1.3 Xarxa de precedències	2,00						
Racionalitat dels lligams considerats	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00	Lligams coherents i ben identif. 2,00
Puntuació	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,00
2.1.4 Coherència pressupostos	2,00						
Coherència histogrames	Coherent amb detall correcte 1,25	Coherent amb grau de detall elevat 2,00	Coherent amb grau de detall elevat 2,00	Coherent amb grau de detall elevat 2,00	Coherent amb grau de detall elevat 2,00	Coherent amb grau de detall elevat 2,00	Coherent amb grau de detall elevat 2,00
Puntuació	1,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2.2 Memòria procés executiu							
2.2.1 Descripció justificada del procés	10,0	14,10	15,60	17,00	15,50	16,30	16,10
Descripció justificada del procés	Ben detallat, correcte i coherent 7,50	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00	Ben detallat, millora procés de prg. 10,00
Puntuació	7,50	7,50	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
2.2.2 Millores del procés constructiu	4,00						
Valoració millora 1	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb gran benefici 1,00	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb gran benefici 1,00	Aplicable amb benefici moderat 1,00	Aplicable amb poc benefici 0,30
Valoració millora 2	Aplicable amb gran benefici 0,70	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb gran benefici 1,00	Aplicable amb benefici moderat 1,00	Aplicable amb benefici moderat 0,70
Valoració millora 3	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb gran benefici 1,00
Valoració millora 4	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb benefici moderat 0,70	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb gran benefici 1,00
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	3,20	2,80	3,00	2,10	2,30	2,30	2,30
2.2.3 Interferències en el trànsit	2,00						
Anàlisi de situacions	Identif. exhaustiva i coherent 1,00	Identif. correcta i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 0,70	Identif. exhaustiva i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 1,00
Sistemàtica de gestió	Correcta i ben dimensionada 1,00	Correcta amb recursos escassos 0,70	Correcta i ben dimensionada 1,00	Correcta i ben dimensionada 1,00	Correcta i ben dimensionada 1,00	Correcta i ben dimensionada 1,00	Correcta i ben dimensionada 1,00
Puntuació	2,00	2,00	1,40	2,00	2,00	2,00	2,00
2.2.4 Elements de l'ancament	2,00						
Anàlisi de situacions	Identif. correcta i coherent 0,70	Identif. correcta i coherent 0,70	Identif. exhaustiva i coherent 0,70	Identif. correcta i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 0,70	Identif. exhaustiva i coherent 1,00	Identif. exhaustiva i coherent 1,00
Solucions proposades	Habituals, correctes i ben dimensionades 1,00	Habituals, correctes i ben dimensionades 1,00	Milloren projecte i ben dimensionades 0,70	Habituals, correctes i ben dimensionades 1,00	Milloren projecte i ben dimensionades 0,70	Milloren projecte i ben dimensionades 1,00	Habituals, correctes i ben dimensionades 0,70
Puntuació	1,40	1,40	2,00	1,40	2,00	2,00	1,70
2.3 Memòria de Seguretat i Salut							
2.3.1 Anàlisi de l'estudi	1,0	3,10	3,10	3,00	2,70	3,20	3,10
Identif. aspectes singulars i millorables	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00	Ident. aspectes importants 1,00
Puntuació	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.3.2 Millores sobre l'estudi	2,00						
Valoració millora 1	Aplicable amb gran benefici 0,40	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb gran benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30
Valoració millora 2	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30
Valoració millora 3	Aplicable amb gran benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb gran benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30
Valoració millora 4	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb gran benefici 0,40	Aplicable amb gran benefici 0,40	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30
Valoració millora 5	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb gran benefici 0,40	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb gran benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10
Puntuació	1,30	1,10	1,00	0,70	1,20	1,30	1,10
2.3.3 Sistemes interns	1,00						
Soldesa i abast sistemes interns	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00	Sòlid i d'abast complet 1,00
Puntuació	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.4 Pla de gestió mediambiental							
2.4.1 Propostes de reducció d'impacte al	2,00	0,80	1,60	1,30	0,60	2,00	1,30
Valoració millora 1	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Poc aplicable o poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30
Valoració millora 2	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Poc aplicable o poc benefici 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30
Valoració millora 3	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30
Valoració millora 4	Poc aplicable o poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,10	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,10
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	0,40	0,90	0,60	0,60	0,40	1,10	1,10
2.4.2 Propostes millora pla de residus	1,00						
Valoració millora 1	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Poc aplicable o poc benefici 0,30	Aplicable, eficient i de gran red. 0,10	Aplicable amb benefici moderat 0,30	Poc aplicable o poc benefici 0,10
Valoració millora 2	Poc aplicable o poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30	Aplicable amb poc benefici 0,30
Valoració millora 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valoració millora 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puntuació	0,40	0,70	0,70	0,70	0,40	0,80	0,70
2.5 Autocontrol de la qualitat							
2.5 Autocontrol de la qualitat	3,0	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Soldesa i abast del sistema d'autocontrol	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00	Sòlid, procedi i gis adients 3,00
Puntuació	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
TOTAL PUNTUACIÓ	32,25	35,00	36,35	30,05	34,85	34,30	31,05

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA DE L'AV.
MERIDIANA ENTRE EL C. MALLORCA I ELS C. NAVAS DE TOLOSA /
JOSEP ESTIVILL, FASE 1, ALS DISTRICTES DE SANT MARTÍ I SANT
ANDREU.

ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

nº oferta	Licitor	PLA D'OBRES	MEMÒRIA DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ	MEMÒRIA DE SEGURETAT I SALUT	GESTIÓ MEDIAMBIENTAL	AUTOCONTROL DE LA QUALITAT	TOTAL
	<i>puntuacions màximes</i>	12,00	18,00	4,00	3,00	3,00	40,00
1	UTE FIRTEC, SA - SORIGUE, SAU	11,70	15,60	2,90	1,50	3,00	34,70
3	CONSTRAULA ENGINYERIA I OBRES, SAU	11,70	17,50	3,80	1,85	2,25	37,10
4	UTE MJ GRUAS, SA - EXCAVACIONES Y COSNTRUCCIONES BEN	8,80	16,25	3,10	1,60	2,25	32,00
5	DRAGADOS, S.A	10,30	16,05	2,70	1,60	3,00	33,65
6	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	10,30	16,35	2,50	1,35	3,00	33,50
7	FCC CONSTRUCCION, SA	10,30	17,25	2,50	1,10	3,00	34,15
8	OBRASCON HUARTE LAIN, SA (OHL)	10,30	15,80	3,00	1,35	3,00	33,45
9	UTE ACCIONA CONSTRUCCION, SA - COPCISA, SA	10,30	16,10	3,10	1,60	2,25	33,35
10	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	9,55	15,90	3,10	2,25	3,00	33,80
11	UTE COMSA, SAU - VIALS I MEDI AMBIENT, SAU	11,70	17,25	3,00	1,10	2,25	35,30
12	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	10,30	16,05	3,00	1,35	3,00	33,70
13	FERROVIAL CONSTRUCCION,SA	12,00	17,25	3,10	2,25	3,00	37,60
14	UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, SA - LANTANIA, SA	11,70	15,75	3,00	1,10	3,00	34,55
15	UTE VOLTES CONNECTA, SL - VOPI 4, SA - CERTIS OBRES I SER	11,70	16,40	3,00	2,00	3,00	36,10
16	ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SAU	11,70	14,45	3,60	0,60	3,00	33,35
17	OBRES I SERVEIS ROIG, SA	10,95	14,15	3,30	0,85	3,00	32,25
18	UTE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS FAUS, SA - TECNOLOGIA I	11,70	15,60	3,10	1,60	3,00	35,00
19	UTE BENITO ARNO E HIJOS, SAU - AQUAMBIENTE SERVICIOS PA	12,00	17,00	3,00	1,35	3,00	36,35
20	ROMÀ INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	8,00	15,50	2,70	0,85	3,00	30,05
21	UTE JOSE ANTONIO ROMERO POLO, SAU - COYNSA 2000, SL	10,30	16,35	3,20	2,00	3,00	34,85
22	CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	9,55	16,35	3,30	2,10	3,00	34,30
23	UTE SACYR INFRAESTRUCTURAS, SA - SCRINSER, SA	7,55	16,05	3,10	1,35	3,00	31,05

OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE
REFORMA DE L'AV. MERIDIANA ENTRE EL C.
MALLORCA I ELS C. NAVAS DE TOLOSA / JOSEP
ESTIVILL, FASE 1, ALS DISTRICTES DE SANT MARTÍ I
SANT ANDREU.

RESUM DE LA VALORACIÓ

nº oferta	Licitador	OF. TÈCNICA
	<i>puntuacions màximes</i>	<i>40,00</i>
13	FERROVIAL CONSTRUCCION,SA	37,60
3	CONSTRAULA ENGINYERIA I OBRES, SAU	37,10
19	UTE BENITO ARNO E HIJOS, SAU - AQUAMBIENTE SERVICIOS PARA EL SECTOR DEL AGUA, S	36,35
15	UTE VOLTES CONNECTA, SL - VOPI 4, SA - CERTIS OBRES I SERVEIS, SAU	36,10
11	UTE COMSA, SAU - VIALS I MEDI AMBIENT, SAU	35,30
18	UTE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS FAUS, SA - TECNOLOGIA DE FIRMES, SA	35,00
21	UTE JOSE ANTONIO ROMERO POLO, SAU - COYNSA 2000, SL	34,85
1	UTE FIRTEC, SA - SORIGUE, SAU	34,70
14	UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, SA - LANTANIA, SA	34,55
22	CONSTRUCTORA DE CALAF, SAU	34,30
7	FCC CONSTRUCCION, SA	34,15
10	VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	33,80
12	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	33,70
5	DRAGADOS, S.A	33,65
6	CRC OBRAS Y SERVICIOS, SL	33,50
8	OBRASCON HUARTE LAIN, SA (OHL)	33,45
9	UTE ACCIONA CONSTRUCCION, SA - COPCISA, SA	33,35
16	ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SAU	33,35
17	OBRES I SERVEIS ROIG, SA	32,25
4	UTE MJ GRUAS, SA - EXCAVACIONES Y COSNTRUCCIONES BENJUMEA, SA	32,00
23	UTE SACYR INFRAESTRUCTURAS, SA - SCRINSER, SA	31,05
20	ROMÀ INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SAU	30,05

“S'ha exclòsa COPISA, donat que en el punt 1.2.2 FUNCIONS I RESPONSABILITATS de la seva oferta, indica el percentatge de dedicació del Cap d'obra i de l'Encarregat d'Obra, el que, segons la clàusula 9.2 i l'Annex 5 del Plec de Clàusules Administratives, és causa d'exclusió”.

Francisco Alcañiz Carretero
Director Tècnic Adjunt d'Infraestructures
BIM/SA

Francisco Sales García
ECCP