


CODI DE VERIFICACIÓ	 6E2C 4F44 6T44 512Z 0K95				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/302	DOCUMENT NÚM.	OTU18I02Q9	DATA	22-03-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Obres Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2 Calçades.				

**ACTA NUM. 2 DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ DE VALORACIÓ
DE LA JUSTIFICACIÓ DE L'OFERTA AMB VALORS PRESUMPTAMENT
ANORMALS EN EL LOT 4 CALÇADES : Districte IV, V, VI i VII,
DELS QUATRE OBJECTE DE LICITACIÓ.**

A les 13:00 hores del dia 20 de març de 2024, es reuneix la Mesa de Contractació designada en aquest **procediment obert simplificat** per a la contractació administrativa de les obres anomenades: **Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. fase 2 calçades**, dividit en els següents lots:

- Lot 1: Calçades Rambla
- Lot 2: Calçades Districte I
- Lot 3: Calçades Districte II i III
- Lot 4: Calçades Districte IV, V, VI i VII

La Mesa de contractació, en virtut del nomenament efectuat per acord de la Junta de Govern Local, en sessió ordinària de 27 de novembre de 2023, en data del 31 de gener de 2024 es va constituir amb els següents membres, segons consta en l'acta emesa a l'efecte:

- La Sra. **Cristina López Herrero**, en qualitat de cap del Servei d'Intervencions en l'Espai Urbà i Manteniment d'Equipaments, que actua com a presidenta.
- El Sr. **Andrés Miguel Rodríguez Valero**, en qualitat de cap de secció de Vialitat i Clavegueram, que actua com a vocal.
- El Sr. **Joan Figueras Llorens**, en qualitat de cap de Secció de Serveis Jurídics, que actua com a vocal.
- La Sra. **Laura Porras Mármol**, en qualitat de tècnica de la Secció de Control Financer, que actua com a vocal suplent, en substitució de l'Interventor General.
- La Sra. **Indalecia Lara García**, en qualitat de tècnica superior en dret de Serveis Jurídics, que actua com a suplent en substitució del Secretari General i com a secretària de la Mesa.

Es deixa constància que tots els membres de la Mesa de contractació abans esmentats, s'han connectat en aquesta reunió mitjançant videoconferència a través de l'aplicació "meet.google".

L'objecte d'aquesta reunió és la valoració de la justificació presentada per l'empresa ASFALTOS BARCINO respecte de la seva oferta en el LOT 4 amb valor presumptament anormal i, si s'escau, emetre la proposta d'adjudicació d'acord amb l'article 326.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

VALORACIÓ DE LA JUSTIFICACIÓ DE L'OFERTA AMB VALORS ANORMALS


A l'acta esmentada de 31 de gener de 2024, a més de la constitució i la comprovació de la capacitat i solvència dels licitadors que varen presentar oferta, es varen obrir els respectius sobre únic i, un cop aplicats els criteris devaluació mitjançant la corresponent fórmula, es va procedir a la seva classificació amb el següent resultat, segons el respectiu Lot:

LOT 1 CALÇADES RAMBLA

ORDRE	EMPRESA	LOT 1				
		OFERTA	PUNTAUACIÓ BAIXA ECON.	AMPL. GARANTIA	PUNTAUACIÓ AMP. GAR.	PUNTAUACIÓ
1	ASFALTOS BARCINO, SL	252.135,24 €	88,00	12,00	12,00	100,00
2	ASFALTOS DEL VALLÈS	266.985,02 €	83,13	12,00	12,00	95,13
3	SORIGUE, SAU	286.912,30 €	76,59	12,00	12,00	88,59
4	VIALEX, CONST. ARAGONESA, SL	300.847,49 €	72,02	12,00	12,00	84,02
5	ASFALTS DE L'ANOIA	335.558,08 €	60,63	12,00	12,00	72,63
6	PABASA EUROASFALT, SA	346.814,52 €	56,93	12,00	12,00	68,93
7	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	359.987,27 €	52,61	12,00	12,00	64,61
8	TECNOLOGIA DE FIRMES	364.528,77 €	51,12	12,00	12,00	63,12
9	EIFAGGE INFRAESTRUCTURAS, SA	369.216,51 €	49,58	10,00	10,00	59,58
10	PASQUINA, SA	377.294,01 €	46,93	12,00	12,00	58,93

LOT 2 CALÇADES DISTRICTE I

ORDRE	EMPRESA	LOT 2				
		OFERTA	PUNTAUACIÓ BAIXA ECON.	AMPL. GARANTIA	PUNTAUACIÓ AMP. GAR.	PUNTAUACIÓ
1	ASFALTOS BARCINO, SL	354.212,31 €	88,00	12,00	12,00	100,00
2	ASFALTOS DEL VALLÈS	381.550,79 €	84,11	12,00	12,00	96,11
3	PABASA EUROASFALT, SA	385.817,26 €	83,50	12,00	12,00	95,50
4	ASFALSTS I EQUIPS DE VIALITAT, SL	387.471,21 €	83,26	12,00	12,00	95,26
5	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	389.778,20 €	82,94	12,00	12,00	94,94
6	ASFALTOS AUGUSTA, SL	391.426,22 €	82,70	12,00	12,00	94,70
7	ASFALTATS RIBA, SA	393.958,83 €	82,34	12,00	12,00	94,34
8	EXCAVACIONES Y PINTURAS, SA	394.781,86 €	82,22	12,00	12,00	94,22
9	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS	403.773,19 €	80,94	12,00	12,00	92,94
10	VIALEX, CONST. ARAGONESA, SL	414.491,36 €	79,42	12,00	12,00	91,42
11	TECNOLOGIA DE FIRMES	419.479,20 €	78,71	12,00	12,00	90,71
12	ALVAC, SA	425.937,06 €	77,79	12,00	12,00	89,79

CODI DE VERIFICACIÓ	 6E2C 4F44 6T44 512Z 0K95				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/302	DOCUMENT NÚM.	OTU18I02Q9	DATA	22-03-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTES	POS Obres Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2 Calçades.				

13	SORIGUE, SAU	426.344,57 €	77,73	12,00	12,00	89,73
14	EIFAGGE INFRAESTRUCTURAS, SA	413.820,87 €	79,51	10,00	10,00	89,51
15	ASFALTS DE L'ANOIA	457.451,82 €	73,30	12,00	12,00	85,30
16	PASQUINA, SA	471.284,23 €	71,33	12,00	12,00	83,33
17	IARSA OBRES I PROMOCIONS, SL	534.461,64 €	62,33	12,00	12,00	74,33

LOT 3 CALÇADES DISTRICTE II I III

		LOT 3				
ORDRE	EMPRESA	OFERTA	PUNTUACIÓ BAIXA ECON.	AMPL. GARANTIA	PUNTUACIÓ AMP. GAR.	PUNTUACIÓ
1	ASFALTOS BARCINO, SL	302.101,64 €	88,00	12,00	12,00	100,00
2	ASFALTOS DEL VALLÈS	324.566,96 €	83,52	12,00	12,00	95,52
3	ASFALTOS AUGUSTA, SL	351.462,07 €	78,16	12,00	12,00	90,16
4	ASFALTATS RIBA, SA	352.851,33 €	77,88	12,00	12,00	89,88
5	EXCAVACIONES Y PINTURAS, SA	354.707,20 €	77,51	12,00	12,00	89,51
6	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS	359.442,78 €	76,57	12,00	12,00	88,57
7	ALVAC, SA	363.075,83 €	75,84	12,00	12,00	87,84
8	ASFALSTS I EQUIPS DE VIALITAT, SL	363.964,25 €	75,67	12,00	12,00	87,67
9	ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, SAU	370.547,70 €	74,35	12,00	12,00	86,35
10	VIALEX, CONST. ARAGONESA, SL	385.275,72 €	71,42	12,00	12,00	83,42
11	SORIGUE, SAU	392.103,96 €	70,06	12,00	12,00	82,06
12	ASFALTS DE L'ANOIA	407.353,07 €	67,02	12,00	12,00	79,02
13	PABASA EUROASFALT, SA	410.506,82 €	66,39	12,00	12,00	78,39
14	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	452.079,29 €	58,10	12,00	12,00	70,10
15	TECNOLOGIA DE FIRMES	460.505,86 €	56,42	12,00	12,00	68,42
16	PASQUINA, SA	462.034,58 €	56,11	12,00	12,00	68,11
17	EIFAGGE INFRAESTRUCTURAS, SA	469.619,32 €	54,60	10,00	10,00	64,60

LOT 4 CALÇADES DISTRICTES IV, V, VI I VII

		LOT 4				
ORDRE	EMPRESA	OFERTA	PUNTUACIÓ BAIXA	AMPL. GARANTIA	PUNTUACIÓ AMP. GAR.	PUNTUACIÓ

			ECON.			
1	ASFALTOS BARCINO, SL	412.953,99 €	88,00	12,00	12,00	100,00
2	ASFALTOS DEL VALLÈS	454.419,42 €	82,31	12,00	12,00	94,31
3	ASFALTOS AUGUSTA, SL	458.819,27 €	81,70	12,00	12,00	93,70
4	ASFALTATS RIBA, SA	462.461,79 €	81,20	12,00	12,00	93,20
5	EXCAVACIONES Y PINTURAS, SA	467.593,61 €	80,50	12,00	12,00	92,50
6	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS	472.921,45 €	79,77	12,00	12,00	91,77
7	ALVAC, SA	474.345,56 €	79,57	12,00	12,00	91,57
8	PABASA EUROASFALT, SA	486.983,32 €	77,83	12,00	12,00	89,83
9	SORIGUE, SAU	524.498,00 €	72,68	12,00	12,00	84,68
10	ASFALSTS I EQUIPS DE VIALITAT, SL	526.671,63 €	72,38	12,00	12,00	84,38
11	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	538.369,21 €	70,78	12,00	12,00	82,78
12	TECNOLOGIA DE FIRMES	546.377,95 €	69,68	12,00	12,00	81,68
13	EIFAGGE INFRAESTRUCTURAS, SA	553.936,21 €	68,64	10,00	10,00	78,64
14	ASFALTS DE L'ANOIA	574.864,53 €	65,77	12,00	12,00	77,77
15	PASQUINA, SA	603.119,31 €	61,89	12,00	12,00	73,89

Així mateix, es va indicar que vistes les puntuacions obtingudes i d'acord amb la lletra F del Quadre Resum (Annex 1) del Plec de clàusules administratives particular, que determina:

Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta:

- Les empreses licitadores, podran presentar-se als quatre lots. Però només podran optar a ser adjudicatàries d'un únic lot.
- De ser la mateixa licitadora la que obtingui millor puntuació en els quatre LOTS, tindrà dret únicament a ser adjudicatària del contracte d'import superior i així successivament.
- Les licitadores només podran ser adjudicatàries de més d'un lot quan el número d'empreses presentades sigui inferior en número als 4 lots proposats així com en el cas que no resultés adjudicatari el licitador classificat o proposat d'un lot per algunes de les circumstàncies previstes al PCAP o LCSP, com per exemple entre altres no presentar o no justificar adequadament la seva oferta considerada si s'escau anormalment baixa (art. 149 LCSP), haver retirat la seva oferta (art. 158 LCSP), i no es tornarà per tant a efectuar una nova classificació de les ofertes.

L'empresa ASFALTOS BARCINO, tot i quedar primera en els quatre lots, només pot ser classificada en un d'ells, en concret en el Lot 4 i, per tant, les empreses classificades com a millor oferta per a cada lot eren les següents:


LOT 1: CALÇADES RAMBLA: **SORIGUE SAU**, amb NIF A25007832.

LOT 2: CALÇADES DISTRICTE I: **ASFALTOS DEL VALLÈS, S.A.**, amb NIF A60930344.

LOT 3: CALÇADES DISTRICTE II I III: **ASFALTOS AUGUSTA SL**, amb NIF B64455835.

LOT 4: CALÇADES DISTRICTES IV, V, VI I VII: **ASFALTOS BARCINO SL**, amb NIF B66533456

Referent a aquest Lot 4 es va detectar que l'oferta presentada per l'esmentada empresa ASFALTOS BARCINO SL, contenia valors susceptibles de ser considerats anormals o desproporcionats per la qual cosa es va acordar requerir a aquesta empresa justificació d'aquesta possible temeritat en el termini de 5 dies hàbils a comptar des de l'enviament de la comunicació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 6E2C 4F44 6T44 512Z 0K95				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/302	DOCUMENT NÚM.	OTU18I02Q9	DATA	22-03-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Obres Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2 Calçades.				

En data 27 de febrer de 2024 es va enviar requeriment de justificació de l'oferta a l'empresa ASLFATOS BARCINO SL, mitjançant la plataforma Pixelware, i en data 4 de març de 2024, l'empresa va remetre la seva justificació dins del termini atorgat.

De conformitat amb l'article 149.4 de la LCAP es va sol·licitar l'assessorament tècnic a la secció tècnica responsable d'aquesta contracte que va emetre l'informe tècnic de data 20 de març de 2024 que conclou que, de les justificacions aportades, es considera una possible alteració dels termes de l'oferta inicial i que l'execució de les obres en els nous termes justificats podria no ser viable econòmicament. A continuació es transcriu el contingut d'aquest informe:

Informe Tècnic:
REVISIÓ JUSTIFICACIÓ TÈCNICO-ECONÒMICA APORTADA PER L'EMPRESA
ASFALTOS BARCINO, SL, DE L'OFERTA PRESENTADA A LA LICITACIÓ DE
LES OBRES:
RENOVACIÓ I MILLORES DELS FERMES I VORERES DELS CARRERS DE
SABADELL. FASE 2, LOT 04 - DISTRICTES D-04, D-05, D-06 I D-07

En relació amb la documentació rebuda referent a la justificació de l'oferta realitzada per l'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, per al lot número 4 de les obres del projecte de Renovació i Millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2, i que, en aplicació del criteris establerts en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, va estar identificada com a oferta amb valor anormal o desproporcionat per la Mesa de Contractació, s'informa del següent:

- Segons s'establí en el quadre resum del Plec de Condicions Administratives Particulars, els licitadors havien de presentar l'oferta econòmica degudament justificada mitjançant la identificació de totes les partides del projecte executiu, amb indicació del preus proposats, i amb la indicació de que la no presentació d'aquesta justificació seria motiu d'exclusió de l'oferta en el procediment de licitació, sense que aquesta no presentació es pogués considerar un defecte esmenable. L'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, donant compliment a aquesta indicació, va presentar la seva oferta econòmica, acompanyada d'un document amb el pressupost desglossat de la seva oferta econòmica, en la que es relacionaven totes les partides d'obra del projecte executiu, amb els respectius preus proposats, que del seu anàlisi, es podia determinar que s'havia aplicat una baixa lineal a tots ells, d'un 44 %, excepte en el capítol número 6 de pressupost, que és el que es destinaria a les mesures de seguretat i salut establertes en l'Estudi de Seguretat i Salut del projecte, en el que es proposava la mateixa quantitat econòmica que en aquest, donant compliment així, al que s'indica en l'article 7 del RD 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció, i en el que es diu que els plans de seguretat i salut a elaborar pel contractista de l'obra, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut, no podran disminuir els nivells de protecció previstos en aquest estudi. Així mateix, a partir de la determinació del pressupost d'execució material, que ascendia a un import de 286.793,52 €, es proposaven l'aplicació d'unes despeses generals del 13 % i un benefici industrial del 6 %, per obtenir un import d'execució per contracte, sense IVA, de 341.284,29 €, als que afegint l'IVA aplicable del 21%, s'obtenia l'import final de l'oferta econòmica d'aquesta empresa, que era de 412.953,99 €.


- A partir de l'aplicació dels criteris definits en l'apartat BB del Quadre Resum del Plec de Condicions Administratives Particulars i a la clàusula 34 d'aquest, per a la determinació de les ofertes que fossin considerades amb valors anormals o desproporcionats, es va estimar que l'oferta presentada per l'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, complia aquests requisits, motiu pel qual, i d'acord al que s'estableix en l'article 149 de la LCSP, es va requerir a aquest licitador, mitjançant notificació electrònica del dia 27/02/2024, a la que l'empresa va accedir en la mateixa data, que en el termini de 5 dies hàbils, aportés la justificació de l'oferta sobre aquelles condicions d'aquesta que siguin susceptibles de determinar el seu baix nivell del preu o costos i, en particular, pel que fa a: el mètode de construcció, les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per executar les obres, la innovació i originalitat de les solucions proposades per executar les obres, el respecte d'obligacions que siguin aplicables en matèria mediambiental social o laboral, i de subcontractació o són justificables preus per sota de mercat o que incompleixin el que estableix l'article 201 de la LCSP o la possible obtenció d'una ajuda de l'Estat.

- En data 4/03/2024, l'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, presenta escrit amb documentació sota el títol de "JUSTIFICACIÓ TÈCNICO-ECONÒMICA de l'oferta de RENOVACIÓ I MILLORA DELS FERMS DE CALÇADES I VORERERS DELS CARRERS DE SABADELL. FASE 2, LOT 04 – DISTRICTES D-04, D-05, D-06 I D-07", amb el que donava compliment al requeriment notificat per l'Ajuntament de Sabadell.

- En aquesta documentació presentada per l'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, s'estructura la informació en tres apartats. En el primer, anomenat: "JUSTIFICACIÓ CONSTRUCTIVA", s'aporta un document amb un compromís d'execució de les obres, en el que es declara que el termini d'execució d'aquestes serà de 2 mesos; en el segon apartat, anomenat: "JUSTIFICACIÓ DE LA OFERTA ECONÒMICA", es fa la justificació dels cost directe de l'obra civil, dels costos indirectes i dels costos proporcionals, per acabar amb les conclusions a la justificació, i en el tercer, anomenat: "ANNEXES", s'adjunta documentació complementaria a les justificacions, incloent un nou pressupost les obres, desglossat en cadascuna de les partides del projecte, a les que s'aplica l'amidament previst en aquest, i uns nous preus resultants de l'aplicació de les noves justificacions realitzades.

- Fet un anàlisi d'aquesta informació, es detecta que en la nova justificació dels preus de les partides d'obra que ara s'aporten, aquests son diferents respecte dels presentats en la documentació de l'oferta, amb el resultat que l'import d'execució material de la nova justificació és substancialment diferent, passant de 286.793,52 € en l'oferta inicial, a 332.199,30 €, en aquesta nova justificació, destacant que entre les variacions dels preus de les partides, estaria la del capítol 6 de Seguretat i Salut, en el que es disminueix l'import previst, tant al projecte, com al de l'oferta inicial, passant de 14.500,00 €, a 13.679,25 €, podent considerar-se que aquesta reducció incompliria les indicacions de la normativa de seguretat i salut en obres de construcció, a on tal i com ja s'ha comentat anteriorment, es diu que els plans de seguretat i salut a elaborar pel contractista de l'obra, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut, no podran disminuir els nivells de protecció previstos en aquest estudi. (Art.7 del RD 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció).

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREUS PROJECTE	PREUS PROPOSTA INICIA	PREUS PROPOSTA JUSTIFICACIÓ	AMIDAMENTS	IMPORT PROJECTE	IMPORT PROPOSTA INICIAL	IMPORT PROPOSTA JUSTIFICACIÓ
601	SSS1V0L3	PA	SEGURETAT I SALUT, JUSTIFICADA EN BASE AL PRESSUPOST DETALLAT DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT. Seguretat i salut, justificada en base al pressupost detallat de l'estudi de seguretat i salut. Inclou la senyalització vertical i horitzontal i proteccions	14.500,00	14.500,00	13.679,25	1,00	14.500,00	14.500,00	13.679,25

CODI DE VERIFICACIÓ	 6E2C 4F44 6T44 512Z 0K95				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/302	DOCUMENT NÚM.	OTU18I02Q9	DATA	22-03-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Obres Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2 Calçades.				

			necessàries per la realització dels desviaments de trànsit necessaris. (P - 55)							
6 SEGURETAT I SALUT								14.500,00	14.500,00	13.679,25

- Seguint amb l'anàlisi d'aquesta informació, s'observa que a partir del nou import de d'execució material de la nova justificació, ara s'apliquen % diferents de despeses generals i benefici industrial, passant dels 13 i 6 % respectius proposats en l'oferta inicial, als 4 i 5 % de la nova justificació. Pel que fa a les despeses generals, ara es fa una justificació de totes les despeses de l'estructura empresarial considerades, que suposarien un cost total anual de 210.318,84 € (despeses de personal d'estructura, amortització de vehicles i maquinaria, despeses d'explotació, tributs i despeses financeres) que en relació amb un volum de facturació anual estimat de 10.000.000 €, els porta a justificar que el % que suposa aquestes despeses general respecte del volum total de facturació anual, seria d'un 2,1 %, però que per política d'empresa, en els estudis d'ofertes, es fixa aquest percentatge en l'esmentat 4,00 %, amb el que es podria considerar que ara s'estaria alterant els valors de l'oferta inicial. Respecte de la reducció en l'estimació en el benefici industrial, passant del 6,00 % de l'oferta inicial al 5,00 % de la nova justificació, no s'aporta cap explicació.

- Tot i tenir en compte aquesta reducció en els % de les despeses generals i el benefici industrial de la nova justificació respecte de l'oferta inicial, l'import resultant de la suma del nou import d'execució material o cost directe de l'obra, els costos proporcionals (despeses generals i benefici industrial) i costos indirectes, que es reduirien a la dedicació d'un cap d'obra amb dedicació del 50 %, amb el que s'obtidria l'import d'execució per contracte, sense IVA, aquest seria de 365.705,21 €, que seria superior a l'oferta inicial, que era de 341.284,29 €, fet que comporta que per arribar a aquest mateix import, ara es justificaria que consideren que poden estalviar els costos de deposició controlada a centre de reciclatge de Tots els residus d'aglomerat asfàltic que es produirien a les obres, atès que diuen que en disposar en propietat d'una planta de fabricació d'aglomerat asfàltic, ells reaprofiten TOTES les restes de demolicions d'asfalts per la fabricació de nous aglomerats, així com que també consideren que s'estalviarien tot el cost de transport d'aquests residus a una instal·lació autoritzada de gestió de residus. Amb aquesta justificació, estimen que s'estalviarien 14.057,40 € en la deposició controlada d'aquest material en centre de reciclatge i de 10.362,50 €, en el transport d'aquests residus també a centre de reciclatge. Amb aquestes consideracions, s'aporta la següent conclusió:

2.4. CONCLUSIÓ

L'import total de l'obra es el següent:

. Cost directe de l'obra (CD)(PEM).....	332.199,30 €
. Cost indirecte (CI)	30.715,58 €
Cost proporcional (CP)	2.790,33 €
Estalvi abocador aglomerat	14.057,40€
Estalvi en transport a planta dels residus d'aglomerat.....	10.362,50 €

IMPORT OFERTA FINAL 341.284,29 € + 21% d'IVA

La nostra empresa te planta pròpia per la fabricació d'aglomerat i totes les restes de les demolicions de mescla bituminosa les reaprofitem per la fabricació de nou aglomerat i es fa a la mateixa vegada que els camions tornen a carregar a la planta. A continuació es detalla les quantitats previstes pel transport i per la deposició d'aquet tipus de residus a l'abocador i el seu import d'estalvi segons els amidaments i preus del projecte

NOTA: El resultat d'aquestes operacions conté un error matemàtic, essent el resultat correcte el de 341.285,31 €, que faria alterar l'import final de l'oferta.

- Respecte d'aquesta hipòtesi i/o justificació del possible estalvi que suposaria el fet de considerar que no han de portar el residu generat en obra procedent de l'enderroc o extracció de mescles bituminoses a un centre autoritzat, cal considerar que per la reutilització de materials generats en obra, aquests han de passar, obligatòriament, per un procés de valorització en un centre autoritzat, del que ASFALTOS BARCINO, SL, no aporta cap acreditació de que ho sigui, i en el que d'aquest material, un cop valoritzat, no tot pot anar destinat a la fabricació de noves mescles, així com que en aquesta fabricació de noves mescles, només es poden afegir un percentatge determinat de residus procedents d'asfalts reciclats, que en cap cas, arriba al 100 %. Per una altra part, respecte de l'estalvi en el transport a la pròpia planta de gestió de residus, tampoc podria considerar-se aquesta hipòtesi al 100 %, donat que les fases d'obra d'enderroc o extracció d'aglomerats asfàltics i de posada en obra de noves mescles bituminoses, no tenen perquè coincidir en el temps.


CONCLUSIONS

A partir del que s'ha explicat anteriorment, s'ha detectat que:

- La justificació aportada per l'empresa inclou una nova relació de preus per a les diferents partides d'obra previstes al projecte, que és diferent al que es va aportar en el moment de presentar l'oferta inicial, tal i com de forma obligatòria s'indicava al quadre resum del Plec de Condicions Tècniques Particulars. Entre les modificacions introduïdes, també s'hauria variat la partida econòmica destinada a l'aplicació de les mesures de seguretat i salut, reduint aquesta partida en 820,75 €. Tot i això, com en la nova proposta han variat els % de despeses generals i de benefici industrial previstes en la primera relació de preus, passant-los del 13% al 4 i del 6% al 5%, respectivament, i ara argumenten uns possibles estalvis econòmics en la gestió i transport del material provinent de l'enderroc o extracció d'aglomerats asfàltics, que faria que l'import final de l'oferta fos igual a la presentada inicialment, tot i que en fer les operacions indicades en la nova justificació hi hauria un error matemàtic que faria que el resultat fos lleugerament diferent al de l'oferta inicial, en una quantitat de 1,02 € abans d'IVA.

- Que aquests possibles estalvis en la gestió i transport del material provinent de l'enderroc o extracció d'aglomerats asfàltics, es justifiquen en el fet de que l'empresa disposa en propietat d'una planta de fabricació de mescles bituminoses i que estimen que reutilitzaran el 100 % d'aquest material en la fabricació de noves mescles, fet que s'ha de qüestionar atès que per poder realitzar aquesta reutilització de materials de rebuig procedents d'obres, cal que aquests materials, passin per un procés de valorització en un centre de gestió de residus autoritzat, del que ASFALTOS BARCINO, SL, no aporta documentació per acreditar que ho sigui, així com que, en aplicació de la normativa vigent, en la fabricació de noves mescles d'aglomerat asfàltic, només es poden afegir un percentatge determinat de residus procedents d'asfalts reciclats, que en cap cas, arriba al 100 %, fet pel qual no es podria considerar que s'estalvi aquest 100%, de les partides econòmiques previstes per la deposició controlada a centre de reciclatge de residus. Així mateix, respecte de l'estalvi en el transport d'aquests residus en considerar ara que no aplicarien aquest cost, pel fet que aquest transport el farien els mateixos camions que transporten els aglomerats asfàltics a obra, en els viatges de tornada a la planta, també es qüestiona pel fet que les fases d'obra d'enderroc o extracció d'aglomerats asfàltics i de posada en obra de noves mescles bituminoses, no tenen perquè coincidir en el temps i per tant, no es podria aplicar aquest 100% d'estalvi que ara s'argumenta.

- Per tant, en detectar-se variacions en els detalls de la justificació aportada inicialment en l'oferta presentada per l'empresa, que entre les variacions estaria la de la reducció de la partida econòmica destinada a l'aplicació de mesures de seguretat i salut en obra, que podria

CODI DE VERIFICACIÓ	 6E2C 4F44 6T44 512Z 0K95				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/302	DOCUMENT NÚM.	OTU18I02Q9	DATA	22-03-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Obres Renovació i millora dels fermes de calçades i voreres dels carrers de Sabadell. Fase 2 Calçades.				

comportar una disminució dels nivells de protecció previstos en l'estudi de seguretat i salut del projecte executiu i de que sigui qüestionable la justificació que es fa de l'estalvi en la gestió i transport dels residus generats en l'enderroc o extracció d'aglomerats asfàltics generats en les obres, es considera una possible alteració dels termes de l'oferta inicial i que l'execució de les obres en els nous termes justificats, podria no ser viable econòmicament.

El que s'informa als efectes oportuns als membres de la Mesa de Contractació.

Els membres de la Mesa, davant els arguments i conclusions de l'informe tècnic, acorda demanar al redactor i signant de l'informe, que n'emeti un de complementari en el que es pronunciï expressament sobre si, davant dels arguments que consten en aquest informe, l'oferta ha de ser rebutjada per inviable davant les contradiccions o incongruències en la justificació de l'oferta aportada per part de l'empresa ASFALTOS BARCINO, SL, respecte de la consideració d'aquesta oferta que presenta valors presumptament anormals o desproporcionats.

La data d'aquest document és la que consta en l'encapçalament. Les signatures electròniques dels membres de la Mesa, tenint en compte que la reunió s'ha fet per videoconferència, només donen conformitat al contingut del document.

I sense cap més assumpte que tractar a les 13:30 hores es dona per acabat aquest acte, del qual s'estén la present acta, per deixar-ne constància i que firmen els membres de la Mesa.

La Presidenta

**La secretària i vocal suplent de
Secretaria,**

Cristina López Herrero
Cap del Servei d'Obres Públiques i
Parcs i Jardins

Indalecia Lara García
Tècnica superior en dret de Serveis
Jurídics

Vocals:

Joan Figueras Llorens
Cap de Secció de Serveis Jurídics

Laura Porras Mármol
Tècnica de la Secció de Control
Financer

Andrés Miguel Rodríguez Valero
Cap Secció de Vialitat i Clavegueram